STIHL

100 JAHRE

KATALOG 2026

DE
Schutzgebühr 3,– €

100 JAHRE STIHL: IN DER NATUR ZU HAUSE

Wie lange muss man an einem Ort gewesen sein, um ihn wirklich zu kennen? 5 Jahre? 10 Jahre? Wir sind nun bereits seit 100 Jahren draußen in der Natur – dort, wo unser Großvater einst erkannte, dass die Säge zum Baum muss und nicht der Baum zur Säge. Damit revolutionierte er die Arbeit im Forst. Auch heute sind unsere weltweit rund 20.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter regelmäßig „draußen“, um zu verstehen, was Sie umtreibt – im Forst, im Garten- und Landschaftsbau, im heimischen Garten und darüber hinaus.

Seit nun 100 Jahren begleiten wir Profis ebenso wie anspruchsvolle Privatgärtnerinnen und -gärtner, sie vertrauen uns, setzen ihre Visionen und Projekte erfolgreich mit STIHL um und blicken zufrieden auf das Geschaffene. Das erfüllt uns als Familie und als Unternehmen mit Stolz. Und genau deshalb bleibt unser Blick in die Zukunft gerichtet: Ständig entwickeln wir uns weiter, um die Arbeit in und mit der Natur jeden Tag mit den passenden Innovationen ein klein wenig leichter oder schneller zu gestalten. Denn wir verstehen, was es heißt, draußen in der Natur zu sein.

Und das ist auch unser Versprechen für die kommenden 100 Jahre: Wir werden weiterhin dort sein, wo angepackt wird, wo es auf jeden Schnitt ankommt und auf Leistung und Qualität Verlass sein muss – wir bleiben an Ihrer Seite.

Ihre Familie Stihl

Dr. Nikolas Stihl
Beiratsvorsitzender

Selina Stihl
Stellv. Beiratsvorsitzende

Karen Tebar
Stellv. Beiratsvorsitzende

Die Preise in diesem Katalog entsprechen dem Stand vom 1. Januar 2026. STIHL behält sich vor, die unverbindlichen, empfohlenen Verkaufspreise zu ändern. Die aktuellen Preise finden Sie auf **stihl.de**.

SPITZENTECHNOLOGIE. SEIT 1926.

Innovativ, kraftvoll, durchdacht, allen Aufgaben gewachsen und einfach sowie sicher in der Anwendung – die Latte für STIHL Produkte liegt hoch. Seit 100 Jahren treibt uns unser Anspruch an, Spitzentechnologie und Qualität für die Arbeit in und mit der Natur zu entwickeln. Unsere Meilenstein-Produkte zeigen, dass STIHL Innovationen seit 1926 immer wieder aufs Neue wegweisend für die gesamte Branche waren und sind. Unsere Innovationskraft spiegelt sich jedoch nicht nur in mehreren Tausend Patenten und Patentanmeldungen wider, sondern auch in der Zufriedenheit unserer Kunden. Dies ist die eigentliche Messlatte.

1926

Gleich nach der Firmengründung entwickelt Andreas Stihl seine erste **Ablängkettensäge** mit Elektromotor. Aufgrund ihres Gewichts musste sie noch zu zweit bedient werden.

1959

Mit der Markteinführung der Benzin-Motorsäge **Contra** beginnt für STIHL ein neues Zeitalter. Als erste getriebelose Motorsäge revolutioniert sie die Waldarbeit und verschafft dem Unternehmen den weltweiten Durchbruch. Mit 12 kg und 6 PS ist sie leichter und effizienter als alle anderen Produkte auf dem Markt.

1963

STIHL konzipierte den Motor der **STIHL 08** als universelle Motoreinheit mit einer Leistung von circa 3,0 PS. Somit wurde der Motor nicht nur in der handlichen und äußerst robusten Motorsäge für die Forst- und Landwirtschaft verbaut, sondern diente ab 1965 ebenfalls als Antriebsbasis eines Freischneiders, eines Trennschleifers und eines Erdbohrgeräts.

1972

STIHL Motorsägen sind nicht nur robust, sondern auch vorbildlich in Sachen Sicherheit: Durch die **Kettenbremse Quickstop** kommt die Sägekette im Bruchteil einer Sekunde zum Stillstand.

2009

Mit den Akku-Heckenscheren **HSA 65** und **HSA 85** legt STIHL 2009 den Grundstein für sein **Akku-Programm**. Ein Jahr später folgt die erste Akku-Motorsäge.

2020

Die **MSA 300** ist mit 3 kW (4,1 PS) die bei Markteinführung stärkste Akku-Motorsäge auf dem Markt. Ihr enormes Leistungsangebot eröffnet eine neue Dimension bei Sägearbeiten in lärmsensiblen Bereichen. Für den Betrieb der STIHL MSA 300 wurde eigens der neue Akku-Pack STIHL AP 500 S entwickelt.

2026

Zum 100-jährigen Jubiläum bringt STIHL eine exklusive Sammler-Edition der **MS 500i** als **„Centennial Edition“** raus. Die MS 500i ist die weltweit erste Motorsäge mit elektronisch gesteuerter Einspritzung.

100 JAHRE STIHL - DIE MARKENSHOP JUBILÄUMS-KOLLEKTION

HOODIEJACKE »STIHL 100 REFLECTIVE«
UNISEX

100 % Bio-Baumwolle

Größe	Bestellnummer
XS–3XL	**0421 100 62..**

je 79,90 €

T-SHIRT »STIHL 100 REFLECTIVE«
UNISEX

100 % Bio-Baumwolle

Größe	Bestellnummer
XS–3XL	**0421 301 59..**

je 39,90 €

CAP »STIHL 100 REFLECTIVE«
UNISEX

Außenmaterial: 100 % Polyester, Innenmaterial: 100 % Baumwolle

Größe	Bestellnummer
one size	**0421 600 0292**

24,90 €

SONDERSCHIENE „CENTENNIAL EDITION“

Serienführungsschiene im limitierten 100 Jahre STIHL Jubiläumsdesign. Alle Ausführungen finden Sie auf Seite 84.

DIE GESAMTE KOLLEKTION FINDEN SIE AUF STIHL.DE

NEUHEITEN **ÜBERSICHT**

AKKU-POWER

Innovative Ladelösungen

Akku-Systeme

SÄGEN UND SCHNEIDEN

Motorsägen, Gehölzschneider, Hochentaster und Schneidgarnituren

Heckenscheren und Heckenschneider

Gesteinschneider und Trennschleifer

MÄHEN UND PFLANZEN

Handgeführte Rasenmäher, Mähroboter, Aufsitzmäher und Rasenlüfter

Motorsensen und Freischneider

Sprüh- und Spritzgeräte

Beerenernter

REINIGEN, AUFRÄUMEN UND MEHR

Reinigungsgeräte

Handwerkzeuge und Forstzubehör

Pflege und Wartung

Transport und Aufbewahrung

DAS ZUHAUSE DER MARKE STIHL

Die STIHL Markenwelt ist das neue Markenmuseum in Waiblingen – informativ, inspirierend, unterhaltsam. Auf drei Ausstellungsebenen erleben Sie STIHL mit allen Sinnen und tauchen ein in die faszinierende Welt des Ökosystems Wald.

- MULTIMEDIALE ERLEBNISSE
- AUSSTELLUNG: FASZINATION WALD
- CAFÉ & MARKENSHOP

Öffnungszeiten und weitere Infos unter **markenwelt.stihl.de**

NEUHEITEN
HIGHLIGHTS

AS SYSTEM GTA 30

LEISTUNGSSTARK UND KOMFORTABEL – FÜR GRÖßERE AUFGABEN IN DER PRIVATEN GEHÖLZPFLEGE

Kompakter, leistungsstarker Gehölzschneider für private Gärten und DIY-Projekte. Sauberes Schnittbild, automatisches Nachspannen der Kette beim Anlösen des Kettenraddeckels, Light 01 Schiene mit Umlenkstern, gummierte Griffstellen, bequeme beidseitige Entsperrung für Links- und Rechtshänder, Pendelschutzhaube, LED-Ladezustandsanzeige, Aufhängeöse für Wandaufbewahrung. Set im Werkzeugkoffer mit 2 AS Akkus und AL 5-2 Doppel-Schnellladegerät. Produktdetails auf Seite 67.

AK SYSTEM SGA 60

MACHT PFLANZENSCHUTZ UND -PFLEGE EFFEKTIV UND KOMFORTABEL

Rückentragbares Akku-Spritzgerät zum Ausbringen von flüssigen Pflanzenschutzmitteln und Dünger. Komfortables Gurtsystem, kraftvolle Membranpumpe mit 4,5 bar Arbeitsdruck. 5 unterschiedliche Düsen, große Einfüllöffnung, Einfüllsieb, Filter im Tank, Halterung zur sicheren Aufbewahrung der Sprühlanze. Produktdetails auf Seite 199.

AP SYSTEM MSA 300 C-O R

FÜR RETTUNGSEINSÄTZE

Schnell einsatzbereit, wenn es darauf ankommt: Die sehr leistungsstarke Akku-Motorsäge MSA 300 C-O R wurde für den Rettungseinsatz entwickelt. Ihre kompakte Bauweise und die stufenlosen Schnitttiefenbegrenzung sorgen für eine präzise Handhabung unter schwierigen Bedingungen. Die 3/8" RDR Hartmetall-Sägekette trennt zuverlässig eine Vielzahl von Materialien. Die erste Akku-Rettungssäge von STIHL ermöglicht es ohne Abgas präzise Schnitte zu führen. Produktdetails auf Seite 62.

AK SYSTEM SEA 50 L

KOMPAKT UND KRAFTVOLL – FÜR DIE MOBILE REINIGUNG RUND UM HAUS, HOBBY UND HANDWERK

Tragbarer Akku-Sauger zur Reinigung nasser und trockener Flächen. Hohe Saugleistung. Zertifiziert für Staubklasse L. Zubehör im Gehäuse integriert für schnellen, einfachen Wechsel zwischen Universal- und Fugendüse. Drehbar gelagerter, 1,8 m langer Ziehharmonika-Saugschlauch, 2-teiliges Saugrohr. Produktdetails auf Seite 230.

AP SYSTEM BRA 600 B

ENORME BLASKRAFT FÜR DIE LEISE UND EFFIZIENTE REINIGUNG GROßER FLÄCHEN

Leistungsstärkstes rückengetragenes Akku-Blasgerät von STIHL für Profi-Einsätze in lärmsensiblen Bereichen. Bewältigt anspruchsvollste Aufgaben und ist vergleichbar mit der Reinigungsleistung des BR 600 bei Verwendung der mitgelieferten Düse mit kleinem Durchmesser. STIHL Noise Reduction System. Digitale Bedieneinheit mit integrierter STIHL connected Funktion. Vier Leistungsstufen inklusive Boost. Über die STIHL App kann die Leistung aller Leistungsstufen um 20 % gesenkt und dadurch die Laufzeit um 40 % erhöht werden. Schnellverstellung der Blasrohrlänge für höchste Flexibilität selbst in beengten Bereichen. Zwei Düsen im Lieferumfang enthalten. Produktdetails auf Seite 208.

Weitere Versionen: BRA 500 B

iMOW® 4 EVO

SO EINFACH UND BEQUEM KANN RASENMÄHEN SEIN

Kompakter, sehr wendiger Mähroboter für Rasenflächen bis zu 1.000 m². Vollautomatisch in einem Arbeitsgang mähen und mulchen. Mähsystem mit 3 freischwingenden Klingen, sauberes Schnittbild. Elektrische Schnitthöhenverstellung. Steigfähigkeit bis zu 45 %, mit optionalem Upgrade-Kit bis zu 50 %. Schnittbreite 20 cm. Hohe Fahrgeschwindigkeit. Produktdetails auf Seite 152.

Weitere Versionen: iMOW® 3 EVO

AP SYSTEM BRA 280 B

KOMPAKT, LEISE UND LEISTUNGSSTARK

Leichtes, kompaktes und leistungsstarkes rückentragbares Akku-Blasgerät für Profi-Einsätze. Digitale Bedieneinheit mit integrierter STIHL connected Funktion. Vier Leistungsstufen inklusive Boost. Schnellverstellung der Blasrohrlänge, ergonomische Traggurte und Hüftgurt. Produktdetails auf Seite 207.

Weitere Versionen: BRA 200

AP SYSTEM AP 20 UND AP 30

EINSTIEGSAKKUS AUS DEM AP-SYSTEM

Vielseitig einsetzbar, ausdauernd und langlebig. Mit den neuen Akkus AP 20 und AP 30 können Sie als ambitionierte Privatperson die unterschiedlichsten Aufgaben in der Garten- und Landschaftspflege effizient erledigen. Die Akkus AP 20 und AP 30 sind vorwiegend für Einstiegsgeräte des AP-Systems ausgelegt. Produktdetails auf Seite 28.

AP SYSTEM AL 1802 MO

HOHE LADELEISTUNG IN DER WERKSTATT, AUF DEM FAHRZEUG UND IM FREIEN

Profi-Doppel-Schnellladegerät für serielles oder paralleles Aufladen von zwei Akkus STIHL AP – in der Werkstatt, auf dem Fahrzeug, im Freien. Ermöglicht kontinuierliches / unterbrechungsfreies Arbeiten, reduziert Rüstzeiten. Zertifiziert nach IPX 4. Produktdetails auf Seite 29.

AP SYSTEM SBA 140 B

MACHT DIE BEEREN-ERNTE BEQUEM UND EFFIZIENT

Für die effiziente, professionelle Ernte von Beeren und Kleinfrüchten. Flexible, einfache Handhabung und Bedienung. Leicht, robust, ausgewogene Balance. HMI ADVANCE PLUS Modul mit integriertem STIHL Smart Connector. Langlebiger EC-Motor, drei Drehzahlstufen, zwei gegenläufige Ernterechen, Rundumgriff, Schultergurt. Produktdetails auf Seite 201.

AK SYSTEM FSA 50

MÄH- UND AUSPUTZARBEITEN IM PRIVATEN BEREICH FLEXIBEL, BEQUEM UND EFFIZIENT ERLEDIGEN

Leichte, leistungsstarke Akku-Motorsense zum Trimmen kleinerer Rasenflächen, für Ausputzarbeiten und zum Rasenkantenschneiden im heimischen Garten. Vielfältige Einstellmöglichkeiten, wie verstellbarer Bügelgriff, Teleskopschaft und stufenlose Drehzahlregelung. Flexibler Abstandsbügel für nahezu restloses Trimmen rund um Hindernisse, von außen befüllbarer Faden-Mähkopf AutoCut C 3-2. Produktdetails auf Seite 164.

AP SYSTEM TSA 350

DIE KOMPAKTE LÖSUNG FÜR BIS ZU 125 MM SCHNITTTIEFE

Kompakter, leichter und leistungsstarker Akku-Trennschleifer für den professionellen Einsatz. Präzise Führung, ergonomische Handgriffe, verstellbarer Magnesiumschutz, Auslaufbremse, STIHL Magnetic Filter, Wasseranschluss. LED-Zustandsanzeige. Produktdetails auf Seite 125.

AP SYSTEM TSA 500 B

GROßE KRAFT FÜR GROßE HERAUSFORDERUNGEN

Sehr leistungsstarker Akku-Trennschleifer für den professionellen Einsatz. 3 Arbeitsmodi, ergonomische Handgriffe, HMI ADVANCE PLUS Modul mit integriertem Smart Connector, verstellbarer Magnesiumschutz, Auslaufbremse, STIHL Magnetic Filter, Wasseranschluss. LED-Zustandsanzeige. Produktdetails auf Seite 125.

AS SYSTEM SGA 30

GEZIELTER SCHUTZ UND PFLEGE LEICHT GEMACHT. IDEAL FÜR KLEINE BIS MITTELGROßE GÄRTEN

Akku-Spritzgerät zum bequemen Ausbringen von Pflanzenschutzmitteln und Dünger im privaten Umfeld. Stufenlose Druckeinstellung (1,5 bis 2,5 bar), Ladezustandsanzeige, 5 l Fassungsvermögen, Füllstandsanzeige, Druckablassventil und teleskopierbare Sprühlanze mit verstellbarer Düse. Softgrip Traggriff, Traggurt. Produktdetails auf Seite 197.

AS SYSTEM WSA 40

AUTOMATISCHE UND GLEICHMÄßIGE MOBILE WASSERVERSORGUNG FÜR STIHL TRENNSCHLEIFER

Zur mobilen Wasserversorgung von Akku- und Benzin-Trennschleifern. Stufenlose Druckeinstellung (1,5 bis 2,5 bar), Ladezustandsanzeige, 10 l Fassungsvermögen, Füllstandsanzeige, Druckablassventil, 4 m Wasserschlauch. Produktdetails auf Seite 128.

AS SYSTEM PKA 30

AUTOMATISCHES PUMPEN UND EXAKTES DOSIEREN VON WASSER UND SPRITZMITTELN

Pumpenkopf mit stufenloser Druckeinstellung (1,5 bis 2,5 bar) und Ladezustandsanzeige. Automatisches Pumpen für eine exakte Dosierung der Flüssigkeit. Kompatibel mit Spritzgerät STIHL SG 21 und STIHL SG 31 sowie STIHL Druckwasserbehälter zur Wasserversorgung von STIHL Akku- und Benzin-Trennschleifern. Produktdetails auf den Seiten 128 und 197.

AP SYSTEM FSA 250

SO LEISTUNGSSTARK UND VIELSEITIG, WIE PROFIS ES SICH WÜNSCHEN

Robust, leise und leistungsstark: für Profis in der Garten- und Landschaftspflege, in Kommunalbetrieben und im Forst. Breites Angebot an Schneidwerkzeugen. Schneidkreisdurchmesser bis zu 480 mm. Mählenker mit Zweihandgriff, Drehzahlregulierung und LED-Anzeige. Vorbereitet für den STIHL Smart Connector 2 A. Produktdetails auf Seite 171.

AS SYSTEM HTA 30

FÜR EFFIZIENTE UND KOMFORTABLE BAUMPFLEGE AUF PRIVATEN GRUNDSTÜCKEN

Kompakter Akku-Hochentaster für die private Grundstücks-Baumpflege. Effizientes Arbeiten dank werkzeuglos verstellbarem Teleskopschaft, automatische Kettenspannung, 1/4"-PM3-Sägekette, Light 01 Führungsschiene, Asthaken zum einfachen Entfernen des Schnittguts, gummiertem Griffschlauch, ergonomischer Bedieneinheit. Gesamtlänge 190 – 280 cm. Produktdetails auf Seite 69.

AS SYSTEM HLA 40

MEHR REICHWEITE BEIM SCHNEIDEN HOHER HECKEN IN PRIVATEN GÄRTEN.

Leichter Akku-Heckenschneider mit Teleskopschaft zum Schneiden höherer Hecken und Sträucher in privaten Gärten. Lasergeschnittene, diamantgeschliffene Messer, 45 cm Schnittlänge, Messerwinkel stufenweise einstellbar von –45° bis +70°, teilbarer Schaft für einfachen Transport. Transportlänge 115 cm, Gesamtlänge 260 cm. Produktdetails auf Seite 108.

AP SYSTEM HLA 150 B

EINFACH MEHR REICHWEITE

Leistungsstarker Profi-Akku-Heckenschneider mit hoher Reichweite: Gesamtlänge 260 – 330 cm. Dank Teleskopschaft besonders geeignet für den Schnitt hochgewachsener Hecken und Sträucher. Sowohl Schaftlänge als auch Messerbalken werkzeuglos verstellbar. Doppelseitig geschliffene, reibungsoptimierte Messer. Produktdetails auf Seite 109.

AP SYSTEM ASA 140

ÄSTE BIS 45 MM DURCHMESSER EINFACH BEQUEMER UND SCHNELLER SCHNEIDEN.

Für Profis im Obst-, Plantagen- und Gartenbau sowie in der Baumpflege. Zum bequemen, kräfteschonenden Schneiden von Bäumen, Büschen und Sträuchern. Für Astdurchmesser von bis zu 45 mm. Zwei Klingenöffnungsweiten, hohe Schnittleistung, schneller Arbeitsfortschritt. Ergonomischer Griff, OLED-Display, umfangreiches Zubehör. Produktdetails auf Seite 75.

Weitere Versionen: ASA 130

BEI UNS WIRD SERVICE GROß GESCHRIEBEN. STIHL SERVICEPAKETE.

DAMIT IHRE GERÄTE IMMER EINSATZBEREIT SIND, WENN SIE SIE BRAUCHEN

Um die volle Leistungsfähigkeit Ihrer Geräte dauerhaft über viele Jahre zu bewahren, bringen Sie Ihre STIHL Geräte regelmäßig zum Service und profitieren Sie von den STIHL Servicepaketen. Der teilnehmende STIHL Fachhandel sorgt dafür, dass Ihre Geräte stets einsatzbereit sind – kompetent, zuverlässig und schnell!

TERMINANFRAGE ÜBER STIHL CONNECTED

Nutzen Sie STIHL connected um einen Termin für das gewünschte Servicepaket bei Ihrem Fachhandel anzufragen.

SERVICEPAKETE FÜR GEWERBLICHE KUNDEN

STIHL CHECK SICHERHEITSPRÜFUNG

Damit Ihre Geräte weiterhin betriebssicher funktionieren. Im Rahmen des STIHL Checks prüft Ihr teilnehmender STIHL Fachhandel die Funktionsfähigkeit Ihrer Geräte und entfernt grobe Schmutzrückstände. Bei Bedarf kann optional als Serviceleistung die Sicht- und Funktionsprüfung nach der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) hinzugebucht werden.

STIHL CHECK①
Sicherheitsüberprüfung mit Grobreinigung
Dokumentation und Serviceplakette
Nachweis in digitaler Maschinenakte in STIHL connected

OPTIONALE LEISTUNGEN①
Sicherheitsüberprüfung nach der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
Schneidwerkzeug-Service
Wintereinlagerung
Hol- und Bringdienst

STIHL PRO INSPEKTION PRÄVENTIVE WARTUNG

Für gewerbliche Kunden empfohlen: So einfach kommen Sie als Arbeitgeber ihren arbeitsschutzrechtlichen Sorgfaltspflichten für die Benutzung von Arbeitsmitteln nach. Ihr teilnehmender STIHL Fachhandel prüft als unabhängiger Experte die betriebssichere Funktionsfähigkeit Ihrer Geräte und tauscht Wartungs- und Verbrauchsteile vorbeugend aus. Die Sicht- und Funktionsprüfung wird nach der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) durchgeführt und ist in der STIHL Pro Inspektion enthalten. Zusätzlich werden Ihre Geräte gereinigt und gepflegt.

STIHL PRO INSPEKTION①
Austausch Originalteile: Verschleißteile②
Austausch Originalteile: Wartungsteile②
Kalibrierung und Softwareupdates
Intensivreinigung und Schmierung
Sicherheitsüberprüfung nach der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
Dokumentation und Serviceplakette
Nachweis in digitaler Maschinenakte in STIHL connected

OPTIONALE LEISTUNGEN①
Schneidwerkzeug-Service
Wintereinlagerung
Hol- und Bringdienst
Motorüberholung / -Reinigung

① Preise auf Anfrage in Ihrem STIHL Fachhandel
② Modellabhängig

§

SICHERHEITSÜBERPRÜFUNG NACH DER BETRIEBSSICHERHEITSVERORDNUNG (BETRSICHV)

Die **Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)** umfasst die arbeitsschutzrechtlichen Regelungen für die Benutzung von Arbeitsmitteln für gewerbliche Kunden. Dies erfordert eine Gefährdungsbeurteilung des Arbeitgebers. Nur auf dieser Basis kann eine vollständige Prüfung (Art, Umfang, Fristen, ...) erfolgen. Die qualifizierte Durchführung der Prüfung wird von einer dazu befähigten Person vorgenommen und verantwortet.

SERVICEPAKETE FÜR PRIVATANWENDER

STIHL CHECK SICHERHEITSPRÜFUNG

Damit Ihre Geräte weiterhin betriebssicher funktionieren. Im Rahmen des STIHL Checks prüft Ihr teilnehmender STIHL Fachhandel die Funktionsfähigkeit Ihrer Geräte und entfernt grobe Schmutzrückstände.

STIHL CHECK①
Sicherheitsüberprüfung mit Grobreinigung
Dokumentation und Serviceplakette
Digitaler Servicebericht über die MY STIHL App

OPTIONALE LEISTUNGEN①
Schneidwerkzeug-Service
Wintereinlagerung
Hol- und Bringdienst

STIHL INSPEKTION PRÄVENTIVE WARTUNG

Für Privatanwender empfohlen: Im Rahmen der STIHL Inspektion prüft Ihr teilnehmender STIHL Fachhandel die Funktionsfähigkeit Ihrer Geräte und tauscht Wartungsteile aus. Zusätzlich werden Ihre Geräte gereinigt und gepflegt.

STIHL INSPEKTION①
Austausch Originalteile: Wartungsteile②
Kalibrierung und Softwareupdates
Intensivreinigung und Schmierung
Sicherheitsüberprüfung
Dokumentation und Serviceplakette
Digitaler Servicebericht über die MY STIHL App

OPTIONALE LEISTUNGEN①
Schneidwerkzeug-Service
Wintereinlagerung
Hol- und Bringdienst
Motorüberholung / -Reinigung

VEREINBAREN SIE EINEN TERMIN BEI IHREM FACHHÄNDLER!

Scannen Sie den QR-Code und finden Sie einen STIHL Fachhandel in Ihrer Nähe!

AKKU-POWER

POWER FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE

TECHNIK-HIGHLIGHTS

CONSTANT POWER
Einer der größten Vorteile unserer Akkus ist die gleichbleibend starke Leistung über die gesamte Akkulaufzeit hinweg. In der Regel nimmt die Leistung mit der Laufzeit ab. Nicht so bei STIHL. Unsere Akkuleistung bleibt konstant.

POWER BOOST
Maximale Leistungssteigerung. Dank der intelligenten Elektronik kommunizieren STIHL Geräte und Akkus miteinander. Sind Gerät und Akku mit der POWER BOOST Funktion ausgestattet, stellt der Akku bei Bedarf zeitlich begrenzt zusätzliche Leistung über die konstant abrufbare Leistung hinaus bereit. Um die Akkuladung optimal zu nutzen, kehrt das Gerät nach einer gewissen Zeit zur konstant verfügbaren Leistung CONSTANT POWER zurück.

SCHUTZ GEGEN SPRITZWASSER
IPX4
Die Akku-Geräte des STIHL AP-Systems sind für den täglichen Profi-Einsatz, selbst bei widrigen Wetterbedingungen, konzipiert. Dank IPX4-Zertifizierung bieten sie Schutz vor Spritzwasser und halten Regen stand.

LONG LIFE
LONG LIFE
Äußerst langlebige und widerstandsfähige Akkus. Für besonders hohe Anforderungen konzipiert.

LADELÖSUNGEN ➔ 16 AP-SYSTEM ➔ 20
AK-SYSTEM ➔ 32 AS-SYSTEM ➔ 37

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind. Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

5 TOP AKKU-VORTEILE:

- Weniger CO2-Emissionen
- Gesundheitsschutz der Mitarbeitenden
- Weniger Vibrationen, weniger Lärm
- Ergonomisches Design, einfache Handhabung
- Arbeitsbeginn früh am Morgen möglich

FARWICK GMBH, GARTEN- UND LANDSCHAFTSBAU, DEUTSCHLAND

SEIT 2018 IM EINSATZ: UNSERE STIHL AKKU-GERÄTE

Hier gehts zur Story!

Die Farwick GmbH zeigt, wie nachhaltige Grünpflege im Alltag funktioniert. Der GaLaBau-Betrieb stellte 2018 auf batteriebetriebene Geräte um. In Kombination mit dem durchdachten STIHL Energiesystem steht den Profis der Farwick GmbH jederzeit die volle Power für ihre STIHL Akku-Geräte zur Verfügung.

Das Ergebnis: Maximale Verfügbarkeit, minimaler Aufwand – und ein System, das mit dem Wachstum Schritt hält.

130 STIHL AKKU-GERÄTE

>60 MITARBEITENDE IN DER GRÜNPFLEGE

STIHL AKKU-POWER

LADELÖSUNGEN VON STIHL

IMMER EINSATZBEREIT MIT DEM PASSENDEN ENERGIEMANAGEMENT

UNSERE LADELÖSUNGEN SORGEN FÜR VOLLE AKKUS. EGAL WANN. EGAL WO.

Sie brauchen ein smartes Akku-Ladesystem, das so vielseitig ist wie Ihr Berufsalltag? STIHL hat, was Sie suchen: genügend Energie für jeden Einsatz. Ob grosser Ladeschrank, kleines Mehrfachladegerät, mobiler bottTainer oder portable Powerstation – entdecken Sie unsere innovativen Lösungen, um Ihre Akkus ganz einfach aufzuladen.

Durch unsere intelligenten Lademöglichkeiten optimieren Sie nicht nur die Energieversorgung Ihrer Geräte, sondern gestalten auch Ihren Arbeitsalltag effizienter. Dabei stehen zwei grundlegende Fragen im Fokus: Wann wird geladen und wo wird geladen? Abhängig von der Beantwortung dieser Fragen, empfehlen wir massgeschneiderte Produkte:

		TAGSÜBER	NACHTS
		schnell	schonend
IN DER FIRMA	stationär	AL 501, CR6, CM 10, CM 12, Akku-Ladeschränke	AL 301, AL 501, CR6, CM 10, CM 12, Akku-Ladeschränke
IM FAHRZEUG	mobil	AL 301-4, CB 1, bottTainer, bott vario3	AL 301-4, CB 1, bottTainer, bott vario3
AM EINSATZORT	stationär	PS 3000, AL 1802 MO	-

INNOVATIVE STATIONÄRE LADELÖSUNGEN

VOLLE LADUNG AN ORT UND STELLE

NEU

CM 10

Ladesteuerung zum Betreiben von bis zu 10 Ladegeräten an einer Sicherung für die Werkstatt oder unterwegs.

- Verlässliches Aufladen von bis zu 40 Akkus über Nacht in definierter Abfolge
- Verhindert das ungewollte Auslösen der Sicherung durch Überlast
- Optimale Nutzung der vorhandenen Elektroinstallation

Maße (B × H ×T) 87 × 7 × 5 cm

Bestellnummer	Preis (€)
EA08 430 7930	349,00

CM 12

Ladesteuerung zum Betreiben von bis zu 12 Ladegeräten an einer Sicherung durch intelligentes Zu- und Abschalten.

- Verlässliches Aufladen von bis zu 48 Akkus über Nacht in definierter Abfolge
- Verhindert das ungewollte Auslösen der Sicherung durch Überlast durch systematische Steuerung
- Priorisierung von drei Ladegeräten

Maße (B × H ×T) 67 × 18 × 6 cm

Bestellnummer	Preis (€)
EA08 430 7900	1.199,00

CR 6

Mit der Wandhalterung STIHL Standard- und Schnellladegeräte aus dem AK- und AP-System in der Werkstatt übersichtlicher und ordentlicher aufbewahren sowie betreiben.

- Zum professionellen Befestigen und Betreiben von STIHL Ladegeräten
- Für bis zu 8 Standard- oder 6 Schnellladegeräte aus dem STIHL AK- und AP-System
- Einfache Montage

Maße (B × H ×T) 74 × 65 × 10 cm

Bestellnummer	Preis (€)
EA08 018 0300	109,00

AKKU-LADESCHRANK ASECOS

Rundum geschützt: 90 min Brandschutz von außen nach innen und über 90 min Feuerwiderstandsfähigkeit von innen nach außen. Passendes Zubehör erhältlich.

- **Größe M**
- Vollständiges Laden von bis zu 16 AP Akkus innerhalb von 12 Stunden
- Isolierte Fachböden zur Verhinderung einer Brandausbreitung
- Installiertes Warnsystem inkl. Rauchmelder und akustischer Alarmgebung

Bestellnummer	Preis (€)
EA08 018 0400	Preis auf Anfrage in Ihrem STIHL Fachhandel

- **Größe L** (Abb. ähnlich)
- Vollständiges Laden von bis zu 48 AP Akkus innerhalb von 12 Stunden
- Isolierte Fachböden zur Verhinderung einer Brandausbreitung
- Integriertes Warnsystem inkl. Rauchmelder, Temperatursensor sowie optischer und akustischer Alarmgebung
- Nach VDMA Einheitsblatt 24994 geprüft[1]

Bestellnummer	Preis (€)
EA08 018 0401	Preis auf Anfrage in Ihrem STIHL Fachhandel

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

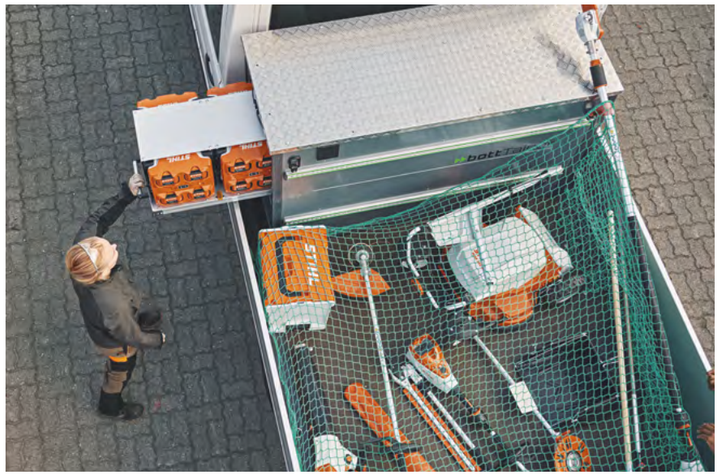
[1] Beim Einlagern und Laden von STIHL Akkus im asecos Ladeschrank L ist zu beachten, dass die Realbrandversuche gemäß VDMA 24994 mit einem Energieinhalt von 2.084 Wh pro Einlageboden durchgeführt wurden. Dieser Wert steht so auch auf dem Leistungsschild des Schranks und dient als Orientierung für die maximale Beladung je Regalboden. Je nach STIHL Akku-Typ kann dieser Grenzwert unterschiedlich schnell erreicht werden. Die Einhaltung dieser Angabe unterstützt eine sichere Nutzung des Ladeschranks.

INNOVATIVE MOBILE LADELÖSUNGEN

VOLLE LADUNG AUCH UNTERWEGS

bott POWERED BY STIHL

Gemeinsam mit unserem Partner bott haben wir zwei All-in-One-Lösungen zum mobilen Laden und Transport Ihrer Akkus aus dem STIHL AP-System entwickelt. Mit dem bottTainer für Pritschen- und dem bott vario3 für Kastenwagen sind Sie jederzeit schnell einsatzbereit. Die Akkus verbleiben, geschützt vor Witterung und Diebstahl, im Fahrzeug und werden zuverlässig über Nacht per Ausseneinspeisung geladen.



bottTainer

- Ladesystem innerhalb einer Pritschenbox auf Pritschenwagen
- Laden und Transport von bis zu 28 AP Akkus oder bis zu 4 AR L Akkus und 12 AP Akkus
- Intelligentes Thermomanagement ermöglicht Laden bei tiefen und hohen Außentemperaturen
- Bequeme Entnahme der Akkus über Schwerlastauszug
- In verschiedenen Ausführungs-varianten erhältlich

bott vario3

- Ladesystem zur Integration in Kastenwagen
- Laden und Transport von bis zu 56 AP Akkus oder bis zu 7 AR Akkus und 21 AP Akkus
- Kombinierbar mit dem bott vario3 Standard Regalsystem für Fahrzeugeinrichtungen
- Unterschiedliche Ausstattungs-möglichkeiten auf Basis individu-eller Planung
- In verschiedenen Ausführungs-varianten erhältlich

Bei Interesse am bottTainer oder bott vario3, wenden Sie sich bitte an den STIHL Fachhandel. Alternativ können Sie den QR-Code scannen und das Kontaktformular ausfüllen.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

! Nur solange der Vorrat reicht!

CB 1 LADEBOX (Abb. ähnlich)
Box zum Laden und Transportieren von bis zu 8 STIHL AP Akkus auf dem Fahrzeug. Für bis zu zwei Ladegeräte AL 301-4 (nicht im Lieferumfang enthalten). IPX4 zertifiziert.

- Montage als Unterflurbox, Pritschenbox oder auf Pickup möglich
- Laden über Außeneinspeisung oder entsprechende Steckdose auf dem Fahrzeug, inkl. Anschlussleitung
- Zeitersparnis durch vereinfachtes Akkuhandling: Laden, Transportieren und Lagern
- Box mit Spritzwasserschutz und Lüftung

Maße (B × H ×T)	82 × 30 × 40 cm
Merkmale①	IPX4

Bestellnummer	Preis (€)
EA08 018 0200	1.049,00

! PS 3000

Mit der portablen Stromversorgung von STIHL können Sie außerhalb des Stromnetzes sowohl leistungsstarke kabelgebundene Geräte betreiben, als auch Ihre STIHL Akkus aufladen.

- Stromversorgung überall und zu jeder Zeit
- Emmissionsfreie Alternative zu einem Benzingenerator
- Kompromisslose Leistung in allen Situationen
- Kompakte Bauweise
- Geräuschlos
- Staub- und spritzwassergeschützt nach IP54
- Abgasfrei

Dauerleistung (kW)	3,7
Peakleistung (kW)	18
Kapazität (KWh)	2
Ladezeit (min)	180 (100 %) 144 (80 %)
Gewicht (kg)	20,1
Merkmale①	IP54

Bestellnummer	Preis (€)
GA02 011 8000	4.049,00

① Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

AP-SYSTEM

PURE POWER FÜR DEN PROFI-ALLTAG.

Die Akku-Geräte überzeugen durch ein breites Produkt- und Zubehörprogramm, hervorragende Leistung, hohe Zuverlässigkeit und Vielseitigkeit. Angetrieben werden sie von austauschbaren AP Akkus oder rückentragbaren AR L Akkus, die voll auf Leistung und eine extralange Laufzeit für den professionellen Einsatz ausgelegt sind. Kurz gesagt: Das STIHL AP-System steht für STIHL Premium-Qualität und für besonders fortschrittliche Leistungs- und Lademanagementlösungen.

STIHL AKKU-WIRTSCHAFTLICHKEITS-RECHNER

Finden Sie heraus, wie schnell sich Ihre Investition in STIHL Akku-Geräte auszahlen kann. Vergleichen Sie jetzt einzelne Geräte und entdecken Sie die finanziellen Vorteile – einfach und objektiv mit dem STIHL Akku-Wirtschaftlichkeitsrechner.

AP SYSTEM

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte in allen Ländern verfügbar sind.

AKKU-LAUFZEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 22







	NEU AP 20	NEU AP 30	AP 200 S	AP 300 S	AP 500 S	AR 2000 L	AR 3000 L
AKKU-ENERGIE① (WH)	144	270	187	281	337	1.080	1.620

AKKU-LADEZEITEN KAPAZITÄT

	Einheit	80 %	100 %	80 %	100 %	80 %	100 %	80 %	100 %	80 %	100 %	80 %	100 %	Mehr zum Produkt
AL 101	Minuten	125	160	235	295	150	200	230	300	280	355	–	–	**auf Seite 29**
AL 301	Minuten	30	50	60	80	40	55	55	80	70	90	235	295	340	425	**auf Seite 29**
AL 301-4	Minuten	30	50	60	80	40	55	55	80	70	90	235	295	340	425	**auf Seite 29**
AL 501	Minuten	25	40	35	50	30	45	30	45	40	55	120	160	185	235	**auf Seite 29**
AL 1802 MO NEU⑦	Minuten	23	39	30	45	17	41	17	36	16	38	102	138	109	149	**auf Seite 29**

ARBEITSZEITEN② UND SCHNITTE PRO AKKU-LADUNG BEIM SÄGEN VON KANTHOLZ (10 × 10 CM) BIS ZU …

	Einheit	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	Mehr zum Produkt
MSA 160 C-B	Minuten Schnitte	– –	– –		60 300		42 210		62 310		74 370	– –	– –	– –	– –	**auf Seite 50**
MSA 161 T	Minuten Schnitte		32 155		60 290		42 200		62 300		74 360	– –	– –	– –	– –	**auf Seite 60**
MSA 190 T	Minuten Schnitte		37 130		72 245		48③ 170③		75 225		90 306	– –	– –	– –	– –	**auf Seite 60**
MSA 200 C-B	Minuten Schnitte	– –	– –		48 260		42 160		50 270		60 320	– –	– –	– –	– –	**auf Seite 60**
MSA 220 C-B	Minuten Schnitte	– –	– –		36 290		32 150		37 300		44 350	– –	– –	– –	– –	**auf Seite 51**
MSA 220 T	Minuten Schnitte		16 100		23 280		21 130		24 290		34 340	– –	– –	– –	– –	**auf Seite 60**
MSA 220 TC-O	Minuten Schnitte		16 100		23 280		21 130		24 290		34 340	– –	– –	– –	– –	**auf Seite 61**
MSA 300	Minuten Schnitte	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –	20③	44④ 320④	– –	– –	– –	– –	**auf Seite 54**
MSA 300 C-O	Minuten Schnitte	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –	20③	44④ 320④	– –	– –	– –	– –	**auf Seite 54**
HTA 66	Minuten		32		65		42		68		82		222		318	**auf Seite 70**
HTA 86	Minuten		32		65		42		68		82		222		318	**auf Seite 70**
HTA 135	Minuten	–	–		52		36		54		70		254		277	**auf Seite 71**
HTA 150 Forstvariante	Minuten		23		58		30		60		68		235		252	**auf Seite 72**
HTA 150 Pflegevariante	Minuten		40		96		52		100		113		396		592	**auf Seite 72**
HTA 160	Minuten		27		67		36		70		80		277		416	**auf Seite 72**
HSA 100	Minuten		116		216		150		225		270		1.205		1.810	**auf Seite 104**
HSA 130 R	Minuten	65⑤	83⑥	125⑤	160⑥	84⑤	108⑥	130⑤	167⑥	155⑤	200⑥	600⑤	735⑥	850⑤	1.050⑥	**auf Seite 104**
HSA 130 T	Minuten	65⑤	83⑥	125⑤	160⑥	84⑤	108⑥	130⑤	167⑥	155⑤	200⑥	600⑤	735⑥	850⑤	1.050⑥	**auf Seite 104**
HSA 140 R	Minuten	77⑤	116⑥	168⑤	235⑥	100⑤	150⑥	175⑤	245⑥	210⑤	290⑥	670⑤	935⑥	1.005⑤	1.405⑥	**auf Seite 105**
HSA 140 T	Minuten	69⑤	108⑥	144⑤	226⑥	90⑤	140⑥	150⑤	235⑥	180⑤	280⑥	580⑤	900⑥	870⑤	1.355⑥	**auf Seite 105**
HLA 66	Minuten		111		214		144		223		268		760		1.110	**auf Seite 108**
HLA 86	Minuten		111		214		144		223		268		760		1.110	**auf Seite 109**
HLA 135	Minuten		50		91		64		95		114		370		555	**auf Seite 109**
HLA 135 K	Minuten		50		91		64		95		114		370		555	**auf Seite 109**
HLA 150 B NEU⑦	Minuten	45⑤	56⑥	86⑤	107⑥	59⑤	74⑥	90⑤	112⑥	106⑤	132⑥	352⑤	440⑥	562⑤	702⑥	**auf Seite 109**

Scannen Sie den QR-Code und erfahren Sie mehr über das AP-System!

■ Akku-Empfehlung
■ Reduzierte Leistung
– Nicht kompatibel

① Energieinhalt gemäß Zellherstellerspezifikation. Zur Erhöhung der Lebensdauer ist der in der tatsächlichen Anwendung zur Verfügung stehende Energiegehalt geringer
② Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

③ Höchste Leistung
④ Niedrigste Leistung
⑤ Stufe 3
⑥ Stufe 1
⑦ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**







	NEU AP 20	NEU AP 30	AP 200 S	AP 300 S	AP 500 S	AR 2000 L	AR 3000 L
AKKU-ENERGIE① (WH)	144	270	187	281	337	1.080	1.620

ARBEITSZEITEN② PRO AKKU-LADUNG BIS ZU …

	Einheit	AP 20 min.	AP 20 max.	AP 30 min.	AP 30 max.	AP 200 S min.	AP 200 S max.	AP 300 S min.	AP 300 S max.	AP 500 S min.	AP 500 S max.	AR 2000 L min.	AR 2000 L max.	AR 3000 L min.	AR 3000 L max.	Mehr zum Produkt
KMA 120 R																
mit FS-KM, Fadenmähkopf	Minuten	15⑧	25⑦	25⑧	45⑦	15⑧	20⑦	25⑧	45⑦	30⑧	55⑦	110⑧	190⑦	170⑧	290⑦	**auf Seite 113**
mit FS-KM, Metallwerkzeug	Minuten	30⑧	50⑦	45⑧	75⑦	35⑧	60⑦	25⑧	45⑦	60⑧	120⑦	190⑧	380⑦	270⑧	520⑦	
KMA 135 R																
mit FS-KM, Fadenmähkopf	Minuten	11③	22④	21③	43④	14③	28④	22③	45④	26③	54④	85③	170④	122③	213④	**auf Seite 113**
mit FS-KM, Metallwerkzeug	Minuten	23③	39④	48③	96④	30③	50④	50③	100④	60③	120④	170③	325④	250③	450④	
KMA 200 R																
mit FSS-KM, Fadenmähkopf	Minuten	–	–	14⑤	28⑦	10⑤	20⑦	15⑤	30⑦	18⑤	36⑦	57⑤	115⑦	86⑤	172⑦	**auf Seite 113**
mit FS-KM, Metallwerkzeug	Minuten	–	–	21⑤	45⑦	16⑤	32⑦	23⑤	47⑦	28⑤	56⑦	89⑤	178⑦	134⑤	268⑦	
TSA 230	Minuten	–	–	–	–	9⑩	14⑩	15⑩	24⑩	–	–	–	–	–	–	**auf Seite 125**
TSA 300	Minuten	–	–	–	–	5⑩	9⑩	9⑩	16⑩	12⑩	22⑩	–	–	–	–	**auf Seite 125**
TSA 350 NEU	Minuten	–	–	–	–	4⑩	8⑩	8⑩	15⑩	11⑩	20⑩	–	–	–	–	**auf Seite 125**
TSA 500 B NEU	Minuten	–	–	–	–	8⑩⑪	16⑩⑪	15⑩⑪	30⑩⑪	20⑩⑪	30⑩⑪	–	–	–	–	**auf Seite 125**
FSA 86 R !																
mit Fadenmähkopf	Minuten		30⑦		55⑦		35⑦		55⑦		65⑦		200⑦		290⑦	**auf Seite 165**
mit Kunststoffmesser	Minuten		60⑦		110⑦		70⑦		110⑦		130⑦		400⑦		580⑦	
FSA 110 R																
mit Fadenmähkopf	Minuten	25⑥	45⑦	50⑥	65⑦	30⑥	60⑦	50⑥	100⑦	60⑥	120⑦	210⑥	400⑦	290⑥	570⑦	**auf Seite 165**
mit Kunststoffmesser	Minuten	50⑥	90⑦	100⑥	130⑦	60⑥	120⑦	100⑥	200⑦	120⑥	240⑦	420⑥	800⑦	580⑥	1.140⑦	
FSA 120 mit Metallwerkzeug	Minuten	30⑥	50⑦	45⑥	75⑦	40⑥	60⑦	60⑥	110⑦	70⑥	130⑦	210⑥	400⑦	280⑥	490⑦	**auf Seite 166**
FSA 120 R																
mit Fadenmähkopf	Minuten	15⑥	25⑦	25⑥	45⑦	20⑥	30⑦	30⑥	50⑦	35⑥	60⑦	130⑥	210⑦	190⑥	320⑦	**auf Seite 166**
mit Kunststoffmesser	Minuten	30⑥	50⑦	50⑥	90⑦	40⑥	60⑦	60⑥	100⑦	70⑥	120⑦	220⑥	260⑦	380⑥	640⑦	
FSA 135 mit Metallwerkzeug	Minuten	23⑤	39⑦	48⑤	96⑦	30⑤	50⑦	50⑤	100⑦	60⑤	120⑦	170⑤	330⑦	256⑤	458⑦	**auf Seite 169**
FSA 135 R mit Fadenmähkopf	Minuten	13⑤	22⑦	24⑤	43⑦	17⑤	28⑦	25⑤	45⑦	30⑤	54⑦	96⑤	170⑦	138⑤	234⑦	**auf Seite 169**
FSA 200																
mit Fadenmähkopf	Minuten	–	–	10⑤	20⑦	15⑤	30⑦	16⑤	32⑦	20⑤	40⑦	64⑤	127⑦	96⑤	192⑦	**auf Seite 169**
mit Metallwerkzeug	Minuten	–	–	28⑤	57⑦	16⑤	32⑦	30⑤	60⑦	35⑤	70⑦	112⑤	223⑦	160⑤	335⑦	
FSA 250 mit Metallwerkzeug NEU	Minuten	–	–	–	–	–	–	27⑤	54⑦	32⑤	63⑦	–	–	–	–	**auf Seite 171**
FSA 400																
mit Fadenmähkopf	Minuten	–	–	–	–	–	–	12⑤	20⑦	15⑤	25⑦	–	–	–	–	**auf Seite 171**
mit Kunststoffmesser	Minuten	–	–	–	–	–	–	16⑤	29⑦	20⑤	40⑦	–	–	–	–	
mit Metallwerkzeug	Minuten	–	–	–	–	–	–	12⑤	20⑦	15⑤	25⑦	–	–	–	–	
FSA 400 K mit Metallwerkzeug	Minuten	–	–	–	–	–	–	20⑤	40⑦	25⑤	50⑦	–	–	–	–	**auf Seite 171**
RGA 140	Minuten	13⑤	22⑦	48⑤	96⑦	30⑤	50⑦	50⑤	100⑦	60⑤	120⑦	190⑤	380⑦	255⑤	455⑦	**auf Seite 176**

■ Akku-Empfehlung
■ Reduzierte Leistung
– Nicht kompatibel

! Nur solange der Vorrat reicht!

① Energieinhalt gemäß Zellherstellerspezifikation. Zur Erhöhung der Lebensdauer ist der in der tatsächlichen Anwendung zur Verfügung stehende Energiegehalt geringer
② Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

③ Höchste Leistung
④ Niedrigste Leistung
⑤ Stufe 3
⑥ Stufe 2
⑦ Stufe 1
⑧ Boost
⑨ Normalbetrieb
⑩ Laufzeit bei einem für das Gerät typischen Arbeitsmaterial und -prozess; dies ist nicht die Laufzeit unter Volllast
⑪ Bezieht sich auf zwei AP-Akkus

		NEU AP 20		NEU AP 30		AP 200 S		AP 300 S		AP 500 S		AR 2000 L		AR 3000 L		
AKKU-ENERGIE① (WH)		144		270		187		281		337		1.080		1.620		
ARBEITSZEITEN② PRO AKKU-LADUNG BIS ZU …																
	Einheit	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	Mehr zum Produkt
SGA 85	Minuten	–	770	–	1.440	–	1.000	–	–	–	–	–	–	–	–	auf Seite 198
BGA 86	Minuten	14③	81④	25③	144④	18③	105④	26③	150④	31③	175④	95③	580④	148③	910④	auf Seite 206
BGA 100	Minuten	9⑥	51⑥	19⑥	99⑤	12⑥	66⑤	20⑥	103⑤	24⑥	123⑤	80⑥	400⑤	110⑥	595⑤	auf Seite 206
BGA 160	Minuten	8③	58④	14③	106④	10③	75④	15③	110④	17③	130④	56③	430④	85③	670④	auf Seite 205
BGA 200	Minuten	–	–	13⑥	91⑤	7⑥	49⑤	14⑥	95⑤	17⑥	114⑤	55⑥	335⑤	90⑥	535⑤	auf Seite 206
BGA 250	Minuten	–	–	12⑥	38⑤	13⑥	27⑤	12⑥	40⑤	14⑥	48⑤	45⑥	155⑤	70⑥	235⑤	auf Seite 207
BGA 300	Minuten	–	–	9⑥	24⑤	13⑥	16⑤	10⑥	25⑤	12⑥	29⑤	50⑥	105⑤	65⑥	150⑤	auf Seite 207
BRA 200 NEU	Minuten	25⑥	105⑤	14⑥	100⑤	10⑥	65⑤	14⑥	97⑤	16⑥	115⑤	–	–	–	–	auf Seite 207
BRA 280 B NEU	Minuten	–	–	10⑥	25⑤	13⑥	16⑤	10⑥	25⑤	12⑥	30⑤	–	–	–	–	auf Seite 207
BRA 500 B NEU	Minuten	–	–	15⑥⑧	30⑤⑧	13⑥⑧	22⑤⑧	16⑥⑧	32⑤⑧	20⑥⑧	39⑤⑧	–	–	–	–	auf Seite 208
BRA 600 B NEU	Minuten	–	–	11⑥⑧	22⑤⑧	12⑥⑧	18⑤⑧	15⑥⑧	29⑤⑧	18⑥⑧	34⑤⑧	–	–	–	–	auf Seite 208
SHA 140	Minuten	19⑥	30⑦	37⑥	58⑦	25⑥	39⑦	38⑥	60⑦	44⑥	71⑦	–	–	–	–	auf Seite 214
KGA 770	Minuten		129		250		168		260		312	–	–	–	–	auf Seite 217
REA 100 PLUS	Minuten	–	–	13③	43④	12③	30④	14③	45④	17③	50④	–	–	–	–	auf Seite 219
SEA 100 L	Minuten	13③	22④	25③	42④	17③	29④	26③	44④	32③	53④	–	–	–	–	auf Seite 232
SBA 140 NEU⑨	Minuten		60		110		76		115		137		442		664	auf Seite 201
ARBEITSZEITEN② UND REICHWEITEN PRO AKKU-LADUNG BEIM SCHNEIDEN VON ÄSTEN BIS ZU …																
ASA 130 (Ø 35 mm) NEU	Schnitte	–	–	–	10.000	–	7.500	–	11.000	–	13.000	–	–	–	–	auf Seite 74
ASA 140 (Ø 45 mm) NEU	Schnitte	–	–	–	8.500	–	6.000	–	9.000	–	11.000	–	–	–	–	auf Seite 74
REICHWEITEN BEI RASENFLÄCHEN PRO AKKU-LADUNG BIS ZU …																
RMA 443 PV	m²		270		510		360		530		640	–	–	–	–	auf Seite 138
RMA 448 PV	m²		260		480		340		510		610	–	–	–	–	auf Seite 139
RMA 453 PV	m²		230		430		300		450		540	–	–	–	–	auf Seite 139
RMA 750 V	m²	–	–		610⑧		420⑧		630⑧		760⑧	–	–	–	–	auf Seite 143
RMA 756 V	m²	–	–		610⑧		410⑧		640⑧		765⑧	–	–	–	–	auf Seite 143
RMA 765 V	m²	–	–		600⑧	–	–		630⑧		750⑧		2.100		3.130	auf Seite 144
RMA 2 RPV	m²	–	–		730		490		760		910	–	–	–	–	auf Seite 146
RMA 7 RV	m²	–	–		380⑧		490⑧		400⑧		480⑧	–	–	–	–	auf Seite 146

■ Akku-Empfehlung
■ Reduzierte Leistung
– Nicht kompatibel

① Energieinhalt gemäß Zellherstellerspezifikation. Zur Erhöhung der Lebensdauer ist der in der tatsächlichen Anwendung zur Verfügung stehende Energiegehalt geringer
② Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

③ Höchste Leistung
④ Niedrigste Leistung
⑤ Stufe 1
⑥ Boost
⑦ Normalbetrieb
⑧ Bezieht sich auf zwei AP-Akkus
⑨ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

ZUBEHÖR AP-SYSTEM

AP UND AR L AKKUS

AP AKKUS

- Leistungsstarke Lithium-Ionen-Akkus
- Ladezustandsanzeige über 4 grüne LED-Leuchten
- Geringes Gewicht
- Einsatz bei Regen möglich③

Geeignet für alle Geräte mit Akku-Schacht sowie für Akku-Geräte mit Buchse in Verbindung mit der Gürteltasche AP inkl. Anschlussleitung, dem Akku-Gürtel mit Traggurt oder dem Tragsystem AP.

		Bestellnummer	Preis (€)	Akku-Energie① (Wh)	Max. Spannung (V)	Nenn-spannung (V)	Gewicht② (kg)	Max. Leistung			IPX4		
AP 20	**NEU**	4850 400 6536	199,00	144	40	36	1,3	++	✓	✓	✓	✓	–
AP 30	**NEU**	4850 400 6546	309,00	270	40	36	1,8	+++	✓	✓	✓	✓	–
AP 200 S		4850 400 6565	259,00	187	40	36	1,3	++	✓	✓	✓	✓	✓
AP 300 S		4850 400 6575	409,00	281	40	36	1,8	+++	✓	✓	✓	✓	✓
AP 500 S		EA01 400 6505⑥	499,00	337	40	36	2,0	++++	✓	✓	✓	✓	✓

AR L AKKUS

- Robuste Lithium-Ionen Akkus mit sehr hohem Energiegehalt für lange Arbeitszeiten
- Ladezustandsanzeige über 6 grüne LED-Leuchten
- Einsatz bei Regen möglich③
- Komfortables Tragsystem als Zubehör

Direkt kontaktierbar mit BGA 300 und RMA 765 V. Außerdem geeignet für Akku-Geräte mit Buchse in Verbindung mit dem Tragsystem AR L und der Anschlussleitung AR L sowie für Geräte mit Akku-Schacht in Verbindung mit dem Adapter AP.

	Bestellnummer	Preis (€)	Akku-Energie① (Wh)	Max. Spannung (V)	Nenn-spannung (V)	Gewicht② (kg)	Max. Leistung			IPX4		
AR L Akku ohne Anschlussleitung AR L, Adapter AP und Tragsystem AR L												
AR 2000 L	4871 400 6515	1.229,00	1.080	40	36	7,6	++	✓	–	✓	✓	✓
AR 3000 L	4871 400 6525	1.839,00	1.620	40	36	9,7	+++	✓	–	✓	✓	✓
Sets AR L Akku mit Anschlussleitung AR L und Adapter AP (ohne Tragsystem AR L)												
Set AR 2000 L	4871 200 0008	1.339,00	–	40	36	–	++	✓	–	✓	✓	✓
Set AR 3000 L	4871 200 0009	1.949,00	–	40	36	–	+++	✓	–	✓	✓	✓

Constant Power
Konstante Leistung unabhängig vom Ladezustand des Akkus, dank intelligenter Elektronik.

Power Boost
Sind Gerät und Akku mit der POWER BOOST Funktion ausgestattet, stellt der Akku bei Bedarf zeitlich begrenzt zusätzliche Leistung über die konstant abrufbare Leistung CONSTANT POWER hinaus bereit.

IPX4 zertifiziert
Der IPX4 Standard bestätigt den bereits intern nachgewiesenen Schutz der Produkte gegen allseitiges Spritzwasser.

Long Life
Äusserst langlebige und widerstandsfähige Akkus. Für besonders hohe Anforderungen konzipiert.

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

① Energieinhalt gemäß Zellherstellerspezifikation. Zur Erhöhung der Lebensdauer ist der in der tatsächlichen Anwendung zur Verfügung stehende Energieinhalt geringer

② Gewicht ohne Tragsystem
③ Regeneinsatz z.B. mit BGA 300 oder anderen für Regeneinsatz zugelassene Produkte

LADEGERÄTE	AL 101	AL 301	AL 301-4	AL 501	NEU⑦ AL 1802 MO
Akkusystem	AK, AP	AK, AP, AR L	AP, AR L	AK, AP, AR L	AP, AR L eingeschränkt
Typ	Ladegerät	Ladegerät	Ladegerät	Schnellladegerät	Schnellladegerät
Ladeleistung (W)	68	276	276	510	1.785
Ladestrom (A)	1,6	6,5	6,5	12	42 (sequentiell)
Gewicht (kg)	0,7	1,1	4,4	1,3	7,2
Schachtanzahl	1	1	4	1	2
Connected Lademodus anpassbar	–	–	–	✓	✓
LED	✓	✓	pro Schacht	✓	pro Schacht inkl.
Montage im Fahrzeug	–	✓	✓	✓	✓
Spritzwassergeschützt nach IPX 4	–	–	–	–	✓
Aktive Akkukühlung	–	✓	–	✓	✓
Kompatibilität					
CR 6	✓	✓	–	✓	–
CM 12	✓	✓	✓	✓	✓⑥
CM 10	✓	✓	✓	✓	–
Akku-Ladeschrank asecos	✓	✓	✓	✓	✓
Akku-Ladeschrank Kesseböhmer	✓	✓	✓	✓	–
CB 1	–	–	✓	–	–
PS 3000	✓	✓	✓	✓	✓
Beschreibung	• Kompatibel mit allen STIHL Akkus AK und AP • Schnell erfassbare Betriebszustandsanzeige per LED • Kabelaufwicklung mit Klettband	• Geeignet für alle STIHL Akkus AK, AP und AR • Mit Vorrichtung zur praktischen Wandbefestigung und Kabelaufwicklung • Schonende Ladung des Akkus durch aktive Kühlung	• Mehrfachladegerät für Akkus aus dem STIHL AP-System • Einsatz im Fahrzeug, der Werkstatt oder dem Büro • Sequentielles Laden von bis zu 4 Akkus	• Geeignet für alle STIHL Akkus AK, AP und AR • Schonende Ladung des Akkus durch aktive Kühlung • 12 A Ladestrom für sehr kurze Ladezeiten	• Leistungsstarkes Doppel-Schnellladegerät für 2 Akkus aus dem STIHL AP-System • 1 × 42 A oder 2 × 21 A Ladestrom für sehr kurze Ladezeiten • Aufladen in der Werkstatt, unterwegs auf dem Fahrzeug und im Freien
Wandbefestigung	✓	✓	✓	✓	✓
Bestellnummer und Preis (€)	4850 430 2520 49,00	EA09 430 5500 139,00	EA04 430 5500 429,00	EA09 430 5700 199,00	EA10 430 5500 699,00

VOM LADEN BIS ZUM LAGERN: DER RICHTIGE UMGANG MIT AKKUS!

Das Laden unserer Lithium-Ionen-Akkus geht einfach und schnell. Es gilt lediglich ein paar einfache Regeln zu beachten: Akkus sollten immer möglichst bei Zimmertemperatur aufgeladen werden. Wenn Sie Ihren Akku außerhalb eines Gebäudes aufladen möchten, achten Sie darauf, dass der Akku beim Laden keinem direkten Sonnenlicht ausgesetzt ist. Zudem ist es in der Regel ausreichend, wenn Sie Ihren Akku auf rund 80 % Kapazität laden. Gerade, wenn es schnell gehen muss, können Sie so viel Zeit sparen.

Auch beim Transport und der Lagerung von Akkus sollten Sie auf die richtige Temperatur achten. Hier ist es optimal, wenn moderate Temperaturen (optimal um die 20°C) vorherrschen. Für das Lagern empfehlen wir, den Akku auf zwei leuchtende LEDs zu laden bzw. teilzuentladen. Dieser Ladezustand hat sich als ideal für das Lagern von Akkus erwiesen.

M = Mobil
O = Outdoor

✓ Geeignet
✓ Eingeschränkt
– Unzulässig

④ Maximal 2 × 2 AL 501
⑤ Maximal 2 × 3 AL 501
⑥ Maximal 1 × 1 AL 1802 MO

⑦ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

ZUBEHÖR AP-SYSTEM

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung
Adapter AP 	4850 440 0505	59,00	**Zubehör für Akku-Gürtel mit Traggurt** Für die Energieübertragung zwischen einem STIHL AP Akku in Verbindung mit der Gürteltasche AP mit Anschlussleitung oder einem STIHL AR Akku und einem Gerät mit Akku-Schacht und zum Laden in Verbindung mit AL 301, AL 500, AL 501 oder AL 301-4.
Zusatzgewichte für Adapter AP 	4850 007 1001	15,00	**Zubehör für Akku-Gürtel mit Traggurt** Zum Anbringen am Adapter AP zur Verbesserung der Gerätebalance, z. B. beim FSA 90, ca. 500 g.
Tragsystem AP 	4850 490 0400	79,00	Komfortables, leichtes Tragsystem für bis zu zwei AP Akkus. Verwendbar in Kombination mit einer Gürteltasche AP mit Anschlussleitung – als Alternative zu rückentragbaren AR Akkus. Geeignet für Geräte mit Buchse und Geräte mit Akku-Schacht.
Tragsystem AR L 	4871 490 0400	219,00	Tragsystem zur werkzeuglosen Befestigung von AR 2000 L und AR 3000 L. Mit 3-fach längeneinstellbaren Schultergurten zur individuellen Größenanpassung und beweglichem Hüftgurt für eine ergonomische Arbeitsweise. Die Energieübertragung erfolgt in Kombination mit der Anschlussleitung und wahlweise Adapter AP.
Anschlussleitung für AR L Akkus 	4871 440 2000	115,00	Zur Energieübertragung beim Laden des AR L Akkus und im Betrieb der Akku-Geräte. Kabellänge 180 cm.
Stopfen 	4850 432 2301	3,30	Schützt bei längerer Lagerung vor Staub und Schmutz. Für Akku-Geräte mit Buchse, wie z. B. FSA 130, FSA 130 R, BGA 100, BGA 200, HSA 130 R und HSA 130 T.
Deckel für Akku-Schacht AP-System 	4850 602 0900	4,50	Zur Abdeckung des Akku-Schachtes an den Akku-Geräten des STIHL AP-Systems. Schützt bei längerer Lagerung vor Staub und Schmutz.

POWERBOXEN

	Bestellnummer	Preis (€)	Inhalt	Ideal geeignet für Einsätze mit
				Für längere Arbeiten mit Akku-Geräten erhalten Sie ein Set aus zwei AP-Akkus und einem Ladegerät in der kompakten STIHL Akku-Box (Systainer³ System) Größe S (siehe Seite 294)
POWER-BOX 1 (Abb. ähnlich)	4850 200 0042	674,00	2 × AP 200 S, 1 × AL 301	Akku-Heckenscheren oder Akku-Baumpflegesägen
POWER-BOX 2	4850 200 0041	999,00	2 × AP 300 S, 1 × AL 501	Akku-Motorsensen oder Akku-Rasenmähern
POWER-BOX 3 (Abb. ähnlich)	EA01 200 0006	1.189,00	2 × AP 500 S, 1 × AL 501	Akku-Motorsäge MSA 300
POWER-BOX 4 (Abb. ähnlich)	EA01 200 0009	1.949,00	4 × AP 500 S	BRA 500 B, BRA 600 B, TSA 500 B, RMA 750 V, RMA 756 V, RMA 7 RV

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

Nur solange der Vorrat reicht!

① Bei Verwendung von AR Akkus mit Anschlussleitung oder eines AP Akkus in der Gürteltasche wird die maximale Leistung bei manchen Geräten begrenzt. Die Laufzeit bleibt unverändert.

PROFESSIONELLES ARBEITEN MIT AKKU-GERÄTEN.

MODULARES GURTSYSTEM ADVANCE X-FLEX

Optimal auf Ihre Anforderungen zugeschnitten dank individuell kombinierbarem Zubehör. Anbringen, austauschen und erweitern dank innovativem Clip-System.

EINSATZBEREICHE UND KOMBINATIONS-MÖGLICHKEITEN FINDEN SIE AB SEITE **281**

AK-SYSTEM

ÜBERZEUGT IM GARTEN MIT LEISTUNGSSTÄRKE.

Die Lithium-Ionen-Akkus des AK-Systems sind echte Kraftpakete – und leicht zu wechseln. Sie sind mit allen Geräten des Systems kompatibel. Wählen Sie einfach unter den drei verfügbaren Akkus den mit der von Ihnen benötigten Kapazität aus. Wann der Akku wieder aufgeladen werden muss, sehen Sie an der LED-Ladezustandsanzeige.

Scannen Sie den QR-Code und erfahren Sie mehr über das AK-System!

AK SYSTEM

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte in allen Ländern verfügbar sind.

AKKU-LAUFZEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 34

		AK 10		AK 20		AK 30 S		
AKKU-ENERGIE①		72 Wh		144 Wh		180 Wh		
AKKU-LADEZEITEN KAPAZITÄT								
	Einheit	**80 %**	**100 %**	**80 %**	**100 %**	**80 %**	**100 %**	**Mehr zum Produkt**
AL 101	Minuten	55	80	105	150	160	205	**auf Seite 36**
AL 301	Minuten	25	40	30	50	35	60	**auf Seite 36**
ARBEITSZEITEN UND SCHNITTE BEIM SÄGEN VON KANTHOLZ (10 × 10 CM) BIS ZU …②								
	Einheit	**Minuten.**	**max.**	**Minuten.**	**max.**	**Minuten.**	**max.**	**Mehr zum Produkt**
MSA 60 C-B	Minuten Schnitte		18 60		40 160		55 190	**auf Seite 46**
MSA 70 C-B	Minuten Schnitte		18 60		40 160		45 210	**auf Seite 46**
MSA 80 C-B	Minuten Schnitte	– –	– –	– –	– –		35 230	**auf Seite 46**
HTA 50	Minuten Schnitte		25 80		45 170		60 210	**auf Seite 69**
ARBEITSZEITEN UND REICHWEITEN BIS ZU …②								
KMA 80 R (mit Anbau FS-KM und Grasschneideblatt)	Minuten m² m	10	20 200 1000	20	40 500 2500	30	50 600 3000	**auf Seite 113**
FSA 50 NEU	m²⑨ m⑨		250 1.250		500 2.500		600 3.000	**auf Seite 164**
mit Fadenmähkopf	Minuten		25		50		60	
mit Kunsstoffmesser	Minuten		50		100		120	
FSA 60 R	m²⑨ m⑨		200 1.000		500 2.500		600 3.000	**auf Seite 165**
mit Fadenmähkopf	Minuten		13		30		38	
mit Kunststoffmesser	Minuten		25		60		80	
FSA 70 R	m²⑨ m⑨		250⑧ 1.200⑧		600⑧ 3.000⑧		700⑧ 3.600⑧	**auf Seite 165**
mit Fadenmähkopf	Minuten	15⑦	30⑧	25⑦	45⑧	30⑦	55⑧	
mit Kunststoffmesser	Minuten	30⑦	60⑧	50⑦	90⑧	60⑦	110⑧	
FSA 80	m²⑨ m⑨		200⑧ 1.000⑧		500⑧ 2.500⑧		600⑧ 3.000⑧	**auf Seite 165**
mit Fadenmähkopf	Minuten	8⑦	12⑧	15⑦	25⑧	20⑦	30⑧	
mit Kunststoffmesser	Minuten	16⑦	24⑧	30⑦	50⑧	40⑦	60⑧	
mit Metallwerkzeug	Minuten	10⑦	20⑧	30⑦	50⑧	40⑦	60⑧	
FSA 80 R	m²⑨ m⑨		200⑧ 1.000⑧		500⑧ 2.500⑧		600⑧ 3.000⑧	**auf Seite 165**
mit Fadenmähkopf	Minuten	8⑦	12⑧	15⑦	25⑧	20⑦	30⑧	
mit Kunststoffmesser	Minuten	16⑦	24⑧	30⑦	50⑧	40⑦	60⑧	
mit Metallwerkzeug	Minuten	10⑦	20⑧	30⑦	50⑧	40⑦	60⑧	

■ Akku-Empfehlung
■ Reduzierte Leistung
– Nicht kompatibel

① Energieinhalt gemäß Zellherstellerspezifikation. Zur Erhöhung der Lebensdauer ist der in der tatsächlichen Anwendung zur Verfügung stehende Energiegehalt geringer
② Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

		AK 10		AK 20		AK 30 S		
AKKU-ENERGIE①		72 Wh		144 Wh		180 Wh		
ARBEITSZEITEN BIS ZU …②								
	Einheit	**Minuten.**	**max.**	**Minuten.**	**max.**	**Minuten.**	**max.**	**Mehr zum Produkt**
HSA 50	Minuten		50		100		130	**auf Seite 101**
HSA 60	Minuten		70		140		175	**auf Seite 101**
HLA 56	Minuten		50		100		120	**auf Seite 108**
SGA 60 NEU	Minuten Behälter-füllungen		270 25		520 48		630 56	**auf Seite 198**
BGA 50	Minuten	10④	55⑤	20④	115⑤	25④	140⑤	**auf Seite 204**
BGA 60	Minuten	9④	50⑤	13④	105⑤	16④	130⑤	**auf Seite 205**
SHA 56	Minuten		12		25		30	**auf Seite 213**
REA 60 PLUS	Minuten	10④	12⑤	11④	20⑤	12④	25⑤	**auf Seite 219**
SEA 50 L NEU	Minuten		13		27		31	**auf Seite 231**
SEA 60 L	Minuten	2⑦	8⑧	16⑦	26⑧	20⑦	30⑧	**auf Seite 231**
REICHWEITEN BEI RASENFLÄCHEN BIS ZU …②								
RMA 235	m²		150		300		400	**auf Seite 134**
RMA 239	m²		120		250		330	**auf Seite 134**
RMA 239 C	m²		120		250		330	**auf Seite 135**
RMA 243	m²		115		230		300	**auf Seite 135**
RMA 248	m²		110		220		285	**auf Seite 135**
RMA 248 T	m²		130		260		340	**auf Seite 135**
RMA 253 T	m²		125		250		325	**auf Seite 136**
RMA 443	m²		115		230		300	**auf Seite 138**
RMA 443 V	m²		135		270		350	**auf Seite 138**
RMA 448 V	m²		130		260		340	**auf Seite 138**
RLA 240	m²		96		190		250	**auf Seite 161**

③ Mit Einfachdüse
④ Höchste Leistung
⑤ Niedrigste Leistung
⑥ Stufe 3
⑦ Stufe 2
⑧ Stufe 1
⑨ Mit Kunststoffmesser

ZUBEHÖR AK-SYSTEM

AK-AKKUS

Kompatibel mit dem STIHL AK-System. Leichte Lithium-Ionen-Akkus mit Ladezustandsanzeige (vier LEDs). Mit verschiedenen Energiegehalten verfügbar.

	Bestellnummer	Preis (€)	Akku-Energie① (Wh)	Max. Spannung (V)	Nennspannung (V)	Gewicht (kg)	Max. Leistung		
AK 10	4520 400 6530	99,00	72	40	36	0,8	+	✓	–
AK 20	4520 400 6535	139,00	144	40	36	1,2	++	✓	–
AK 30 S	4520 400 6545	179,00	180	40	36	1,3	++	✓	✓

LADEGERÄTE

	Bestellnummer	Preis (€)	Nennspannung (V)
Kompatibel mit den STIHL AK und AP Akkus. Über-Nacht-Laden mit mehreren Ladegeräten AL 101 an einer elektrischen Sicherung möglich. Mit Betriebszustandsanzeige (LED). Kabelaufwicklung mit Klettband. Wandmontage möglich. 			
AL 101	4850 430 2520	49,00	230
Für kürzere Ladezeiten der STIHL AK, AP und AR L Akkus. Vorrichtung zur Wandbefestigung und Kabelaufwicklung im Gehäuseboden. Mit Betriebszustandsanzeige per LED und aktiver Akku-Kühlung. 			
AL 301	EA09 430 5500	139,00	230

STARTER SETS

Für jede Aufgabe die richtige Menge Akku-Power. Die Starter Sets bestehen jeweils aus einem oder zwei AK Akkus und einem Ladegerät.

	Bestellnummer	Preis (€)	Inhalt
STARTER SET AK 10 (Abb. ähnlich)	4520 007 5900	129,00	1 × AK 10 1 × AL 101
STARTER SET AK 20 (Abb. ähnlich)	4520 007 5901	159,00	1 × AK 20 1 × AL 101
STARTER SET AK 30 S (Abb. ähnlich)	4520 007 5902	189,00	1 × AK 30 S 1 × AL 101
STARTER SET AK 20 PLUS	4520 007 5903	279,00	2 × AK 20 1 × AL 101
STARTER SET AK 30 S PLUS (Abb. ähnlich)	4520 007 5904	339,00	2 × AK 30 S 1 × AL 101

ZUBEHÖR AK-SYSTEM

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung
Deckel für Akku-Schacht 	4520 602 0900	4,50	Zur Abdeckung des Akku-Schachts an den Geräten des STIHL AK-Systems (ausgenommen RMA 235, RMA 239, RMA 243, RMA 248, RMA 253 , RMA 443, RMA 448 sowie RLA 240). Schützt bei längerer Lagerung vor Staub und Schmutz.

Constant Power
Konstante Leistung unabhängig vom Ladezustand des Akkus, dank intelligenter Elektronik.

Power Boost
Sind Gerät und Akku mit der POWER BOOST Funktion ausgestattet, stellt der Akku bei Bedarf zeitlich begrenzt zusätzliche Leistung über die konstant abrufbare Leistung CONSTANT POWER hinaus bereit.

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

① Energieinhalt gemäß Zellherstellerspezifikation. Zur Erhöhung der Lebensdauer ist der in der tatsächlichen Anwendung zur Verfügung stehende Energieinhalt geringer

AS-SYSTEM

KOMPAKTE KRAFT, WENN'S SCHNELL GEHEN SOLL.

In den kompakten Akku-Geräten des AS-Systems steckt eine große Leistungsstärke und Ausdauer: Die wiederaufladbaren Lithium-Ionen-Akkus liefern selbst bei auf hohe Leistung ausgelegten Geräten wie dem GTA 40 genug Power, um anspruchsvolle Aufgaben zu erledigen. Durch ihre geringe Größe lassen sich die Akku-Geräte des AS-Systems zwischen den Einsätzen schnell und einfach verstauen.

Scannen Sie den QR-Code und erfahren Sie mehr über das AS-System!

AS SYSTEM

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte in allen Ländern verfügbar sind.

AS 2

AKKU-ENERGIE①	28 Wh

AKKU-LADEZEITEN KAPAZITÄT

		Bestellnummer	Preis (€)	Einheit	80 %	100 %	Mehr zum Produkt
AL 1	!	EA03 430 2500	42,00	Minuten	60	80	**auf Seite 39**
ALS 31	NEU	EA17 430 2500	42,00	Minuten	55	70	**auf Seite 39**
AL 5		EA03 430 5700	65,00	Minuten	30	50	**auf Seite 39**
AL 5-2		EA11 430 5700	109,00	Minuten	30	50	**auf Seite 39**
PS 1		GA08 011 8000	49,00	Minuten	60	80	**auf Seite 39**

ARBEITSZEITEN② UND SCHNITTE PRO AKKU-LADUNG BEIM SÄGEN VON KANTHOLZ (5 X 5 CM) BIS ZU ...

		Bestellnummer	Preis (€)	Einheit	min.	max.	Mehr zum Produkt
GTA 26		GA01 011 6900	129,00	Schnitte	–	70	**auf Seite 66**
GTA 30	NEU	GA05 011 6910	329,00	Schnitte	–	180	**auf Seite 67**
GTA 40 PROFI EINSATZ		GA04 011 6900	299,00	Schnitte	–	240	**auf Seite 67**
HTA 30	NEU	LA05 011 6400	239,00	Minuten Schnitte	–	28 140	**auf Seite 69**

ARBEITSZEITEN② UND REICHWEITEN BEI RASENFLÄCHEN PRO AKKU-LADUNG BIS ZU ...

FSA 30				m²		45	**auf Seite 164**
mit Fadenmähkopf		–	–	Minuten	–	10	
mit Kunststoffmesser		FA10 011 5700	119,00	Minuten	–	19	

ARBEITSZEITEN② PRO AKKU-LADUNG BIS ZU ...

HSA 26		HA03 011 3500	99,00	Minuten	–	110	**auf Seite 100**
HSA 30		HA08 011 3500	119,00	Minuten	–	50	**auf Seite 100**
HSA 40		HA08 011 3520	149,00	Minuten	–	40	**auf Seite 101**
HLA 40	NEU	HA10 011 2900	149,00	Minuten	–	40	**auf Seite 108**
BGA 30		BA08 011 5900	109,00	Minuten	8③	25④	**auf Seite 204**
RCA 20		RA02 011 7600	169,00	Minuten	8③	15④	**auf Seite 219**
SEA 20		SA03 011 7300	99,00	Minuten	–	14	**auf Seite 230**
KOA 20		SA06 011 8200	99,00	Minuten	–	23	**auf Seite 237**

ARBEITSZEITEN② UND BEHÄLTERFÜLLUNGEN PRO AKKU-LADUNG BIS ZU ...

SGA 30	NEU	SA09 011 7000	119,00	Minuten Behälter- füllungen	– –	30 7	**auf Seite 197**
WSA 40 PROFI EINSATZ	NEU	SA09 011 8510	209,00	Minuten Behälter- füllungen	– –	30 12	**auf Seite 128**

SCHNITTE PRO AKKU-LADUNG BEIM SCHNEIDEN VON ÄSTEN (25 MM Ø) BIS ZU ...

ASA 20		VA05 011 6210	219,00	Schnitte	–	2.000	**auf Seite 74**

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

! Nur solange der Vorrat reicht!

① Energieinhalt gemäß Zellherstellerspezifikation. Zur Erhöhung der Lebensdauer ist der in der tatsächlichen Anwendung zur Verfügung stehende Energiegehalt geringer
② Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren
③ Höchste Leistung
④ Niedrigste Leistungen

ZUBEHÖR AS-SYSTEM

AS AKKU

Leichter, kompakter und leistungsstarker 10,8 V Akku. Kompatibel mit allen 10,8 V Geräten aus dem STIHL AS-System (nicht HSA 25). IPX4 zertifiziert.

	Bestellnummer	Preis (€)	Akku-Energie① (Wh)	Max. Spannung (V)	Nennspannung (V)	Gewicht (kg)		IPX4
AS 2	EA02 400 6500	42,00	28	12	10,8	0,2 kg	✓	✓

Constant Power
Konstante Leistung unabhängig vom Ladezustand des Akkus, dank intelligenter Elektronik.

IPX4 zertifiziert
Der IPX4 Standard bestätigt den bereits in internen nachgewiesenen Schutz der Produkte gegen allseitiges Spritzwasser.

LADEGERÄTE

		Bestellnummer	Preis (€)	Nennspannung (V)
Standardladegeräte				
230 V. Kompatibel mit dem STIHL Akku AS 2. Mit Betriebszustandsanzeige (LED-Blinkmuster). Kabelaufwicklung mit Klettband. Wandmontage möglich.				
AL 1	!	EA03 430 2500	42,00	230
Kompatibel mit dem STIHL Akku AS 2. Mit Betriebszustandsanzeige (LED-Blinkmuster). Kabelaufwicklung mit Klettband. Wandmontage möglich.				
ALS 31	NEU	EA17 430 2500	42,00	230
Ladegeräte				
Schnellladegerät für das AS-System mit dem doppelten Ladestrom im Vergleich zum AL 1.				
AL 5		EA03 430 5700	65,00	230
Sehr schnelles, paralleles Aufladen von zwei AS Akkus. Minimiert Ladeunterbrechungen beim Arbeiten mit AS Produkten.				
AL 5-2		EA11 430 5700	109,00	230

ZUBEHÖR AS-SYSTEM

	Bestellnummer	Preis (€)
Ladegerät, mobile Stromversorgung und Taschenlampe in einem: In Verbindung mit der portablen Stromversorgung PS 1 wird der AS 2 Akku zu einer kompakten, leichten und vielseitigen Powerbank.		
PS 1	GA08 011 8000	49,00

- Aufladen von elektrischen Geräten wie Smartphones und Tablets
- Stromversorgung für Heizkleidung oder Lautsprecher
- Aufladen von Akkus aus dem STIHL AS-System (über USB-C)
- Integrierte, 2-stufige LED-Taschenlampe
- Einfach zu bedienen und zu transportieren

SMARTE LÖSUNGEN

FÜR DIE ZUKUNFT GERÜSTET.
MIT UNSEREN DIGITALEN
LÖSUNGEN.

MANAGEN SIE IHREN ARBEITSALLTAG EFFIZIENTER: MIT STIHL CONNECTED

DIGITALES FLOTTENMANAGEMENT

Mit STIHL connected haben wir für Sie eine digitale Lösung geschaffen, mit der Sie Ihre Geräteflotte auf intelligente und effiziente Weise organisieren können. Vernetzen Sie Ihre Geräte und Akkus mit Hilfe der Smart Connectoren oder der integrierten Konnektivität. Sie erhalten relevante Einblicke etwa zu Betriebsstunden, Gerätestandort und anstehenden Wartungen.

FLOTTE ORGANISIEREN & TEAMS VERWALTEN
Verwalten Sie herstellerübergreifend Ihr Inventar intuitiv und digital, organisieren Sie Ihre Mitarbeitenden und Geräte in Teams und verwalten deren Rollen und Rechte zentral.

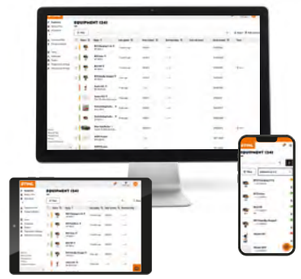
ÜBERBLICK BEHALTEN & GERÄTE AUFFINDEN
Sehen Sie den zuletzt bekannten Standort Ihrer Geräte ein und wissen durch die praktische Nearby-Funktion immer, welche Geräte sich in der Nähe befinden. Nutzen Sie die bereitgestellten Betriebsstunden und analysieren Sie Geräteauslastung, Verschleiß, Kosten oder Energieverbrauch.

FLOTTENEINSTELLUNGEN & INSTANDHALTUNG
Mit STIHL connected werden Sie rechtzeitig an die Prüfung Ihrer Geräteflotte erinnert, können die Prüfprotokolle digital hinterlegen und schaffen somit eine transparente Maschinenakte. Für eine stets vorschriftsgemäß geprüfte und sichere Geräteflotte.

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind. Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

Die **STIHL connected Box** übermittelt die Daten Ihrer Geräte und Akkus zuverlässig und automatisch in die STIHL Cloud.

Das **STIHL connected Portal** ist Ihr digitales, cloudbasiertes Tool zum Verwalten Ihrer Geräteflotte. Ersetzen Sie Stift und Papier oder lokal gespeicherte Excel Listen und steuern Sie ihre Flotte intelligent und online.



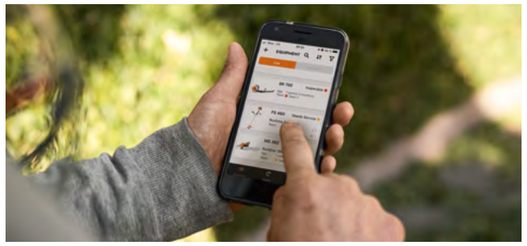
Mit der **STIHL connected App** behalten Sie unterwegs zu jeder Zeit den Überblick über Ihre Geräteflotte. Zudem übermittelt sie die Daten Ihrer vernetzten Geräte und Akkus in die STIHL Cloud und ist somit eine Ergänzung zur STIHL connected Box.

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

Scannen Sie einen der beiden QR-Codes und holen Sie sich jetzt die STIHL connected App!

EINRICHTEN, STARTEN, PROFITIEREN



01
REGISTRIEREN UND STIHL CONNECTED APP INSTALLIEREN

Für die Nutzung von STIHL connected müssen Sie sich einmalig auf **app.stihl.com** registrieren.

02
GERÄTE ZU STIHL CONNECTED HINZUFÜGEN

Fügen Sie mit den Smart Connectoren ausgestattete Geräte oder vernetzte Akkus über die STIHL connected App zu Ihrer STIHL connected Flotte hinzu. Die STIHL connected App führt Sie Schritt für Schritt durch den Installationsprozess.

03
LOSLEGEN

Während Sie wie gewohnt Ihrer Arbeit nachgehen, erfasst STIHL connected die Daten Ihrer vernetzten Geräte und Akkus. Sobald Ihre Geräte und Akkus in Bluetooth Reichweite zu Ihrer Connected Box oder zu ihrem Smartphone sind, werden die Daten in die STIHL Cloud übermittelt.

04
DATEN AUSWERTEN

Die Nutzungsdaten Ihrer Flotte können Sie sich entweder in der STIHL connected App anschauen oder im STIHL connected Portal.

05
ERKENNTNISSE GEWINNEN – OPTIMIERUNGEN VORNEHMEN

Mithilfe der Daten von STIHL connected können Sie Ihren Geräte- und Akkupark optimieren. So identifizieren Sie beispielsweise ganz leicht Geräte, die keine nennenswerte Laufzeit erreichen oder Sie sehen, welche Geräte aufgrund hoher Laufzeiten dringend eine Wartung benötigen.

Ein Termin für ein Servicepaket kann direkt über die App / das Portal beim teilnehmenden Fachhandel angefragt werden. Das Service-Protokoll wird automatisch als Nachweis in der App / im Portal in der digitalen Maschinenakte erstellt.

06
SYSTEM STÜCK FÜR STÜCK ERWEITERN

Starten Sie zu Beginn ruhig mit einer kleinen Flotte und überzeugen Sie sich selbst vom Mehrwert, den STIHL connected Ihnen bietet. Erweitern Sie Ihre vernetzte Flotte nach und nach. Professionalisieren Sie Ihr System durch die Installation und Nutzung einer STIHL connected Box.

An zentraler Stelle, z. B. im Gerätelager, angebracht, übermittelt sie die Daten Ihrer vernetzten Produkte und Akkus rund um die Uhr. So behalten Sie auch bei größeren Flotten ganz einfach den Überblick.

INTEGRIERTER SMART CONNECTOR

Ausgewählte STIHL Profi-Geräte verfügen über einen integrierten Smart Connector. Mit der Geräteelektronik verbunden, erfasst er u.a. Laufzeit und Drehzahldaten, welche im STIHL connected Portal zur Verfügung stehen. Über Taster und LED-Anzeige am Bedienelement der Geräte erfahren Sie, ob für Ihr Gerät eine Meldung, z.B. über eine fällige Wartung vorliegt. Auf diese Weise können mehrere Nutzer in STIHL connected einzelne oder auch mehrere Geräte gleichzeitig verwalten, einstellen und steuern.

ZUBEHÖR STIHL CONNECTED

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung
NEU③ Smart Connector 1 			Für das Flottenmanagement von Benzin-, Elektro- und Akku-Geräten. Erfasst und überträgt die Betriebsstunden per Bluetooth® an die STIHL connected Box oder ein mobiles Endgerät. Erleichtert das Auffinden spezifischer Einzelgeräte durch aktivierbare LED. Bei Geräten anderer Hersteller unterstützt die Positionierungshilfe das Anbringen des Smart Connectors 1.
	CA02 400 4900	24,90	1 Stück
	CA02 400 4903	219,00	10 Stück
Smart Connector 2 A 			Zur Einbindung ausgewählter STIHL Profi-Akku-Geräte in STIHL connected. An einer vorbereiteten Position im Gerätegehäuse montiert und mit der Geräteelektronik verbunden, erfasst der Smart Connector 2 A u. a. Laufzeit- und Drehzahldaten, welche im STIHL connected Portal zur Verfügung stehen. Zudem sind in der STIHL connected App wichtige Geräteinformationen einsehbar. Über Taster und LED-Anzeige am Smart Connector 2 A erfahren Sie, ob für Ihr Gerät eine Meldung, z. B. über eine fällige Wartung vorliegt.
	CA01 400 4900	43,40	1 Stück
connected Box 			Über die connected Box werden die erfassten Betriebsdaten Ihrer vernetzten Geräte und Akkus schnell und zuverlässig in die STIHL Cloud übertragen. Die Daten stehen dann in der STIHL connected App oder im STIHL connected Portal zur Verfügung. Die STIHL connected Box gibt es in zwei Varianten: stationär mit LAN- / WLAN-Verbindungsoption und mobil mit LAN- / WLAN- und Mobilfunkoption① sowie Ortsbestimmung.
	CE02 400 9600	239,00	connected Box
	CE02 400 9800	349,00	connected mobile Box

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

✓ Geeignet
✓ Kombinierbar
– Unzulässig

① Separater Mobilfunkvertrag erforderlich

② Benötigt eine Synchronisation jeweils am Morgen und am Abend per STIHL connected App oder STIHL connected Box
③ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

		AP 200 S	AP 300 S	AP 500 S	AR 2000 L	AR 3000 L
VERFÜGBARE DATEN JE AKKU-MODELL						
ANALYSE						
Energieverbrauch	Zeigt an, wie viel Energie der Akku bereits verbraucht hat.	✓	✓	–	✓	✓
Laufzeit pro Tag	Zeigt die Betriebsstunden pro Tag an.	✓	✓	✓②	✓	✓
Laufzeithistogramm	Zeigt wann der Akku, bzw. die Akkuflotte verwendet wurde.	✓	✓	✓②	✓	✓
ORTUNG UND IDENTIFIKATION						
Zuletzt bekannte Geoposition	Zeigt an, von welchem Standort zuletzt Daten der Akkus empfangen und synchronisiert wurden.	✓	✓	✓	✓	✓
Nearby-Funktion	STIHL connected App zeigt alle Akkus an, die sich in Bluetooth Reichweite befinden.	✓	✓	✓	✓	✓
LED-Identifikation	Die LED-Anzeige des Akkus kann durch STIHL connected aktiviert werden und blinkt zur Identifikation des Akkus auf.	✓	✓	✓	✓	✓
SITUATIVES LADEN						
Schonend laden	Die Akkus können zeitabhängig in einen Lademodus versetzt werden, der die Akkus schonend lädt.	✓	✓	✓	✓	✓
Schnell laden	Die Akkus können zeitabhängig in einen Lademodus versetzt werden, der die Akkus schnell lädt.	✓	–	–	✓	✓
AKKUZUSTANDSDATEN						
Ladezyklen	Zeigt an, wie oft ein Akku bereits geladen wurde.	✓	✓	–	✓	✓
Ladezustand	Zeigt die verbleibende Ladung des Akkus an.	✓	✓	✓	✓	✓
Akkuzustand	Zeigt die aktuelle Akkuleistung im Vergleich zur Leistung im Neuzustand an.	✓	✓	–	✓	✓
Akkustatus	Zeigt an, ob der Akku lädt, in Nutzung oder im Standby ist.	✓	✓	–	✓	✓
Temperaturerkennung	Zeigt an, ob der Akku zu heiß / kalt zum (Ent-)Laden ist.	✓	✓	–	✓	✓

MOTORSÄGEN

MEISTERN SIE JEDE AUFGABE. MIT UNSERER KRAFT UND PRÄZISION.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

FEATURE AKKU-GERÄTE

ÖLSENSOR
Über die LED-Anzeige des Ölsensors werden Sie über den Füllstand des Kettenhaftöls informiert. Leuchtet die LED rot, kommt zu wenig Sägekettenhaftöl zur Sägekette. Bei ausreichender Ölversorgung ist die LED aus.

VLIESLUFTFILTER
Der Vliesluftfilter filtert Sägespäne, feinen Staub und Schmutz aus dem Kühlluftstrom. So werden die Kühlkörper der Leistungselektronik und die Motorteile langfristig sauber gehalten. Den ausgebauten Vliesluftfilter können Sie mit STIHL Varioclean einfach und effektiv reinigen und wiederverwenden.

BETRIEBSMODI
Unterschiedliche Modi verändern die Einstellungen des Motors passend zur Arbeitsaufgabe. Dadurch arbeitet die Motorsäge leistungs- und energieeffizient. Mithilfe der Aktivierungstaste starten Sie Ihre Motorsäge im gewünschten Modus.

MAXIMALE LEISTUNGSSTEIGERUNG
Dank der intelligenten Elektronik kommunizieren STIHL Geräte und Akkus miteinander. Sind Gerät und Akku mit der POWER BOOST Funktion ausgestattet, stellt der Akku eigenständig stets die maximal mögliche Leistung für die jeweilige Anwendung bereit. Um eine optimale Lebensdauer des Akkus zu gewährleisten, passt das Gerät bei zu intensiver Anwendung die Leistung temporär an.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 64

GEHÖLZSCHNEIDER ➔ 66 HOCHENTASTER ➔ 68 ASTSCHEREN ➔ 74 SCHNEIDGARNITUREN ➔ 76

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind. Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

ÜBERGREIFENDE FEATURE

MENGENREGULIERBARE ÖLPUMPE
Ermöglicht es dem Anwender oder der Anwenderin, die genaue und bedarfsabhängige Dosierung der Ölmengenförderung einzustellen.

STIHL KETTENSCHNELLSPANNUNG
Mit der STIHL Kettenschnellspannung kann die Sägekette ohne Werkzeug und ohne Kontakt zur scharfen Sägekette ganz leicht nachjustiert werden. Einfach den Kettenraddeckel lockern und am Stellrad drehen, bis die optimale Spannung erreicht ist.

FEATURE BENZIN-GERÄTE

STIHL INJECTION
Injection steht für bestes Leistungsgewicht, kompakte Bauweise und optimale Motorleistung. Die Bedienung ist einfacher denn je. Der Kombihebel entfällt, zum Ausschalten einfach „Stopp“ drücken.

STIHL M-TRONIC
Benötigt für den Kaltstart nur noch eine Startposition am Kombihebel. Ermöglicht Vollgas sofort nach dem Start. Berechnet die erforderliche Kraftstoffmenge und führt sie bedarfsgerecht zu.

LUFTFILTERSYSTEM MIT VORABSCHEIDUNG
Bietet eine deutlich längere Filterstandzeit im Vergleich zu herkömmlichen Luftfiltersystemen.

STIHL ELASTOSTART
Der Spezialanwerfgriff bewirkt einen gleichmäßigen Anwerfvorgang ohne ruckartig auftretende Kraftspitzen.

STIHL ERGOSTART
Sorgt für ein komfortables und kräfteschonendes Starten, ohne am Seil reißen zu müssen. Eine Feder zwischen Anwerfseilrolle und Kurbelwelle übernimmt die Arbeit beim Anwerfen.

DEKOMPRESSIONSVENTIL
Reduziert die notwendige Anwerfkraft und erleichtert somit das Starten der Motorsäge.

HD2-FILTER
Hält auch feinen Staub vom Triebwerk fern – für eine besonders lange Lebensdauer. Lässt sich einfach durch Auswaschen reinigen.

PRIVATER EINSATZ, HANDWERK







	MSA 60 C-B	MSA 70 C-B	MSA 80 C-B	MS 162	MS 162 C-BE	MS 172	MS 172 C-BE
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**–**	**–**	**–**	**–**
Hubraum (cm³)	–	–	–	30,1	30,1	31,8	31,8
Max. Spannung (V)	40	40	40	–	–	–	–
Nennspannung (V)	36	36	36	–	–	–	–
Leistungsaufnahme (kW)	0,9	1,1	1,5	–	–	–	–
Leistung (kW)	0,7①	0,9①	1,2①	1,2	1,2	1,4	1,4
Leistung (PS)	–	–	–	1,6	1,6	1,9	1,9
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AK SYSTEM	AK SYSTEM	AK SYSTEM	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX
Empfohlener Akku	AK 20	AK 30 S	AK 30 S	–	–	–	–
Laufzeit mit empfohlenem Akku② (bis zu ... min)	40	45	35	–	–	–	–
Gerätegewicht (kg)	2,5⑦	2,5⑦	2,9⑦	4,5⑨	4,9⑨	4,5⑨	4,9⑨
Systemgewicht (kg)	2,9⑧ (30 cm)	2,9⑧ (30 cm)	3,3⑧ (35 cm)	5,0⑩ (30 cm)	5,4⑩ (30 cm)	5,0⑩ (30 cm) 5,1⑩ (35 cm)	5,4⑩ (30 cm) 5,5⑩ (35 cm)
Leistungsgewicht (kg/kW)	–	–	–	3,8	4,0	3,2	3,5
Sägekettenteilung	1/4" P	1/4" P	1/4" P	3/8" P	3/8" P	3/8" P	3/8" P
Leichtbauschiene	–	–	–	–	–	○	○
Gerätelänge mit Krallenanschlag③ (mm)	451	451	459	395	410	395	410
Kabellänge (m)	–	–	–	–	–	–	–
Schalldruckpegel④ (dB(A))	83	83	85	100	100	101	101
Schallleistungspegel④ (dB(A))	91	91	93	111	112	112	112
Vibrationswert links⑤ (m/s²)	3,2	3,2	4,6	3,2	3,6	3,5	3,2
Vibrationswert rechts⑤ (m/s²)	3,4	3,4	3,9	3	3	3,2	3,2
STIHL Kettenschnellspannung	●	●	●	–	●	–	●
Seitliche Kettenspannung	–	–	–	●	–	●	–
STIHL ErgoStart	–	–	–	–	●	–	●
Werkzeugloser Tankverschluss	–	–	●	–	–	–	–
STIHL ElastoStart	●	●	●	○	–	○	–
STIHL Antivibrationssystem	–	–	–	–	–	●	●
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1
Merkmale⑪	EC MOTOR	EC MOTOR	PMM EC MOTOR	–	–	–	–
Beschreibung	• Gute Schnittleistung durch 1/4" PM3-Sägekette • Leise Akku-Motorsäge für lärmsensible Bereiche • Einfaches Nachspannen der Kette dank STIHL Kettenschnellspannung	• Leise Akku-Motorsäge für lärmsensible Bereiche • Einfaches Nachspannen der Kette dank STIHL Kettenschnellspannung • Verlässliche Kettenölanzeige durch Tank mit transparentem Sichtfenster	• Gute Schnittleistung durch 1/4" PM3-Sägekette • Für den Einsatz in lärmsensiblen Bereichen • Einfaches Nachspannen der Kette dank STIHL Kettenschnellspannung	• Einfache Handhabung dank Einhebelbedienung und Kombihebel mit Stopp-Funktion • Seitliche Kettenspannung • Komfortabel auch bei längeren Einsätzen dank STIHL Antivibrationssystem	• Einfache Handhabung dank Einhebelbedienung und Kombihebel mit Stopp-Funktion • Kräfteschonendes Starten durch manuelle Kraftstoffpumpe und STIHL ErgoStart • Einfaches Nachspannen der Kette dank STIHL Kettenschnellspannung	• Komfortabel auch bei längeren Einsätzen dank STIHL Antivibrationssystem • Seitliche Kettenspannung • Betriebsinformationen über Diagnosebuchse möglich	• Einfache Handhabung dank Einhebelbedienung und Stopptaster • Kräfteschonendes Starten durch manuelle Kraftstoffpumpe und STIHL ErgoStart • Einfaches Nachspannen der Kette dank STIHL Kettenschnellspannung
STIHL Oilomatic Sägekettentyp							
Schienenlänge⑥ (cm)							
Bestellnummer und Preis (€) 30 PM3	MA04 011 5800 199,00	MA04 011 5816 239,00	–	–	–	–	–
Bestellnummer und Preis (€) 35 PM3	–	–	MA04 011 5843 389,00	–	–	–	–
Bestellnummer und Preis (€) 30 PMM3	–	–	–	1148 200 0000 199,00	1148 200 0001 239,00	1148 200 0006 314,00	1148 200 0028 354,00
Bestellnummer und Preis (€) 35 PMM3	–	–	–	–	–	–	1148 200 0029 369,00

AKKU-LAUFZEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 22

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

B = STIHL Kettenschnellspannung
C = Komfortversion
E = STIHL ErgoStart

① Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
② Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

③ Ohne Führungsschiene und Sägekette
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
⑤ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑥ Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänge
⑦ Ohne Akku, Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑧ Ohne Akku, mit Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑨ Unbetankt, ohne Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑩ Unbetankt, mit Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑪ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

PRIVATER EINSATZ, HANDWERK








	MS 182	MS 182 C-BE	MS 212	MS 212 C-BE	MS 231	MS 231 C-BE	MS 251	MS 251 C-BE
Hubraum (cm³)	35,8	35,8	38,6	38,6	42,6	42,6	45,6	45,6
Leistung (kW)	1,6	1,6	1,8	1,8	2,0	2,0	2,2	2,2
Leistung (PS)	2,2	2,2	2,4	2,4	2,7	2,7	3,0	3,0
STIHL Akku-System / STIHL Motor	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX
Gerätegewicht (kg)	4,6⑤	4,9⑤	4,6⑤	4,9⑤	4,8⑤	5,1⑤	4,8⑤	5,2⑤
Systemgewicht (kg)	5,2⑥ (30 cm) 5,3⑥ (35 cm)	5,5⑥ (30 cm) 5,6⑥ (35 cm)	5,2⑥ (30 cm) 5,3⑥ (35 cm)	5,5⑥ (30 cm) 5,6⑥ (35 cm)	5,4⑥ (30 cm) 5,5⑥ (35 cm)	5,7⑥ (30 cm) 5,8⑥ (35 cm)	5,5⑥ (35 cm) 5,6⑥ (40 cm)	5,9⑥ (35 cm) 6,0⑥ (40 cm)
Leistungsgewicht (kg/kW)	2,8	3,0	2,6	2,8	2,4	2,6	2,2	2,4
Sägekettenteilung	3/8" P	3/8" P	3/8" P	3/8" P	3/8" P	3/8" P	.325"	.325"
Leichtbauschiene	○	○	○	○	○	○	○	○
Gerätelänge mit Krallenanschlag① (mm)	400	410	400	410	424	424	424	424
Schalldruckpegel② (dB(A))	103	103	103	103	103	103	103	103
Schallleistungspegel② (dB(A))	112	112	113	113	113	113	113	113
Vibrationswert links③ (m/s²)	3,1	3,1	3,1	3,1	3,9	3,9	3,9	3,9
Vibrationswert rechts③ (m/s²)	3,7	3,7	3,7	3,7	3,9	3,9	3,9	3,9
STIHL Kettenschnellspannung	–	●	–	●	○	●	○	●
Seitliche Kettenspannung	●	–	●	–	●	–	●	–
STIHL ErgoStart	–	●	–	●	–	●	–	●
Manuelle Kraftstoffpumpe	–	●	–	●	–	●	–	●
Luftfiltersystem mit Vorabscheidung	–	–	–	–	●	●	●	●
HD2-Filter	–	–	–	–	○	○	○	○
Werkzeugloser Tankverschluss	●	●	●	●	●	●	●	●
STIHL ElastoStart	○	–	○	–	○	–	○	–
STIHL Antivibrationssystem	●	●	●	●	●	●	●	●
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1
Beschreibung	• Leistungsstarke Benzin-Motorsäge zum Brennholzsägen • Lange Serviceintervalle durch Langzeit-Luftfiltersystem • Seitliche Kettenspannung	• Werkzeuglose Tankverschlüsse zum einfachen Befüllen • Kräfteschonendes Starten durch manuelle Kraftstoffpumpe und STIHL ErgoStart • Werkzeuglose Kettenschnell-spannung	• Kraftvoller Motor mit guter Schnittleistung • Gute Ergonomie garantiert kräfteschonendes Arbeiten • Verlässliche Kettenölanzeige durch Tank mit transparentem Sichtfenster	• Komfortable Elektro-Motorsäge für Arbeiten im Garten oder auf dem Grundstück • Liegt dank Softgriff gut in der Hand • Öltank lässt sich auch ohne Werkzeug öffnen und schließen	• Leistungsstarke Benzin-Motorsäge zum Brennholz-sägen • Lange Serviceintervalle durch Langzeit-Luftfilter-system • Seitliche Kettenspannung	• Werkzeuglose Tankver-schlüsse zum einfachen Befüllen • Kräfteschonendes Starten durch manuelle Kraftstoff-pumpe und STIHL ErgoStart • Werkzeuglose Ketten-schnellspannung	• Robuste Benzin-Motorsäge zur Brennholzernte im Wald • Langlebige .325" Schneid-garnitur • Seitliche Kettenspannung	• Langlebige .325" Schneid-garnitur • Kräfteschonendes Starten durch manuelle Kraftstoff-pumpe und STIHL ErgoStart • Werkzeuglose Ketten-schnellspannung

STIHL Oilomatic Sägekettentyp																
Schienenlänge④ (cm)																
Bestellnummer und Preis (€)	30	PM3	1148 200 0054	399,00	1148 200 0094	439,00	1148 200 0134	504,00	1148 200 0174	544,00	1143 200 0216	599,00	1143 200 0218	669,00	–	–
	35	PM3	1148 200 0059	419,00	1148 200 0099	459,00	1148 200 0139	519,00	1148 200 0179	559,00	1143 200 0217	619,00	1143 200 0219	689,00	–	–
	35	RM3 Pro	–		–		–		–		–		–		1143 200 0672	689,00	1143 200 0670	759,00
	40	RM3 Pro	–		–		–		–		–		–		1143 200 0673	699,00	1143 200 0671	774,00

SPITZENQUALITÄT: MAXIMAL ZUVERLÄSSIG

SÄGEKETTEN AB SEITE 78

ALLES AN SEINEM PLATZ

PRAKTISCHE LÖSUNGEN ZU TRANSPORT UND AUFBEWAHRUNG AB SEITE 294

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

B = STIHL Kettenschnellspannung
C = Komfortversion
E = STIHL ErgoStart

① Ohne Führungsschiene und Sägekette
② K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
④ Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänge
⑤ Unbetankt, ohne Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑥ Unbetankt, mit Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl





	MSE 141	MSE 230 C-B	MSA 160 C-B	MSA 200 C-B	MSA 220 C-B
Lieferumfang	–	–	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät
Max. Spannung (V)	–	–	40	40	40
Nennspannung (V)	230	230	36	36	36
Leistungsaufnahme (kW)	1,4	2,3	1,5	1,8	2,1
Leistung (kW)	–	–	1,2①	1,5①	1,7①
STIHL Akku-System / STIHL Motor	–	–	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM
Empfohlener Akku	–	–	AP 300 S	AP 300 S	AP 300 S
Laufzeit mit empfohlenem Akku② (bis zu ... min)	–	–	62	50	37
Gerätegewicht (kg)	3,7⑦	4,6⑦	3,1⑨	3,1⑨	3,1⑨
Systemgewicht (kg)	4,1⑧ (30 cm) 4,1⑧ (35 cm)	4,7⑧ (35 cm) 4,8⑧ (40 cm)	3,4⑩ (25 cm) 3,5⑩ (30 cm)	3,5⑩ (30 cm) 3,5⑩ (35 cm)	3,7⑩ (35 cm) 3,8⑩ (40 cm)
Sägekettenteilung	3/8" P	3/8" P	1/4" P	1/4" P	3/8" P
Gerätelänge mit Krallenanschlag③ (mm)	392	440	435	437	437
Kabellänge (m)	0,4	4	–	–	–
Schalldruckpegel④ (dB(A))	93	93	85	85	91
Schallleistungspegel④ (dB(A))	101	104	93	93	99
Vibrationswert links⑤ (m/s²)	3,3	3,4	4,6	4,6	4,8
Vibrationswert rechts⑤ (m/s²)	4,2	4,2	3,9	3,9	3,6
STIHL Kettenschnellspannung	–	●	●	●	●
Seitliche Kettenspannung	●	–	–	–	–
Werkzeugloser Tankverschluss	–	●	●	●	●
Softgriff	–	●	●	●	●
Überlastschutz	●	●	●	●	●
LED-Überlastanzeige	–	●	–	–	–
Smart Connector	–	–	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1
Prüfzeichen⑪	–	–	–		
Merkmale⑪	–	–	IPX4	IPX4	IPX4
Beschreibung	• Kraftvoller Motor mit guter Schnittleistung • Gute Ergonomie garantiert kräfteschonendes Arbeiten • Verlässliche Kettenölanzeige durch Tank mit transparentem Sichtfenster	• Kraftvoller Motor mit hervorragenden Leistungswerten • Integrierter Überlastschutz • Einfaches Nachspannen der Kette dank STIHL Kettenschnellspannung	• Leise Akku-Motorsäge für lärmsensible Bereiche • Hohe Schnittleistung und feiner Schnitt • Einfaches Nachspannen der Kette dank STIHL Kettenschnellspannung	• Ideal für dicke Äste oder leichte Stämme • Geräuscharmer EC-Motor für den Einsatz in lärmsensibler Umgebung • Geringes Gewicht für ermüdungsfreie Sägearbeiten	• Zum Fällen, Entasten, Ablängen oder Bauen mit Holz • Geräuscharmer EC-Motor für den Einsatz in lärmsensibler Umgebung • Hervorragende Schnittleistung dank 3/8" PS3-Pro-Sägekette
STIHL Oilomatic Sägekettentyp					
Schienenlänge⑥ (cm)					
25 (PM3)	–	–	MA03 200 0003 389,00	–	–
30 (PM3)	–	–	MA03 200 0004 399,00	MA03 200 0009 459,00	–
35 (PM3)	–	1209 200 0003 619,00	–	MA03 200 0010 469,00	–
40 (PM3)	–	1209 200 0014 629,00	–	–	–
30 (PMM3)	1208 200 0304 189,00	–	–	–	–
35 (PMM3)	1208 200 0305 199,00	–	–	–	–
35 (PS3 Pro)	–	–	–	–	MA03 200 0020 529,00
40 (PS3 Pro)	–	–	–	–	MA03 200 0021 539,00

Bestellnummer und Preis (€)

PRIVATER EINSATZ, HANDWERK

LANDWIRTSCHAFT UND GARTENBAU, HANDWERK

FÜR DEN PERFEKTEN SCHNITT

SCHÄRFLÖSUNGEN AB SEITE 95

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

B = STIHL Kettenschnellspannung
C = Komfortversion

① Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
② Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren
③ Ohne Führungsschiene und Sägekette
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
⑤ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑥ Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänge
⑦ Ohne Kabel, Führungsschiene, Sägekette
⑧ Ohne Kabel, mit Führungsschiene, Sägekette und Sägekettenhaftöl
⑨ Ohne Akku, Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑩ Ohne Akku, mit Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑪ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

LANDWIRTSCHAFT UND GARTENBAU, HANDWERK

	MS 151 C-E	MS 194 C-E	MS 271	MS 291	MS 311	MS 391
Hubraum (cm³)	23,6	31,8	50,2	55,5	59,0	64,1
Leistung (kW)	1,1	1,4	2,6	2,8	3,1	3,3
Leistung (PS)	1,5	1,9	3,5	3,8	4,2	4,5
STIHL Akku-System / STIHL Motor	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX
Gerätegewicht (kg)	2,8⑤	3,6⑤	5,6⑤	5,6⑤	6,3⑤	6,3⑤
Systemgewicht (kg)	3,1⑥ (25 cm) 3,2⑥ (30 cm)	4,1⑥ (30 cm) 4,2⑥ (35 cm)	6,4⑥ (35 cm) 6,5⑥ (40 cm)	6,5⑥ (35 cm) 6,6⑥ (40 cm)	7,3⑥ (40 cm) 7,4⑥ (45 cm)	7,3⑥ (40 cm) 7,4⑥ (45 cm)
Leistungsgewicht (kg/kW)	2,5	2,6	2,2	2,0	2,0	1,9
Sägekettenteilung	¼" P	⅜" P	.325"	⅜"	⅜"	⅜"
Gerätelänge mit Krallenanschlag① (mm)	243	265	450	450	458	458
Schalldruckpegel② (dB(A))	96	101	103	103	105	105
Schallleistungspegel② (dB(A))	110	112	113	114	115	115
Vibrationswert links③ (m/s²)	4,9	3,6	4,5	4,5	4	4
Vibrationswert rechts③ (m/s²)	4,9	3,6	4,5	4,5	4	4
Seitliche Kettenspannung	●	●	●	●	●	●
STIHL ErgoStart	●	●	–	–	–	–
Manuelle Kraftstoffpumpe	●	●	–	–	–	–
Mengenregulierbare Ölpumpe	–	–	–	–	●	●
Luftfiltersystem mit Vorabscheidung	–	–	●	●	●	●
HD2-Filter	–	–	○	○	○	○
Werkzeugloser Tankverschluss	●	●	●	●	●	●
Dekompressionsventil	–	–	–	–	●	●
STIHL ElastoStart	–	–	○	○	○	○
STIHL Antivibrationssystem	●	●	●	●	●	●
Smart Connector	–	–	–	–	–	–
Prüfzeichen⑦	–	kwf	kwf	kwf	kwf	kwf
Beschreibung	• 2-MIX-Motor für hohe Schnittleistung • Sehr feines Schnittbild durch ¼"-PM3-Sägekette • Kräfteschonendes Starten durch manuelle Kraftstoffpumpe und STIHL ErgoStart	• Leichte Benzin-Motorsäge für Handwerk, Garten und Jungbestandspflege • Für Privatanwender, Baumpflegeprofis sowie Garten- und Landschaftsbauer • Kräfteschonendes Starten durch manuelle Kraftstoffpumpe und STIHL ErgoStart	• Leistungsstarke Benzin-Motorsäge zur Brennholzernte • Seitliche Kettenspannung • Lange Serviceintervalle durch Langzeit-Luftfiltersystem	• Kraftvolle Benzin-Motorsäge zur Brennholzernte • Robuste ⅜''-Sägekette für gute Schnittleistungen • Lange Serviceintervalle durch Langzeit-Luftfiltersystem	• Optimal für die Arbeit in mittleren Beständen • Einfache Handhabung dank Einhebelbedienung • Praktisches Dekompressionsventil für ein kraftsparendes Starten	• Starke Benzin-Motorsäge für Brennholz und den Holzbau • Praktisches Dekompressionsventil für ein kraftsparendes Starten • Für die Arbeit in Landwirtschaft, Bauwirtschaft und Gartenbau

STIHL Oilomatic Sägekettentyp

Schienenlänge⑥ (cm)			MS 151 C-E	MS 194 C-E	MS 271	MS 291	MS 311	MS 391
Bestellnummer und Preis (€)	30	PM3	1146 200 0055 689,00	–	–	–	–	–
	30	PMM3	–	1137 200 0332 659,00	–	–	–	–
	35	PMM3	–	1137 200 0321 631,00	–	–	–	–
	35	RM3 Pro	–	–	1141 200 0644 769,00	–	–	–
	40	RM3 Pro	–	–	1141 200 0645 779,00	–	–	–
	35	RM3	–	–	–	1141 200 0672 869,00	–	–
	40	RM3	–	–	–	1141 200 0669 879,00	–	–
	40	RM	–	–	–	–	1140 200 0725 1.029,00	–
	45	RM	–	–	–	–	–	1140 200 0731 1.159,00

QUALITÄT IST UNSER ANTRIEB

KRAFT- UND SCHMIERSTOFFE

AB SEITE 284

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

C = Komfortversion
E = STIHL ErgoStart

① Ohne Führungsschiene und Sägekette
② K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
④ Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänge
⑤ Unbetankt, ohne Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑥ Unbetankt, mit Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑦ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

FORSTWIRTSCHAFT

	MSA 300	MSA 300 C-O
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**
Max. Spannung (V)	40	40
Nennspannung (V)	36	36
Leistungsaufnahme (kW)	3,0	3,0
Leistung (kW)	2,5①	2,5①
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AP SYSTEM	AP SYSTEM
Empfohlener Akku	AP 500 S	AP 500 S
Laufzeit mit empfohlenem Akku② (bis zu ... min)	44	44
Gerätegewicht (kg)	4,5⑦	4,5⑦
Systemgewicht (kg)	5,3⑧ (35 cm) 5,4⑧ (40 cm)	5,3⑧ (35 cm) 5,4⑧ (40 cm)
Sägekettenteilung	.325"	.325"
Gerätelänge mit Krallenanschlag③ (mm)	494	494
Schalldruckpegel④ (dB(A))	93	93
Schallleistungspegel④ (dB(A))	104	104
Vibrationswert links⑤ (m/s²)	2,6	2,6
Vibrationswert rechts⑤ (m/s²)	2,8	2,8
Seitliche Kettenspannung	●	●
Mengenregulierbare Ölpumpe	●	●
Werkzeugloser Tankverschluss	●	●
Softgriff	●	●
Überlastschutz	●	●
STIHL Antivibrationssystem	●	●
Smart Connector	○ SC 2A	○ SC 2A
Prüfzeichen⑨	kwf	kwf
Merkmale⑨	MAX, EC MOTOR, IPX4	MAX, EC MOTOR, IPX4
Beschreibung	• Leistungsstarke Akku-Motorsäge für Profi-Einsätze • Zum Fällen kleiner und mittelgroßer Bäume, zum Entasten und Ablängen • 3 Betriebsprogramme für ein effizientes Arbeiten	• Leistungsstarke Akku-Motorsäge für Profi-Einsätze • Zum Fällen kleiner und mittelgroßer Bäume, zum Entasten und Ablängen • Überwachung der Ölversorgung dank Ölsensor

STIHL Oilomatic Sägekettentyp				
Schienenlänge⑥ (cm)				
Bestellnummer und Preis (€)	35	RS Pro	MA02 200 0001 879,00	MA02 200 0021 929,00
	40		MA02 200 0004 879,00	MA02 200 0024 939,00

AKKU-LAUFZEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 22

HINWEIS
Die MSA 300 können Sie nur mit dem STIHL AP 500 S Akku in vollem Funktionsumfang betreiben. Der Einsatz anderer STIHL Akkus gewährleistet weder den Einsatz aller Funktionen noch die maximal mögliche Sägeleistung.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

! Nur solange der Vorrat reicht!

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

C = Komfortversion
O = Ölsensor

① Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
② Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren
③ Ohne Führungsschiene und Sägekette
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
⑤ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑥ Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänge
⑦ Ohne Akku, Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑧ Ohne Akku, mit Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑨ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

MAXIMALER TRAGEKOMFORT FÜR DIE HÄRTESTEN BEDINGUNGEN

PERSÖNLICHE SCHUTZAUSSTATTUNG AB SEITE 246

FORSTWIRTSCHAFT





	MS 201 C-M	MS 261 C-M	MS 261 C-BM	MS 261 C-M VW	NEU⑧ MS 400 C-M	NEU⑧ MS 400 C-M VW
Hubraum (cm³)	35,2	50,2	50,2	50,2	62,6	62,6
Leistung(kW)	1,8	3,0	3,0	3,0	3,9	3,9
Leistung (PS)	2,4	4,1	4,1	4,1	5,3	5,3
STIHL Akku-System / STIHL Motor	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX
Gerätegewicht (kg)	4,0⑤	4,9⑤	5,1⑤	5,2⑤	5,6⑤	5,8⑤
Systemgewicht (kg)	4,5⑥ (30 cm) 4,5⑥ (35 cm)	5,7⑥ (35 cm) 5,8⑥ (40 cm)	5,9⑥ (35 cm) 6,0⑥ (40 cm)	5,9⑥ (35 cm) 6,1⑥ (40 cm)	6,8⑥ (40 cm) 6,9⑥ (45 cm)	7,0⑥ (40 cm) 7,1⑥ (45 cm)
Leistungsgewicht (kg/kW)	2,2	1,6	1,7	1,7	1,41	1,49
Sägekettenteilung	⅜" P	.325"	.325"	.325"	⅜"	⅜"
Leichtbauschiene	●	–	–	–	–	–
Gerätelänge mit Krallenanschlag② (mm)	440	448	448	448	457	457
Schalldruckpegel⑤ (dB(A))	99	105	105	105	107	107
Schallleistungspegel③ (dB(A))	110	114	114	114	116	116
Vibrationswert links④ (m/s²)	3,3	3,5	3,5	3,5	4,5	4,5
Vibrationswert rechts④ (m/s²)	3,3	3,5	3,5	3,5	4,4	4,4
STIHL Kettenschnellspannung	–	–	●	–	–	–
Seitliche Kettenspannung	●	●	–	●	●	●
STIHL M-Tronic	●	●	●	●	●	●
Elektrische Vergaserheizung	–	–	–	●	–	●
Elektrische Griffheizung	–	–	–	●	–	●
Mengenregulierbare Ölpumpe	●	●	●	●	●	●
Luftfiltersystem mit Vorabscheidung	–	●	●	●	●	●
HD2-Filter	–	●	●	●	●	●
Werkzeugloser Tankverschluss	●	●	●	●	●	●
Dekompressionsventil	–	●	●	●	●	●
STIHL ElastoStart	●	●	●	●	●	●
STIHL Antivibrationssystem	●	●	●	●	●	●
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	– ○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1
Prüfzeichen⑦	kwf	kwf	kwf	kwf	–	–
Beschreibung	• Sehr leichte Profi-Benzin-Motorsäge von STIHL • Einfaches Starten und optimale Motorleistung dank STIHL M-Tronic • ⅜" PS-Sägekette mit sehr hoher Schnittleistung	• Universelle Profi-Benzin-Motorsäge • Einfaches Starten und optimale Motorleistung dank STIHL M-Tronic • Lange Serviceintervalle durch Langzeit-Luftfiltersystem	• Einfaches Starten und optimale Motorleistung dank STIHL M-Tronic • Lange Serviceintervalle durch Langzeit-Luftfiltersystem • Einfaches Nachspannen der Kette dank STIHL Kettenschnellspannung	• Lange Serviceintervalle durch Langzeit-Luftfiltersystem • Praktische Vergaserheizung verhindert Vereisen im Winterbetrieb • Warme Hände und bessere Bedienbarkeit durch Griffheizung	• Ausgezeichnetes Leistungsgewicht von 1,45 kg/kW • Einfaches Starten und optimale Motorleistung dank STIHL M-Tronic • Einfacher Start durch STIHL ElastoStart	• Einfaches Starten und optimale Motorleistung dank STIHL M-Tronic • Warme Hände und bessere Bedienbarkeit durch Griffheizung • Praktische Vergaserheizung verhindert Vereisen im Winterbetrieb

STIHL Oilomatic Sägekettentyp												
Schienenlänge⑤ (cm)												
Bestellnummer und Preis (€)	40	RS	–	–	–	–	MB01 200 0009	1.589,00	MB01 200 0009	1.589,00
	45	RS	–	–	–	–	MB01 200 0000	1.509,00	MB01 200 0049	1.599,00
	35	RS Pro	–	1141 200 0646 1.189,00	1141 200 0648 1.229,00	1141 200 0650 1.259,00	–		–	
	40	RS Pro	–	1141 200 0647 1.199,00	1141 200 0649 1.239,00	1141 200 0651 1.269,00	–		–	
	30	PS	1145 200 0265 1.059,00	–	–	–	–		–	
	35	PS	1145 200 0266 1.069,00	–	–	–	–		–	
	40	RH	–	–	–	–	MB01 200 0068	1.549,00	MB01 200 0069	1.629,00
	45	RH	–	–	–	–	MB01 200 0028	1.549,00	MB01 200 0050	1.639,00

LÄNGER SÄGEN. WENIGER FEILEN.

Unsere patentierten Hexa Sägeketten zeichnen sich durch den spezifischen Schliff der Zähne aus und bleiben bis zu 50 % länger scharf⑧. Durch die signifikant höhere Standzeit der Zahnschneide bietet Hexa einen klaren Schnittleistungsvorteil über die Gesamtnutzungsdauer hinweg. Somit kombiniert Hexa die Vorteile einer Vollmeißel- und Halbmeißelkette: deutlich langsameres Abstumpfen bei extrem hoher Stech- und Schnittleistung. Die passende Hexa Sechskantfeile ist exklusiv auf die V-Form des Hexa Zahns abgestimmt, sodass das Schärfen intuitiv von der Hand geht. Die besondere Geometrie von Zahn und Feile verhelfen selbst ungeübten Anwendern zu einem optimalem Schärfergebnis.

Zur einfachen Umrüstung Ihrer STIHL Motorsäge auf das neue Profi-Schneidsystem finden Sie die Upgrade Kits Hexa auf Seite 81.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

B = STIHL Kettenschnellspannung
C = Komfortversion
M = STIHL M-Tronic

V = Elektrische Vergaserheizung
W = Elektrische Griffheizung

① Ohne Führungsschiene und Sägekette
② K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²

④ Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänge
⑤ Unbetankt, ohne Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑥ Unbetankt, mit Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl

⑦ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
⑧ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**
⑨ z.B. gemessen an ⅜" PH3 im Vergleich zu ⅜" PS3 Pro

FORSTWIRTSCHAFT

	MS 462 C-M	MS 462 C-M VW	MS 500i	MS 500i W	MS 661 C-M	MS 661 C-M W	MS 881
Hubraum (cm³)	72,2	72,2	79,2	79,2	91,1	91,1	121,6
Leistung (kW)	4,4	4,4	5,0	5,0	5,4	5,4	6,4
Leistung (PS)	6,0	6,0	6,8	6,8	7,3	7,3	8,7
STIHL Akku-System / STIHL Motor	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX
Gerätegewicht (kg)	6,0⑤	6,2⑤	6,3⑤	6,3⑤	7,5⑤	7,6⑤	9,7⑤
Systemgewicht (kg)	7,2⑥ (40 cm) 7,3⑥ (45 cm) 7,3⑥ (50 cm)	7,4⑥ (40 cm) 7,5⑥ (45 cm) 7,5⑥ (50 cm)	7,6⑥ (50 cm) 7,9⑥ (63 cm) 8,0⑥ (71 cm)	7,6⑥ (50 cm) 7,9⑥ (63 cm) 8,0⑥ (71 cm)	8,8⑥ (50 cm) 9,1⑥ (63 cm) 9,2⑥ (71 cm)	8,8⑥ (50 cm) 9,2⑥ (63 cm) 9,3⑥ (71 cm)	12,0⑥ (63 cm) 12,4⑥ (75 cm)
Leistungsgewicht (kg/kW)	1,4	1,4	1,24	1,26	1,4	1,4	1,5
Sägekettenteilung	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	.404"
Leichtbauschiene	– / – / ● / ●	– / – / ● / ●	●	●	●	●	–
Gerätelänge mit Krallenanschlag① (mm)	469	469	468	468	467	467	550
Schalldruckpegel② (dB(A))	108	108	106	106	105	105	106
Schallleistungspegel② (dB(A))	118	118	117	117	115	115	115
Vibrationswert links③ (m/s²)	4,8	4,8	4,2	4,2	6,9	6,9	9,8
Vibrationswert rechts③ (m/s²)	3,6	3,6	4	4	5,6	5,6	9,8
Seitliche Kettenspannung	●	●	●	●	●	●	●
STIHL Injection	–	–	●	●	–	–	–
STIHL M-Tronic	●	●	–	–	●	●	–
Elektrische Vergaserheizung	–	●	–	–	–	–	–
Elektrische Griffheizung	–	●	–	●	–	●	–
Manuelle Kraftstoffpumpe	–	–	●	●	–	–	–
Mengenregulierbare Ölpumpe	●	●	●	●	●	●	●
Luftfiltersystem mit Vorabscheidung	●	●	–	–	–	–	–
HD2-Filter	●	●	●	●	●	●	●
Werkzeugloser Tankverschluss	●	●	●	●	●	●	●
Dekompressionsventil	●	●	●	●	●	●	●
STIHL ElastoStart	●	●	●	●	●	●	●
STIHL Antivibrationssystem	●	●	●	●	●	●	●
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	–
Prüfzeichen⑦	kwf	kwf	kwf	kwf	kwf	kwf	kwf
Beschreibung	• Für Profis zum Fällen und Entasten in mittleren und starken Beständen • Hohe Beschleunigung durch leistungsstarken 4,4-kW-Motor • Einfaches Starten und optimale Motorleistung dank STIHL M-Tronic	• Hohe Beschleunigung durch leistungsstarken 4,4-kW-Motor • Einfaches Starten und optimale Motorleistung dank STIHL M-Tronic • Praktische Vergaserheizung verhindert Vereisen im Winterbetrieb	• Optimal für das Aufarbeiten von Starkholz • Beschleunigung in 0,25 s von 0 auf 100 km/h • Bestes Leistungsgewicht am Markt	• Beschleunigung in 0,25 s von 0 auf 100 km/h • Bestes Leistungsgewicht am Markt • Warme Hände und bessere Bedienbarkeit durch Griffheizung	• Hochleistungs-Benzin-Motorsäge für härteste Einsätze • Einfaches Starten und optimale Motorleistung dank STIHL M-Tronic • Wettkampfsäge der STIHL TIMBERSPORTS® Series	• Einfaches Starten und optimale Motorleistung dank STIHL M-Tronic • Warme Hände und bessere Bedienbarkeit durch Griffheizung • Wettkampfsäge der STIHL TIMBERSPORTS® Series	• Kraftvoller, abgasarmer 6,4-kW-Motor und werkzeuglose Tankverschlüsse • Moderne Ölpumpe für optimalen Ölfluss • Verliersichere Mutter am Kettenraddeckel

STIHL Oilomatic Sägekettentyp								
Schienenlänge④ (cm)								
Bestellnummer und Preis (€)	40	RS	1142 200 0011 1.799,00	–	–	–	–	–	–
	45	RS	1142 200 0012 1.809,00	1142 200 0024 1.879,00	–	–	–	–	–
	50	RS	1142 200 0028 1.849,00	1142 200 0029 1.919,00	1147 200 0000 2.069,00	1147 200 0003 2.109,00	1144 200 0364 2.069,00	–	–
	63	RS	–	–	1147 200 0001 2.099,00	1147 200 0004 2.139,00	1144 200 0322 2.099,00	1144 200 0346 2.139,00	1124 200 0201 2.419,00
	71	RS	–	–	1147 200 0002 2.139,00	1147 200 0005 2.169,00	1144 200 0319 2.129,00	1144 200 0344 2.169,00	–
	75	RS	–	–	–	–	–	–	1124 200 0199 2.449,00
	50	RH	1142 200 0295 1.869,00	1142 200 0296 1.939,00	1147 200 0115 2.139,00	1147 200 0116 2.169,00	–	–	–
	63	RH	–	–	–	–	1144 200 0525 2.109,00	–	–
	71	RH	–	–	–	–	1144 200 0527 3.004,00	–	–

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

C = Komfortversion
E = STIHL ErgoStart
i = STIHL Injection

M = STIHL M-Tronic
V = Elektrische Vergaserheizung
W = Elektrische Griffheizung

① Ohne Führungsschiene und Sägekette
② K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
④ Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänge
⑤ Unbetankt, ohne Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑥ Unbetankt, mit Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑦ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

BAUMPFLEGE







	MSA 161 T ⑫	MSA 190 T ⑫	NEU MSA 220 T ⑫	NEU MSA 220 TC-O ⑫	MS 151 TC-E ⑫	MS 194 T ⑫	MS 201 TC-M ⑫
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**–**	**–**	**–**
Hubraum (cm³)	–	–	–	–	23,6	31,8	35,2
Max. Spannung (V)	40	40	40	40	–	–	–
Nennspannung (V)	36	36	36	36	–	–	–
Leistungsaufnahme (kW)	1,25	1,5	2,1	2,1	–	–	–
Leistung (kW)	1,0 ①	1,2 ①	1,7 ①	1,7 ①	1,1	1,4	1,8
Leistung (PS)	–	–	–	–	1,5	1,9	2,4
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM	2-MIX	2-MIX	2-MIX
Empfohlener Akku	AP 200 S	AP 200 S	AP 300 S	AP 300 S	–	–	–
Laufzeit mit empfohlenem Akku ② (bis zu ... min)	42	48	24	24	–	–	–
Gerätegewicht (kg)	2,1 ⑦	2,6 ⑦	2,7 ⑦	2,7 ⑦	2,6 ⑨	3,3 ⑨	3,7 ⑨
Systemgewicht (kg)	2,4 ⑧ (25 cm) 2,5 ⑧ (30 cm)	3,0 ⑧ (30 cm) 3,0 ⑧ (35 cm)	3,2 ⑧ (30 cm) 3,3 ⑧ (35 cm)	3,2 ⑧ (30 cm) 3,3 ⑧ (35 cm)	2,9 ⑩ (25 cm) 3,0 ⑩ (30 cm)	3,7 ⑩ (30 cm) 3,7 ⑩ (35 cm)	4,2 ⑩ (30 cm) 4,3 ⑩ (35 cm)
Leistungsgewicht (kg/kW)	–	–	–	–	2,4	2,4	2,1
Sägekettenteilung	¼" P	¼" P	⅜" P	⅜" P	¼" P	¼" P	⅜" P
Gerätelänge mit Krallenanschlag ③ (mm)	306	306	315	315	243	265	440
Schalldruckpegel ④ (dB(A))	83	91	94	94	96	100	100
Schallleistungspegel ④ (dB(A))	94	99	104	104	109	112	111
Vibrationswert links ⑤ (m/s²)	2,1	3,8	3	3	4,9	3,6	3,5
Vibrationswert rechts ⑤ (m/s²)	2,2	3,9	3,4	3,4	4,9	3,6	3,1
Seitliche Kettenspannung	●	●	●	●	●	●	●
STIHL ErgoStart	–	–	–	–	●	–	–
STIHL M-Tronic	–	–	–	–	–	–	●
Manuelle Kraftstoffpumpe	–	–	–	–	●	●	–
Mengenregulierbare Ölpumpe	–	–	●	●	–	–	●
Werkzeugloser Tankverschluss	●	●	●	●	●	●	●
STIHL ElastoStart						●	●
Softgriff	●	–	–	–	–	–	–
Überlastschutz	●	●	●	●	–	–	–
STIHL Antivibrationssystem	–	–	–	–	●	●	●
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	–	–	○ SC 1
Prüfzeichen ⑪	kwf	–	kwf	kwf	–	kwf	kwf
Merkmale ⑪	EC MOTOR, IPX4	MAX, EC MOTOR, IPX4	MAX, EC MOTOR, IPX4	MAX, EC MOTOR, IPX4	–	–	–
Beschreibung	• Hohe Schnittleistung und feiner Schnitt • Leichte Handhabung dank geringem Gewicht • Für besonders geschulte Fachkräfte in der Baumpflege	• Hohe Schnittleistung und feiner Schnitt • Leichte Handhabung dank geringem Gewicht • Für besonders geschulte Fachkräfte in der Baumpflege • Komfortöse nachrüstbar	• Sehr gute Schnittleistung • Einfache Bedienung dank ergonomischer Gestaltung • Für besonders geschulte Fachkräfte in der Baumpflege • Komfortöse nachrüstbar	• Intuitive Bedienung durch elektronisches Bediensystem • Schnelle Status-Übersicht dank Cockpit mit 180° Anzeige • Überwachung der Ölversorgung dank Ölsensor • Komfortöse nachrüstbar	• 2-MIX-Motor für hohe Schnittleistung • Extrem feiner Schnitt durch ¼" PM3-Sägekette • Kräfteschonendes Starten durch manuelle Kraftstoffpumpe und STIHL ErgoStart	• Extrem feiner Schnitt durch ¼" PM3-Sägekette • 2-MIX-Motor für hohe Schnittleistung • Verliersichere Muttern erleichtern den Kettenwechsel	• Einfaches Starten und optimale Motorleistung dank STIHL M-Tronic • ⅜" PS-Sägekette mit sehr hoher Schnittleistung • Reduziertes Gesamtgewicht dank Leichtbauschiene

STIHL Oilomatic Sägekettentyp								
Schienenlänge ⑥ (cm)								
Bestellnummer und Preis (€)	25	PM3	1252 200 0043 479,00	–	–	–	1146 200 0056 689,00	–	–
	30	PM3	1252 200 0044 499,00	MA05 200 0002 429,00	–	–	1146 200 0057 699,00	1137 200 0314 629,00	–
	35	PM3	–	MA05 200 0003 439,00	–	–	–	1137 200 0312 649,00	–
	30	PS3 Pro	–	–	MA01 200 0066 789,00	MA01 200 0068 849,00	–	–	1145 200 0329 1.069,00
	35	PS3 Pro	–	–	MA01 200 0067 799,00	MA01 200 0069 859,00	–	–	1145 200 0328 1.079,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

C = Komfortversion
E = STIHL ErgoStart
O = Ölsensor
T = Tophandle

① Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
② Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren
③ Ohne Führungsschiene und Sägekette
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
⑤ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑥ Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänge
⑦ Ohne Akku, Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑧ Ohne Akku, mit Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑨ Unbetankt, ohne Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑩ Unbetankt, mit Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑪ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
⑫ Speziell für Arbeiten im Baum konzipiert und ausschließlich von geschulten Anwender/innen in der Baumpflege einzusetzen

RETTUNG

	NEU MSA 300 C-O R	MS 462 C-M R
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**–**
Hubraum (cm³)	–	72,2
Max. Spannung (V)	40	–
Nennspannung (V)	36	–
Leistungsaufnahme (kW)	3,5	–
Leistung (kW)	2,9①	4,4
Leistung (PS)	–	6,0
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AP SYSTEM	2-MIX
Empfohlener Akku	AP 500 S	–
Laufzeit mit empfohlenem Akku② (bis zu ... min)	44	–
Gerätegewicht (kg)	4,4⑦	6,5⑨
Systemgewicht (kg)	6,1⑧	8,2⑩ (50 cm)
Leistungsgewicht (kg/kW)	–	1,5
Sägekettenteilung	3/8"	3/8"
Gerätelänge mit Krallenanschlag③ (mm)	494	490
Schalldruckpegel④ (dB(A))	96	108
Schallleistungspegel④ (dB(A))	104	118
Vibrationswert links⑤ (m/s²)	2,6	3,3
Vibrationswert rechts⑤ (m/s²)	2,8	2,7
Seitliche Kettenspannung	●	●
STIHL M-Tronic	–	●
Mengenregulierbare Ölpumpe	●	●
Luftfiltersystem mit Vorabscheidung	–	●
HD2-Filter	–	●
Werkzeugloser Tankverschluss	●	●
Dekompressionsventil	–	●
STIHL Antivibrationssystem	●	●
Smart Connector	○ SC 2A	○ SC 1
Merkmale⑥	MAX, EC MOTOR, IPX4	–
Beschreibung	• Für Feuerwehr, Rettungsdienste und THW • Hartmetall-Sägekette zum Schneiden von widerstandsfähigen Materialien • Schnelle Statusübersicht dank Betriebs- und Benachrichtigungs-Cockpit • Zusätzlicher Griff zum schnellen Einstellen der Schnitttiefe	• Einfaches Starten und optimale Motorleistung dank STIHL M-Tronic • Hartmetall-Sägekette zum Schneiden von widerstandsfähigen Materialien • Zusätzlicher Griff zum schnellen Einstellen der Schnitttiefe
STIHL Oilomatic Sägekettentyp		
Schienenlänge⑥ (cm)		
Bestellnummer und Preis (€) 50 RDR	MA02 200 0113 1.399,00	1142 200 0025 2.429,00

HINWEIS

Die MSA 300 können Sie nur mit dem STIHL AP 500 S Akku in vollem Funktionsumfang betreiben. Der Einsatz anderer STIHL Akkus gewährleistet weder den Einsatz aller Funktionen noch die maximal mögliche Sägeleistung.

AKKU-LAUFZEITEN FINDEN SIE AB SEITE 22

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

C = Komfortversion
M = STIHL M-Tronic
O = Ölsensor
R = Rettungssäge

① Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
② Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

HOHE SCHNITTLEISTUNG FÜR KRITISCHE SITUATIONEN

Der Akku-Trennschleifer TSA 300 mit Diamant-Trennscheibe D-R80 bietet Feuerwehr, Katastrophenschutz und Notfallpersonal eine kompakte, äußerst leistungsfähige Kombination, um Glas, Metall und eine Vielzahl anderer Materialien schnell und zuverlässig zu schneiden. Der Einsatz ist ausschließlich für speziell ausgebildete Rettungs- und Einsatzkräfte vorgesehen.

DEN AKKU-TRENNSCHLEIFER TSA 300 RETTUNG MIT DIAMANT-TRENNSCHEIBE D-R80 FINDEN SIE AUF SEITE 127

③ Ohne Führungsschiene und Sägekette
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
⑤ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑥ Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänge
⑦ Ohne Akku, Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑧ Ohne Akku, mit Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑨ Unbetankt, ohne Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑩ Unbetankt, mit Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl
⑪ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

ZUBEHÖR FÜR MOTORSÄGEN

	Bestellnummer	Preis (€)	Prüfzeichen⓪	Beschreibung
Kombischlüssel 				Zum Nachspannen der Kette und zum Wechseln von Kette, Schiene und Zündkerze.
	1119 890 3405	11,00	–	Schlüsselweite 19①
	1129 890 3401	11,00	–	Schlüsselweite 19 – 13②
	0000 890 3400	11,00	–	Schlüsselweite 19 – 16③
	0000 890 3402	11,00	–	Schlüsselweite 16 und 13④
Multifunktionswerkzeug 				Praktisches, multifunktionales Qualitätswerkzeug in robustem Kunststoffgehäuse. Schlitzschraubenzieher 3,5 mm für Vergasereinstellungen und Nutenreiniger, Torx® Schraubendreher TX 27, Nylontasche mit Gürtelschlaufe.
	0000 881 5501	43,90	–	Schlüsselweite 19 - 13②
	0000 881 5502	43,90	–	Schlüsselweite 19 – 16③
Sägebock aus Holz 	0000 881 4602	59,00	PEFC	Leichte Ausführung. Zum komfortablen Sägen von Brennholz, Traglast max. 70 kg. Für unseren Sägebock verwenden wir ausschließlich Holz aus nachhaltiger und umweltverträglicher Forstwirtschaft.

LASER 2-IN-1⑤

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung
	0000 400 0200	115,00	Fällrichtungsanzeiger und Ablänghilfe in einem. Für das Zurechtschneiden von kurzen Holzstücken ohne aufwendiges Messen sowie als Fällrichtungsanzeiger zur Kontrolle der Schnitte und der Fällrichtung. Wählen Sie den passenden Halter für Ihre Motorsäge dazu aus.
Zubehör: Halter für Laser 2-in-1			**Kompatibel mit**
1130	1130 791 5400	4,00	MS 017, MS 170, MS 170-D, MS 018, MS 180
1139	1139 791 5400	4,00	MS 171, MS 181, MS 211, allen Ausführungsarten
1143	1143 791 5400	4,00	MS 231, MS 241, MS 251, allen Ausführungsarten außer VW
1121	1121 791 5400	4,00	MS 026, MS 260, allen Ausführungsarten außer VW
1141	1141 791 5400	4,00	MS 261, MS 271, MS 291, allen Ausführungsarten außer VW
1144	1144 791 5400	4,00	MS 661 C-M, allen Ausführungsarten

CARE & CLEAN KIT MS

REINIGUNGS- UND PFLEGEKIT FÜR MOTORSÄGEN

AB SEITE 292

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

① Ab MS 261 aufwärts
② Für MS 271, MS 291, MS 311, MS 391
③ Für MS 162, MS 170, MS 171, MS 172, MS 180, MS 181, MS 182, MS 193, MS 211, MS 212, MS 231, MS 241, MS 251
④ Für MS 150, MS 151 und MS 201
⑤ Halter im Lieferumfang nicht enthalten
⑥ Bestellnummer der Führungsschienen, näheres siehe Übersicht ab Seite 86

ZUBEHÖR FÜR BAUMPFLEGESÄGEN

	Bestellnummer	Preis (€)	Prüfzeichen⓪	Beschreibung	Kompatibel mit
NEU AP Stroppadapter 2-in-1 	0000 490 2200	280,00	TÜV	Praktisches Zubehör zur Energieversorgung und Absturzsicherung der Akku-Baumpflegesäge. Reduziertes Arbeitsgewicht durch Anbringen des Akkus am Gurtband.	MSA 161 T, MSA 190 T, MSA 220 T
Krallenanschlag 	MA01 664 0500	3,40	–	Großer Krallenanschlag aus Metall für grobborkiges Holz.	MSA 220 T, MSA 220 TC-O
Komfortöse 	MA05 830 0400	39,00	–	Zur Befestigung der Akku-Baumpflegesäge in Gurtkarabiner am Klettergurt. Schnelles Ein- und Ausklinken. Eingehängt zeigt die Schneidgarnitur nach hinten, weg vom Arbeitsbereich.	MSA 190 T
	NEU MA01 830 0400	39,00	–		MSA 220 T, MSA 220 TC-O
Kettenschutz für Baumpflegesägen 				Schnappt verliersicher in den Kettenraddeckel ein. Krallenanschlag wird abgedeckt.	MS 193 T, MS 194 T, MS 201 T, MSA 190 T, MSA 220 T
	0000 792 9160	9,90	–	bis 35 cm	
	0000 792 9161	10,90	–	bis 40 cm	

KETTENSCHUTZE

Schienenanschluss	Nutbreite (mm)	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung							
Kettenschutze passend für Schienenlänge bis ... (cm)				**25**	**35**	**37**	**45**	**55**	**63**	**75**	**90**
											
3005⑥ Mini	**1,1**	0000 792 9170⑦	5,90	●	–	–	–	–	–	–	–
		0000 792 9171⑦	6,90	–	●	–	–	–	–	–	–
3005⑥	**1,3**	0000 792 9172⑧	6,90	–	●	–	–	–	–	–	–
		0000 792 9173	7,90	–	–	–	●	–	–	–	–
3003⑥	**1,6**	0000 792 9174	6,90	–	–	●	–	–	–	–	–
		0000 792 9175	7,90	–	–	–	●	–	–	–	–
		0000 792 9176⑨	8,90	–	–	–	–	●	–	–	–
		0000 792 9177	8,90	–	–	–	–	–	●	–	–
		0000 792 9178	9,90	–	–	–	–	–	–	●	–
		0000 792 9179	11,90	–	–	–	–	–	–	–	●
3002⑥	**1,6**	0000 792 9177	8,90	–	–	–	–	–	●	–	–
		0000 792 9178	9,90	–	–	–	–	–	–	●	–
		0000 792 9179	11,90	–	–	–	–	–	–	–	●
3006⑥ für GS 461	**–**	0000 792 9175	7,90	–	–	–	●	–	–	–	–
Kettenschutz-verlängerung 	**–**	0000 792 9140	6,90	30 cm lang, passend in Kombination mit Kettenschutz bis 90 cm (0000 792 9179).							

⑦ Ausgenommen Light Schiene 3005 008 4909 in MS 162 Garnitur
⑧ Auch für Light Schiene 3005 008 4909 in MS 162 Garnitur
⑨ Auch für 3005 000 4721/50 cm
⓪ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

GEHÖLZSCHNEIDER

HOHE SCHNITTLEISTUNG. VIELSEITIG EINSETZBAR.

ZUBEHÖR FÜR GEHÖLZSCHNEIDER

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kombatibel mit
! Holster 	GA01 490 1700	39,90	Ermöglicht das Mitführen des GTA 26 am Gürtel sowie einen schnellen Zugriff bei der Arbeit. Der variable Beingurt fixiert das Holster am Oberschenkel und sorgt für einen erhöhten Tragekomfort. Die zusätzliche Lasche hält den GTA 26 fest im Holster.	GTA 26
NEU® 	GA05 490 1700	39,90	Ermöglicht das Mitführen des GTA 26 oder GTA 30 am Gürtel sowie einen schnellen Zugriff bei der Arbeit. Variabler Beingurt für erhöhten Tragekomfort, elastischer Gummizug fixiert das Gerät im Holster. Halterung für 50 ml Multioil Bio. Einhängeöse zum Mitführen eines Zubehörs des Modularen Gurtsystems ADVANCE X-Flex, wie des Holsters für Gartenscheren.	GTA 26, GTA 30
	GA04 490 1700	59,50	Ermöglicht das Mitführen des GTA 40 am Gürtel sowie einen schnellen Zugriff bei der Arbeit. Das flexible Anlagepolster sowie der variable Beingurt fixieren das Holster passgenau am Oberschenkel. Automatische Fixierung durch Autolock-Funktion. Mit zusätzlicher Transportsicherung. Passend für das Modulare Gurtsystem ADVANCE X-Flex.	GTA 40
Verlängerung 	GA01 820 5000	79,00	Reichweitenverlängerung um 150 cm, ergonomische Griffanordnung und stabile Führung des GTA 26. Mit integriertem Asthaken, werkzeuglos an GTA 26 montierbar, mit Aluminiumrohr, Gewicht 1,4 kg.	GTA 26

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE

	GTA 26	Set GTA 26	Set GTA 26
Lieferumfang	ohne Akku und Ladegerät	mit AS 2 und, AL 1	mit AS 2, AL 1 und Verlängerung
Max. Spannung (V)	12	12	12
Nennspannung (V)	10,8	10,8	10,8
Leistungsaufnahme (kW)	0,3	0,3	0,3
Leistung① (kW)	0,18	0,18	0,18
STIHL Akku-System	AS SYSTEM	AS SYSTEM	AS SYSTEM
Empfohlener Akku	AS 2	AS 2	AS 2
Max. Schnitte pro Akkuladung② (bis zu ... Stück)	70	70	70
Gerätegewicht(kg)	1,1③	1,3④	1,3④
Schienenlänge (cm)	10	10	10
Sägekettenteilung	¼" P	¼" P	¼" P
STIHL Oilomatic Sägekettentyp	Picco Micro 3	Picco Micro 3	Picco Micro 3
Schalldruckpegel⑤ (dB(A))	78	78	78
Schallleistungspegel⑤ (dB(A))	86	86	86
Vibrationswert links⑥ (m/s²)	2,9	2,9	2,9
Vibrationswert rechts⑥ (m/s²)	2,8	2,8	2,8
Softgriff	●	●	●
Pendelschutzhaube	●	●	●
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1
Merkmale⑦			
Beschreibung	• Kompakter und handlicher Akku-Gehölzschneider für kleinere vielfältige Sägearbeiten im privaten Garten • Mit ¼"-PM3-Sägekette für saubere, effiziente Schnitte bei geringer Vibration • Beidseitige Entsperrung und rutschfester Bediengriff für sehr gute Ergonomie **Zusätzlicher Lieferumfang:** 1 × Light Führungsschiene 10 cm, 1 × ¼"-PM3-Sägekette 10 cm, 1 × Multioil Bio 50 ml, 1 × Kettenschutz		
Bestellnummer und Preis (€)	GA01 011 6900 129,00	GA01 011 6910 169,00	GA01 200 0007 239,00

	NEU Set GTA 30
Lieferumfang	mit 2 × AS 2, AL 5-2 und Gerätekoffer
Max. Spannung (V)	24
Nennspannung (V)	21,6
Leistungsaufnahme (kW)	0,4
Leistung① (kW)	0,29
STIHL Akku-System	AS SYSTEM
Empfohlener Akku	AS 2
Max. Schnitte pro Akkuladung② (bis zu ... Stück)	180
Gerätegewicht(kg)	1,9④
Schienenlänge (cm)	15
Sägekettenteilung	¼" P
STIHL Oilomatic Sägekettentyp	Picco Micro 3
Schalldruckpegel⑤ (dB(A))	80
Schallleistungspegel⑤ (dB(A))	88
Vibrationswert links⑥ (m/s²)	2,9
Vibrationswert rechts⑥ (m/s²)	2,1
Softgriff	●
Pendelschutzhaube	●
Smart Connector	–
Merkmale⑦	
Beschreibung	• Vielseitig einsetzbarer, leistungsstarker Akku-Gehölzschneider für private Anwendungen in großen Gärten • Kompakte Bauform, ideale Balance und hohe Schnittleistung für kraftvolle saubere Schnitte für Äste bis zu 15 cm • Automatische Kettenspannung durch kurzzeitiges Lösen des Kettenraddeckels **Zusätzlicher Lieferumfang:** 1 × Light Führungsschiene 15 cm, 1 × ¼"-PM3-Sägekette 15 cm, 1 × Multoil Bio 50 ml, 1 × Kettenschutz
Bestellnummer und Preis (€)	GA05 011 6910 329,00

BAUM- UND GEHÖLZPFLEGE

	GTA 40	Set GTA 40
Lieferumfang	ohne Akku und Ladegerät	mit 2 × AS 2, AL 5-2 und Gerätekoffer
Max. Spannung (V)	24	24
Nennspannung (V)	21,6	21,6
Leistungsaufnahme (kW)	0,52	0,52
Leistung① (kW)	0,41	0,41
STIHL Akku-System	AS SYSTEM	AS SYSTEM
Empfohlener Akku	AS 2	AS 2
Max. Schnitte pro Akkuladung② (bis zu ... Stück)	240	240
Gerätegewicht(kg)	1,4③	1,8④
Schienenlänge (cm)	15	15
Sägekettenteilung	¼" P	¼" P
STIHL Oilomatic Sägekettentyp	Picco Micro 3	Picco Micro 3
Schalldruckpegel⑤ (dB(A))	82	82
Schallleistungspegel⑤ (dB(A))	90	90
Vibrationswert links⑥ (m/s²)	4,5	4,5
Vibrationswert rechts⑥ (m/s²)	4,2	4,2
Softgriff	●	●
Pendelschutzhaube	–	–
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1
Merkmale⑦	IPX4	IPX4
Beschreibung	• Leistungsstarker, vielseitig einsetzbarer Akku-Gehölzschneider mit automatischer Kettenschmierung für Profis • Für die (kletternde) Baumpflege. Auch geeignet für die Gehölzpflege am Boden sowie die Verarbeitung von Holz auf Baustellen • Ergonomische, kompakte Bauform, niedriges Gewicht und ausgewogene Balance • Mit seitlicher Kettenspannung und werkzeuglosem Tankverschluss des Öltanks **Zusätzlicher Lieferumfang:** 1 × Light Führungsschiene 15 cm, 1 × ¼"-PM3-Sägekette 15 cm, 1 × Kettenschutz	
Bestellnummer und Preis (€)	GA04 011 6900 299,00	GA04 011 6910 449,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

! Nur solange der Vorrat reicht!

① Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
② Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung beim Sägen von Kantholz (5 x 5 cm) sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren
③ Ohne Akku und Öl
④ Mit Akku, ohne Ladegerät und Öl
⑤ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
⑥ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑦ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
⑧ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

HOCHENTASTER

FÜR PRÄZISE SCHNITTARBEITEN IN GROßER HÖHE.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

FEATURE AKKU-GERÄTE

AKKUAUFNAHME IM MOTORGEHÄUSE
Sie können bei diesem Gerät den benötigten Akku aus dem STIHL AP-System direkt im Motorgehäuse einsetzen. Dies erhöht Ihre Mobilität und Flexibilität beim Arbeiten und schützt die Akkus bestmöglich durch äußere Einflüsse wie Schläge und Witterung.

KONSTANTE LEISTUNG UNABHÄNGIG VOM LADEZUSTAND DES AKKUS.
Bei Akku-Geräten anderer Marken nimmt die Leistung in der Regel während des Arbeitens mit zunehmender Entladung des Akkus ab. Bei STIHL Akku-Geräten mit CONSTANT POWER ist das nicht so. Dank der intelligenten Elektronik arbeitet Ihr STIHL Gerät durchgehend mit konstant hoher Leistung.

FEATURE BENZIN-GERÄTE

STIHL 4-MIX®-MOTOR
Der STIHL 4-MIX®-Motor ist ein Viertaktmotor, der dank einer Öl-Benzin-Gemisch-Betankung keinen Ölkreislauf braucht. Deshalb ist er kompakter, leichter und wartungsärmer als herkömmliche Viertakter, dabei gleichzeitig leistungsstark und angenehm im Klangbild. Der STIHL 4-MIX®-Motor erfüllt die europäische Abgasrichtlinie Stufe V.

ÜBERGREIFENDE FEATURE

LEICHTES, ROBUSTES MAGNESIUM-GETRIEBE
Gerade im Profi-Bereich ist ein geringes Gewicht und ideale Gerätebalance von großer Bedeutung, um lange und gleichzeitig kräfteschonend arbeiten zu können. Durch den Leichtbauwerkstoff Magnesium erhalten Sie eine Gewichtsreduktion bei unverändert hoher Robustheit des Getriebes.

EINHAND-MULTIFUNKTIONSGRIFF
Dank des Einhand-Multifunktionsgriffs steuern Sie Ihr Gerät einfach und zuverlässig mit einer Hand. Da alle relevanten Bedienelemente darin integriert sind, ist der Griff für Rechts- und auch Linkshänder geeignet.

PROFI-TELESKOPSCHAFT
Für besonders präzise Schnitte verfügt dieser Teleskopschaft über ein Vierkantrohr. Dieses bietet eine besonders hohe Steifigkeit des Schafts im ausgezogenen Zustand und unterstützt damit ein exaktes Ansetzen und eine präzise Durchführung beim Sägen von Ästen in größerer Entfernung.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 73

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind. Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

① Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
② Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE

	NEU® HTA 30	NEU® Set HTA 30	HTA 50
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**mit 2 × AS 2 und 1 × ALS 31**	**ohne Akku und Ladegerät**
Max. Spannung (V)	24	24	40
Nennspannung (V)	21,6	21,6	36
Leistungsaufnahme (kW)	0,45	0,45	0,83
Leistung (kW)	0,3①	0,3①	0,6①
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AS SYSTEM	AS SYSTEM	AK SYSTEM
Empfohlener Akku	AS 2	AS 2	AK 20
Laufzeit mit empfohlenem Akku② (bis zu ... min)	28	28	45
Gerätegewicht (kg)	3,0⑥	3,2⑦	3,6⑥
Sägekettenteilung	¼" P	¼" P	¼" P
Min. Gerätelänge mit Werkzeug (mm)	1.900	1.900	–
Max. Gerätelänge mit Werkzeug (mm)	2.800	2.800	2.800
Schalldruckpegel③ (dB(A))	80	80	78
Schallleistungspegel③ (dB(A))	91	91	94
Vibrationswert links④ (m/s²)	0,6	0,6	0,5
Vibrationswert rechts④ (m/s²)	0,5	0,5	1,0
Seitliche Kettenspannung	–	–	●
Automatische Kettenspannung⑧	●	●	–
Überlastschutz	●	●	●
Softgriff	●	●	●
Smart Connector	–	–	○ SC 1
Merkmale⑨			
Beschreibung	• Stufenlos verstellbarer, führungsstabiler Teleskopschaft • Automatische Kettenschmierung und werkzeugloses Bedienkonzept • Kurze Gesamtlänge und integrierte Aufhangöse für leichten Transport und Lagerung		• Intuitiver Bediengriff für den Einsatz mit der rechten oder der linken Hand • Sicheres Entfernen loser Äste durch robusten Asthaken • Teilbarer Schaft für einen einfachen Transport und Lagerung **Zusätzlicher Lieferumfang**: Wandhalter
STIHL Oilomatic Sägekettentyp			
Schienenlänge⑤ (cm)			
Bestellnummer und Preis (€) 20 PM3	LA05 011 6400 239,00	LA05 011 6410 299,00	–
Bestellnummer und Preis (€) 25 PM3	–	–	LA02 011 6400 319,00

AKKU-LAUFZEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 22

③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑤ Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänge
⑥ Ohne Akku, Führungsschiene, Sägekette und Sägekettenhaftöl
⑦ Mit Akku, Führungsschiene und Sägekette, ohne Sägekettenhaftöl und Ladegerät
⑧ Die Spannung der Kette wird durch einfaches Lösen des Kettenraddeckels automatisch angepasst
⑨ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
⑩ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**




	HTA 150 FORSTVARIANTE	HTA 66	HTA 86	HTA 135
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**
Max. Spannung (V)	40	40	40	40
Nennspannung (V)	36	36	36	36
Leistungsaufnahme (kW)	1,85	1,1	1,1	1,65
Leistung (kW)	1,4①	0,85①	0,85①	1,1①
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM
Empfohlener Akku	AP 300 S	AP 200 S	AP 200 S	AP 300 S
Laufzeit mit empfohlenem Akku② (bis zu ... min)	60	42	42	54
Gerätegewicht (kg)	4,7⑥	3,3⑥	4,6⑥	6,8⑥
Sägekettenteilung	3/8" P	1/4" P	1/4" P	1/4" P
Min. Gerätelänge mit Werkzeug (mm)	–	–	2.700	2.850
Max. Gerätelänge mit Werkzeug (mm)	1.960	2.400	3.900	4.050
Schalldruckpegel④ (dB(A))	94	78	77	83
Schallleistungspegel④ (dB(A))	100	93	93	96
Vibrationswert links⑤ (m/s²)	2,6	1,0	1,0	4,3
Vibrationswert rechts⑤ (m/s²)	2,4	1,0	1,0	5,1
Seitliche Kettenspannung	●	●	●	●
Werkzeugloser Tankverschluss	–	●	●	●
Überlastschutz	●	●	–	●
Softgriff	●	●	–	●
STIHL Antivibrationssystem	–	–	●	–
Smart Connector	○ SC 2A	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1
Prüfzeichen⑦	kwf	–	kwf	kwf
Merkmale⑦	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4
Beschreibung	• Leichter Starrschaft für ideales Sägeverhalten • Vorbereitet für die Verwendung mit einem Smart Connector 2 A • Optimale Ergonomie und Gewichtsverteilung mit dem STIHL Modularen Gurtsystem ADVANCE X-TREEm HT **Zusätzlicher Lieferumfang:** Standfuss	• Intuitiver Bediengriff für den Einsatz mit der rechten oder der linken Hand • Sicheres Entfernen loser Äste in bis 5 m Höhe durch robusten Asthaken • Schnelles Nachfüllen des Öltanks durch werkzeuglosen Tankdeckel	• Einfache Längenverstellbarkeit um 120 cm durch teleskopierbaren Schaft • Sicheres Entfernen loser Äste in bis 5 m Höhe durch robusten Asthaken • Schnelles Nachfüllen des Öltanks durch werkzeuglosen Tankdeckel	• Für Baumpflege-Profis, Obstbauern und Kommunalbetriebe • Einfache Längenverstellbarkeit durch Profi-Teleskopschaft • Vorbereitet für die Verwendung mit einem Smart Connector 2 A **Zusätzlicher Lieferumfang:** Standfuss, Klammer für Profi-Teleskopschaft
STIHL Oilomatic Sägekettentyp				
Schienenlänge⑤ (cm)				
Bestellnummer und Preis (€) 25 PM3	–	LA03 200 0004 589,00	–	–
Bestellnummer und Preis (€) 30 PM3	LA01 200 0103 739,00	–	LA03 200 0002 699,00	LA01 200 0002 899,00

JUNGBESTANDSPFLEGE, PROFESSIONELLE BAUMPFLEGE UND OBSTBAU

PROFESSIONELLE BAUMPFLEGE UND OBSTBAU

AKKU-LAUFZEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 22

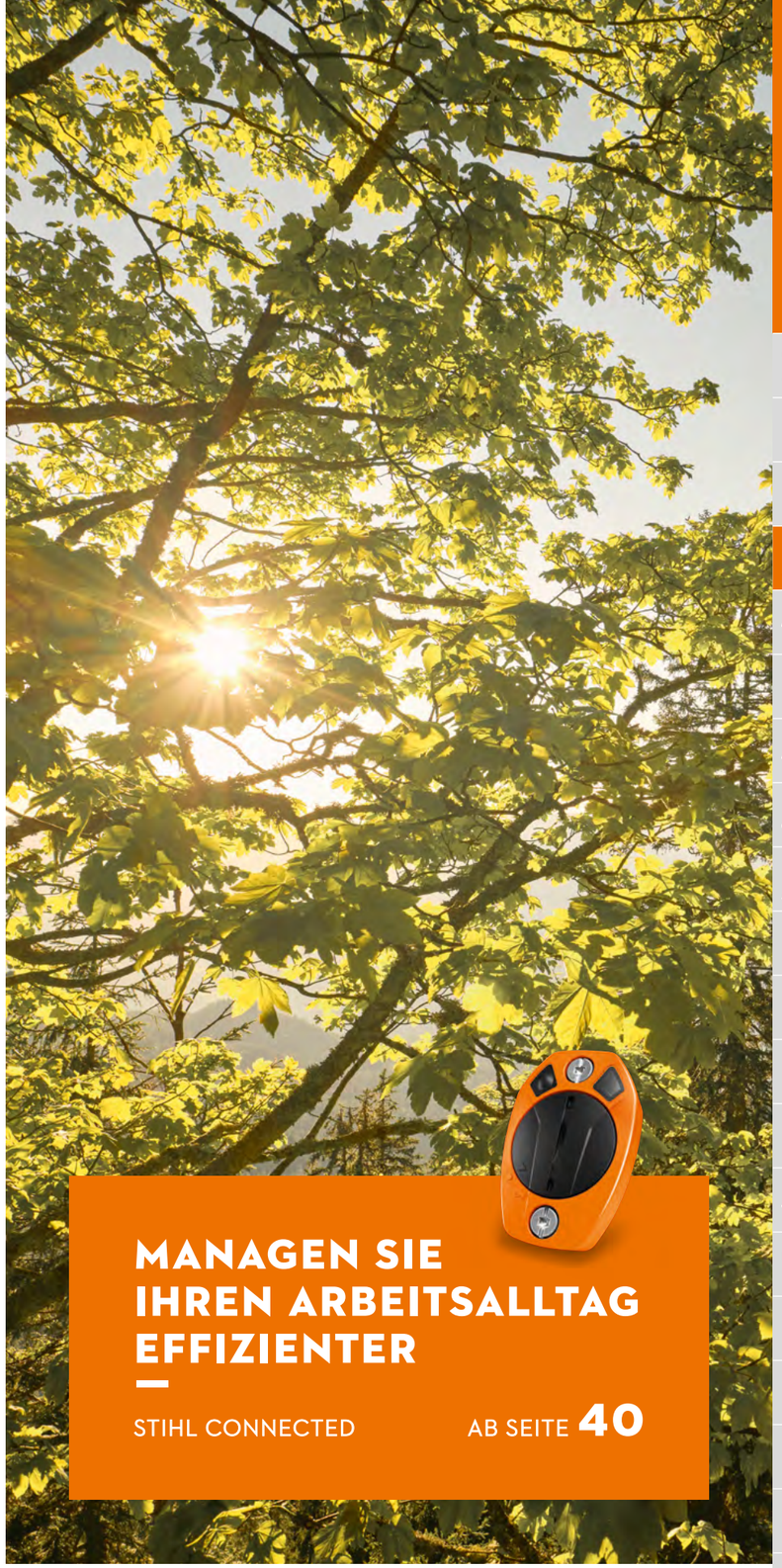
Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

① Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
② Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²

⑤ Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänge
⑥ Ohne Akku, Führungsschiene, Sägekette und Sägekettenhaftöl
⑦ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298



PROFESSIONELLE BAUMPFLEGE UND OBSTBAU



	HTA 150 PFLEGEVARIANTE	HTA 160	HT 135
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**–**
Hubraum (cm³)	–	–	36,3
Max. Spannung (V)	40	40	–
Nennspannung (V)	36	36	–
Leistungsaufnahme (kW)	1,85	1,85	–
Leistung (kW)	1,4①	1,4①	1,4
Leistung (PS)	–	–	1,9
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AP SYSTEM	AP SYSTEM	–
Empfohlener Akku	AP 300 S	AP 300 S	–
Laufzeit mit empfohlenem Akku (bis zu ... min)	100	70	–
Gerätegewicht (kg)	4,7⑥	6,9⑥	7,9⑦
Sägekettenteilung	1/4" P	1/4" P	1/4" P
Min. Gerätelänge mit Werkzeug (mm)	–	2.850	2.700
Max. Gerätelänge mit Werkzeug (mm)	1.960	4.050	3.900
Schalldruckpegel (dB(A))	89	85	92
Schallleistungspegel (dB(A))	96	97	106
Vibrationswert links (m/s²)	2,6	4,3	4,3
Vibrationswert rechts (m/s²)	2,4	5,1	4,8
Seitliche Kettenspannung	●	●	●
Manuelle Kraftstoffpumpe	–	–	●
Werkzeugloser Tankverschluss	●	●	●
Automatische Dekompression	–	–	●
Überlastschutz	●	●	–
Softgriff	●	●	–
STIHL Antivibrationssystem	–	–	●
Smart Connector	○ SC 2A	○ SC 2A	○ SC 1
Prüfzeichen⑧	–	–	–
Merkmale⑧	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4	–
Beschreibung	• Besonders geeignet für Profis in der Landwirtschaft und im Obstanbau • Leichter Starrschaft für ideales Sägeverhalten • Vorbereitet für die Verwendung mit einem Smart Connector 2 A **Zusätzlicher Lieferumfang:** Standfuss	• Leistungsstarker Akku-Hochentaster für die Baumpflege und den Obstbau • Einfache Längenverstellbarkeit durch Profi-Teleskopschaft • Vorbereitet für die Verwendung mit einem Smart Connector 2 A **Zusätzlicher Lieferumfang**: Standfuss, Klammer für Profi-Teleskopschaft	• Längenverstellbarer Teleskop-schaft für Arbeiten in großer Höhe • Komfortabel auch bei längeren Einsätzen dank STIHL Antivib-rationssystem • Leistungsstärkster STIHL Benzin-Hochentaster **Zusätzlicher Lieferumfang:** Klammer für Profi-Teleskopschaft
STIHL Oilomatic Sägekettentyp			
Schienenlänge⑤ (cm)			
Bestellnummer und Preis (€) 30 PM3	LA01 200 0021 739,00	LA01 200 0033 919,00	4182 200 0198 1.329,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

① Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
② Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)

AB SEITE 281

PROFESSIONELLES ARBEITEN IM FORST

GURTSYSTEM FÜR DIE FORSTPFLEGE MIT DEM HOCHENTASTER

ZUBEHÖR FÜR HOCHENTASTER

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Schaftverlängerung 	LA02 820 5000	54,90	Einfache Reichweitenverlängerung um 50 cm. Aus robusten und leichten Aluminium, Gewicht 465 g.	HTA 50
Klammer für Profi-Teleskopschaft 	0000 790 8600	13,90	Für maximale Arbeitsergonomie in Kombination mit Schultergurt oder Rückentragsystem RTS. Leichtes Anbringen und schnelles Ausklinken des Geräts.	HT 135, HTA 86, HLA 86, HTA 135, HTA 160
Standfüße 	4857 007 1001	24,50	Zum Schutz von Gerät und Akku vor direktem Bodenkontakt.	HTA 66, HTA 86, HLA 66, HLA 86
	LA01 007 1002	24,50		HLA 135, HTA 135, HTA 150, HTA 160, KMA 135 R
	HA01 007 1000	24,50		HLA 56, HTA 50
Winkelgetriebe 30° 	4182 640 0200	144,00	Flexibles Winkelgetriebe für Hochentaster. Ermöglicht den Zugriff auch auf schwierig zu erreichende Stellen.	HT 135, HTA 135, HTA 160
Set ADVANCE X-TREEm HT 			Für ergonomisches und kräfteschonendes Arbeiten mit Hoch-Entastern, KombiMotoren mit HT-KM oder HL-KM 145° sowie Heckenschneidern. Nicht verwendbar mit HL 94 KC-E und HLE 71 K. Kompatibel mit den Taschen und Haltern ADVANCE X-Flex.	
			Größe / **Taillenumfang (cm)**	**Inhalt eines Sets**
	0000 200 0009	174,00	S / M / 78 – 127	Forstgurt ADVANCE X-TREEm HT, Hüftgurt ADVANCE X-Flex, Flexband HT zur Verwendung mit HTA 150 Forstvariante.
	0000 200 0010	174,00	M / L / 89 – 143	
	0000 200 0011	174,00	L / XL / 98 – 177	

④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑤ Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänge
⑥ Ohne Akku, Führungsschiene, Sägekette und Sägekettenhaftöl
⑦ Unbetankt, ohne Führungsschiene, Sägekette und Sägekettenhaftöl
⑧ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

AKKU-ASTSCHEREN

SO HANDLICH WAR SCHNITTKRAFT NOCH NIE.

GEHÖLZPFLEGE UND WEINBAU

Lieferumfang	ASA 20 ohne Akku und Ladegerät	Set ASA 20 mit AS 2 und AL 1	NEU⑦ ASA 130 ohne Akku und Ladegerät	NEU⑦ ASA 140 ohne Akku und Ladegerät
Max. Spannung (V)	12	12	40	40
Nennspannung (V)	10,8	10,8	36	36
Leistungsaufnahme (kW)	0,6	0,6	1,08	1,44
STIHL Akku-System	AS SYSTEM	AS SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM
Empfohlener Akku	AS 2	AS 2	AP 200 S	AP 300 S
Max. Schnitte pro Akkuladung① (bis zu ... Stück)	2.000	2.000	7.500	9.000
Gerätegewicht (kg)	0,8②	1,0③	0,9②	1,05②
Max. Öffnungsweite Klinge (mm)	25	25	35	45
Max. Schnittstärke (mm)	25	25	35	45
Länge Anschlussleitung (m)	–	–	1,5	1,5
Schalldruckpegel④ (dB(A))	70	70	70	70
Vibrationswert links / rechts⑤	1,4	1,4	2,0	2,0
Merkmale⑥			EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4
Beschreibung	• Für die Pflege von Bäumen, Büschen, Sträuchern, Ziergewächsen und Weinreben • Spürbare Arbeitserleichterung bei Schneidarbeiten durch Akku-Unterstützung • OLED-Display zur Anzeige des Akku-Ladezustands und des Betriebszustands		• Akku-Astschere für professionelle Schneidarbeiten bis 35 mm • Für die Pflege von Weinreben, Büschen, Sträuchern und Ziergewächsen • OLED-Display zur Anzeige des Akku-Ladezustands und des Betriebszustands **Zusätzlicher Lieferumfang** 1 × Tragsystem mit Holster, 1 × Akku-Tasche mit Anschlussleitung, 1 × Schleifstein, 1 × Wartungswerkzeuge , 1 × Koffer	• Akku-Astschere für professionelle Schneidarbeiten bis 45 mm • Für den Obst-, Plantagen- und Gartenbau sowie die Baumpflege • OLED-Display zur Anzeige des Akku-Ladezustands und des Betriebszustands **Zusätzlicher Lieferumfang** 1 × Tragsystem mit Holster, 1 × Akku-Tasche mit Anschlussleitung, 1 × Schleifstein, 1 × Wartungswerkzeuge , 1 × Koffer
Bestellnummer und Preis (€)	VA05 011 6200 179,00	VA05 011 6210 219,00	VA07 011 6200 799,00	VA08 011 6200 999,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① Die angegebene Anzahl der Schnitte pro Akkuladung kann ja nach Anwendung variieren
② Gewicht ohne Akku
③ Mit Akku ohne Ladegerät
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
⑤ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑥ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
⑦ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

UNSERE MANUELLEN GARTEN- UND ASTSCHEREN
FINDEN SIE AB **SEITE 274**

ZUBEHÖR FÜR AKKU-ASTSCHEREN

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
NEU **Satz Klingen** 	VA05 007 4200	25,50	Hochwertige und langlebige Ersatzklingen aus robustem Material für die Erhaltung der maximalen Schnittleistung.	ASA 20
NEU⑦ **Schneidklinge** 	VA07 820 7400	65,00	Hochwertige und langlebige Schneidklinge aus robustem Material für die Erhaltung der maximalen Schnittleistung.	ASA 130
	VA08 820 7400	65,00		ASA 140
NEU⑦ **Gegenklinge** 	VA07 820 7500	30,00	Hochwertige und langlebige Gegenklinge aus robustem Material.	ASA 130
	VA08 820 7500	30,00		ASA 140

PROFESSIONELLES ARBEITEN IM FORST.

MODULARES GURTSYSTEM ADVANCE X-FLEX

SCHNEIDGARNITUREN

SPITZENQUALITÄT:
MAXIMAL ZUVERLÄSSIG.

SWISS MADE

STIHL SÄGEKETTEN UND FÜHRUNGSSCHIENEN

KRAFTVOLLE SCHNITTE.
PRÄZISES ARBEITEN. LANGE LEBENSDAUER.

Alle STIHL Sägeketten und Führungsschienen sind von uns selbst entwickelt und produziert. Jahrzehntelange Erfahrung aus der Praxis und höchste Qualitätsansprüche ermöglichen so eine optimale Unterstützung bei jedem Arbeitseinsatz. Denn unsere Schneidgarnituren und Motoreinheiten sind optimal aufeinander abgestimmt. Harte Arbeit erfordert höchste Qualität.

STIHL Ematic Führungsschienen
Ematic Führungsschienen gewährleisten eine optimale und verlustarme Zufuhr des Kettenhaftöls über die Ematic Rampe an die Oilomatic Sägekette.

STIHL Oilomatic Sägeketten
Über einen feinen Ölkanal und eingeprägte Vertiefungen in jedem Treibglied erfolgt eine gleichmäßige, konstante Schmierung. Dadurch wird der Verschleiß reduziert und die Lebensdauer im Vergleich zu konventionellen Sägeketten erhöht.

STIHL Ematic System
Durch das STIHL Ematic System kann je nach Schneidgarnitur und Holzart der Kettenhaftöl-verbrauch, im Vergleich zu Schneid-garnituren ohne Ematic, um bis zu 50 % reduziert werden. Das System besteht aus einer STIHL Ematic Führungsschiene, einer Oilomatic-Sägekette sowie einer mengenregulierbaren bzw. förder-reduzierten Ölpumpe.

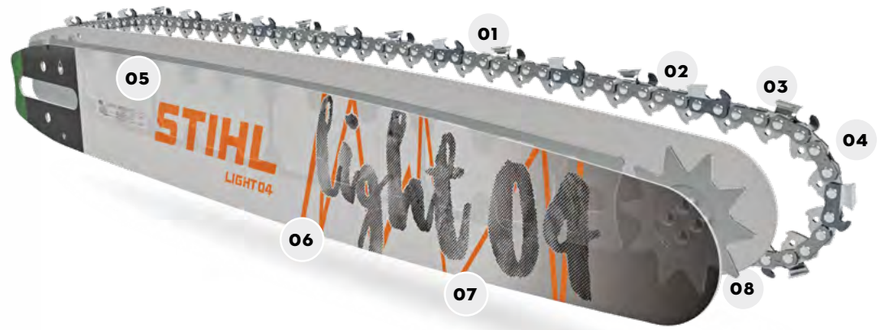
Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind. Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

01 FORM DES SCHNEIDEZAHNS
Verschiedene Anwendungen benötigen unterschiedliche Zahnformen, da diese beispielsweise die Schnittleistung und das Schnittverhalten bestimmen. Mehr zu den Zahnformen unserer Sägeketten ab Seite 78.

02 VERSCHLEIßMARKIERUNGEN
Zur Orientierung sind die Schneidezähne der STIHL Sägeketten mit Markierungen am Zahnfuß versehen. Sie zeigen an, wie weit ein Zahn nachgeschliffen bzw. verschlissen werden darf.

03 HARTCHROMSCHICHT
Um die Verschleißfestigkeit der Schneidezähne zu erhöhen, verchromen wir die Zahndächer im Rahmen der Fertigung zusätzlich elektrolytisch.

04 RECKEN
STIHL Sägeketten werden am Ende des Produktionsab-laufs unter konstant hoher Zugbelastung langezogen. Das minimiert das Nachlängen im ersten Einsatz und erhöht die Nutzungsdauer der Sägekette bis zum Nachspannen.



05 SERVICE-FELD
Hier finden Sie alle Angaben, die Sie zur Auswahl der passenden Sägekette benötigen.

06 GEWICHTSOPTIMIERTE UND STABILE BAUWEISE
STIHL „light“ Führungsschienen bestehen aus drei elektrisch verschweißten Metallplatten, wobei die mittlere Platte großflächig ausgespart ist. Dies sorgt für eine hohe Stabilität, reduziert das Gewicht und ermöglicht so ein kräftescho-nendes Arbeiten. Spezielle Leichtbauschienen mit noch geringerem Gewicht sind zusätzlich durch ein „P“ im Namen gekennzeichnet.

07 GEHÄRTETE KETTENLAUFBAHN
Für eine lange Lebensdauer der Führungsschiene wird die Kettenlaufbahn durch elektromagnetische Induktion gehärtet und ist damit besonders widerstandsfähig.

08 UMLENKSTERN MIT GESCHLOSSENEM LAGER
Der robuste Umlenkstern mit geschlossenem Lager ist schmutzabweisend und dank der Lebensdauerschmierung wartungsfrei.

STIHL SÄGEKETTEN

SWISS MADE

SCHWEIZER PRÄZISIONSARBEIT

STIHL Sägeketten werden seit Jahrzehnten im eigenen Werk in Wil in der Schweiz auf selbst entwickelten Spezialmaschinen gefertigt. Dieser absolute Fokus aufs Produkt macht den Unterschied: STIHL bietet heute Sägeketten für jeden Einsatzzweck, jede Holzart und -stärke, jede Leistungsklasse und zahlreiche Motorsägenfabrikate an. Was alle Sägeketten dabei gemeinsam haben: Sie liefern eine herausragende Schnittleistung, halten lange und sind extrem laufruhig.

HEXA

STIHL Hexa-Sägekette: STIHL-Innovation mit patentierer, sechskantiger Zahnform – vereint die Vorteile von Voll- und Halbmeißelketten. Bleibt bis zu **50 % länger scharf**③ und **stumpft bis zu 20 % weniger ab**④ – **bei extrem hoher Stech- und Schnittleistung**, vergleichbar mit der Super Kette. Der neue Feilenhalter 2-in-1 Hexa ermöglicht intuitives Nachschärfen mit einem optimalen Schärfeergebnis. Hexa 3 ist zusätzlich rückschlagarm durch das Höckertreibglied. Mehr Informationen dazu auf Seite 80.

HEXA

	1/4" P	1/4"	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1,3 mm	–	–	–	3140	3133	–
1,6 mm	–	–	–	–	3132	–

HEXA 3

	1/4" P	1/4"	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1,1 mm	–	–	3138	–	–	–
1,3 mm	–	–	–	3141	3135	–
1,6 mm	–	–	–	–	3134	–

SUPER

Vollmeißelzahn-Sägekette: die **höchste Schnitt- und Stechleistung** im STIHL Portfolio, besonders hohe Standhaltigkeit, geringe Ratterneigung, Super 3 zusätzlich rückschlagarm durch Höckertreibglied.

SUPER

	1/4" P	1/4"	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1,3 mm	–	–	3617	3690②	3623	–
1,5 mm①	–	–	–	3638	3622	–
1,6 mm	–	–	–	3639	3621	3946

SUPER 3

	1/4" P	1/4"	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1,1 mm	–	–	3699②	–	–	–
1,3 mm	–	–	3616	3694②	3624	–
1,6 mm	–	–	–	–	3626	–

MICRO

Halbmeißelzahn-Sägekette: **vielseitig einsetzbar,** hohe Schnittqualität, gutes Schneidverhalten mit geringer Ratterneigung, vibrationsarm, **langanhaltende Schärfe,** Micro 3 zusätzlich rückschlagarm durch Höckertreibglied.

MICRO

	1/4" P	1/4"	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1,3 mm	–	3660	3613	3693②	3650	–
1,5 mm①	–	–	–	3685	3651	–
1,6 mm	–	–	–	3686	3652	3668

MICRO 3

	1/4" P	1/4"	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1,1 mm	3670	–	3610②	–	–	–
1,3 mm	–	–	3636	3695②	3662	–
1,5 mm①	–	–	–	3688	–	–
1,6 mm	–	–	–	3689	3664	–

DURO

Hartmetall-Sägekette: für bodennahe Sägearbeiten und zum Schneiden von **verschmutztem Holz** beispielsweise auf der Baustelle, dank Aufpanzerung besonders robust und auch ohne Nachschliff **bis zu zehnmal länger scharf** als herkömmliche Sägeketten, rückschlagarm durch Höckertreibglied.

DURO 3

	1/4" P	1/4"	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1,3 mm	–	–	3612	3696②	3681	–
1,5 mm①	–	–	–	–	3682	–
1,6 mm	–	–	–	–	3683	–

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① Ketten für Sägen anderer Hersteller
② Schmale Schneidgarnitur (Pro)
③ Im Vergleich zur Vollmeißelkette, gemessen an 3/8" PH3 im Vergleich zu 3/8" PS3 Pro
④ Im Vergleich zur Halbmeißelkette, gemessen an 3/8" PH3 im Vergleich zu 3/8" PM3

NEU – Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

SÄGEKETTEN FÜR SPEZIALANWENDUNGEN

Für spezielle und besonders anspruchsvolle Einsatzzwecke bieten wir Sägeketten, die genau auf die jeweiligen Anwendungen zugeschnitten sind. Die passenden Führungsschienen gibt es ebenfalls bei STIHL, siehe Seite 82.

CARVING

Für besonders feine Schnitte. Zum Holzschnitzen und für die Baumpflege. Durch gekürztes Zahndach kein Drücken beim Stechvorgang nötig. Erreicht eine höhere Stechgeschwindigkeit als herkömmliche 1/4"-Sägeketten.

RETTUNG (RDR)

Speziell für den Einsatz von Feuerwehren, Rettungsdiensten und Technischem Hilfswerk. Zum Schneiden von Materialien wie Holz mit Nägeln, Verbundmaterial oder Panzerglas. Schneidezähne mit vollflächiger Aufpanzerung aus schlagzähen Hartmetallplatten.

SCHNEIDGARNITUREN FÜR SPEZIALANWENDUNGEN

	SÄGEKETTE	Bestellnummer	Preis (€)	Teilung	SCHIENE	Bestellnummer	Preis (€)	Kompatibel mit
CARVING		3670 000 0064	28,90	1/4" P		3005 000 3105	110,00	MS 151, MSA 60, MSA 70, MSA 120, MSA 140, MSA 160, MSA 200 mit 1/4" P-Sägekette
		3661 000 0064⑤	35,90	1/4"		3005 000 3205	112,90	MS 162, MS 172, MS 182, MS 212 mit 3/8"-Sägekette
		3661 000 0064⑥	35,90	1/4"		3005 000 3205	112,90	MS 170, MS 171, MS 180, MS 181, MS 194 mit 3/8"-Sägekette
RETTUNG (RDR)		3944 000 0072	359,00	3/8"		3003 002 9421	139,00	MS 462 C-M R

HOLZVOLLERNTER / SÄGESPALTAUTOMAT (RMHS, RMH)

Für den Einsatz auf Spezialmaschinen. Für die maschinellen Holzernte und die Brennholzerstellung. Besonders hohe Lebensdauer dank geringem Verschleiß. **Darf nicht auf handgeführten Motorsägen eingesetzt werden.**

LÄNGSSCHNITT (RMX, PMX)

Für den Einsatz auf Längsschnitt-Geräten sowie mobilen Kleinsägewerken. Ermöglicht einen Schnitt parallel zur Holzfaser. Halbmeißelzahn-Sägekette mit hoher Schnittqualität bei niedrigem Vibrationsniveau und weichem Schneidverhalten.

⑤ Für Carving Umrüstung auf 1/4" Rapid Kettenrad und Kupplungstrommel erforderlich (Bestellnummer Set: 1148 007 1002)
⑥ Für Carving Umrüstung auf 1/4" Rapid Kettenrad erforderlich (Bestellnummer: 1123 640 2007)

SWISS MADE

PATENTIERTE HEXA TECHNOLOGIE VON STIHL

DAS BESTE AUS BEIDEN WELTEN

STIHL HEXA SÄGEKETTE – VEREINT HÖCHSTE STANDZEIT MIT MAXIMALER SCHÄRFE.

Mit ihrer einzigartigen sechseckigen Zahnschneide setzt die Hexa Sägekette von STIHL neue Maßstäbe. Die entwickelte Hexa Technologie verbindet die Vorteile einer Voll- und Halbmeißelkette – für kompromisslosen Einsatz und höchste Effizienz. Das Ergebnis: ein ruhiger Lauf, präzise Stechschnitte und ein sauberes Schnittbild.

BIS ZU

+50 %

LÄNGER SCHARF IM VERGLEICH ZU EINER VOLLMEIßELKETTE①

+20 %

HÖHERE SCHNITTLEISTUNG IM VERGLEICH ZU EINER HALBMEIßELKETTE②

EXTREM HOHE STECH- UND SCHNITTLEISTUNG
AUF DEM NIVEAU DER SUPER-KETTE

INTUITIVES NACHSCHÄRFEN
MIT HEXA SECHSKANTFEILE UND FEILENHALTER 2-IN-1 HEXA FÜR EIN OPTIMALES SCHÄRFEERGEBNIS

ZUBEHÖR FÜR HEXA

	Bestellnummer	Preis (€)	Teilung	Ø (mm)	Beschreibung
Schärfsets 	5607 007 1000	24,00	3/8" Hexa	–	Bestehend aus Feilenhalter mit Hexafeile, Flachfeile und Feillehre in robuster Tasche.
Sechskantfeilen	5607 773 4201	3,50	3/8" P Hexa	4,2 × 200	Für Hexa Sägeketten und als Ersatzfeilen für Feilenhalter 2-in-1 Hexa (ohne Feilengriff).
	5607 773 5201	3,40	3/8" Hexa, .325" Hexa	5,2 × 200	
Schleifscheiben 	5203 750 7018	19,90	3/8" Hexa	–	Für das STIHL Universal-Schärfgerät. **Das STIHL Universal-Schärfgerät finden Sie auf Seite 97.**
	5203 750 7020	13,90	3/8" P Hexa	–	
Universallehre 	1110 893 4000	5,00	3/8" P Hexa, 3/8" Hexa, .325" Hexa	–	Zur Kontrolle von Brust- und Schärfwinkel, Zahnlänge und Tiefenbegrenzerabstand sowie zum Reinigen von Nut und Ölbohrung der Führungsschiene.

UPGRADE KITS HEXA

Zur einfachen Umrüstung Ihrer STIHL Motorsäge auf das neue Hexa Schneidsystem.

Inhalt je Kit:
2 × Sägekette Hexa
1 × Hexa Feile (5,2 × 200 mm)
1 × Holzgriff für Hexa Feile

	Bestellnummer	Preis (€)	Inhalt: Schienenlänge (cm)	Inhalt: Teilung	Inhalt: Treibglieddicke (mm)	Inhalt: 2 × Sägekette	Verwendung für
Upgrade Kit 2	3132 007 4700	68,00	40	3/8"	1,6	3132 000 0060	MS 362, MS 400, MS 462, MS 500i
Upgrade Kit 3	3132 007 4701	75,00	45	3/8"	1,6	3132 000 0066	MS 362, MS 400, MS 462, MS 500i
Upgrade Kit 4	3132 007 4702	81,00	50	3/8"	1,6	3132 000 0072	MS 362, MS 400, MS 462, MS 500i, MS 661
Upgrade Kit 5	3132 007 4703	94,50	63	3/8"	1,6	3132 000 0084	MS 362, MS 400, MS 462, MS 500i, MS 661

PROFI-TIPP
Beim STIHL Hexa Schneidsystem sorgen die glatte Auflagefläche im Zahngrund und die unbehauenen Flächen der Sechskantfeile für eine konstruktiv vorgegebene Eintauchtiefe – der ideale Schärfwinkel wird leicht eingehalten. So lässt sich die Kette einfach und präzise nachschärfen, auch ohne viel Erfahrung. Das Ergebnis: eine besonders lange Standzeit mit nahezu gleichbleibend hoher Schnittleistung.

Für eine Videoanleitung zum Schärfen der Hexa Sägekette scannen Sie den QR-Code.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① z.B. gemessen an 3/8" PH3 im Vergleich zu 3/8" PS3 Pro
② z.B. gemessen an 3/8" PH3 im Vergleich zu 3/8" PM3

STIHL FÜHRUNGS-SCHIENEN

MAXIMALE ZUVERLÄSSIGKEIT, BEI MINIMALEM GEWICHT

DREITEILIGE FÜHRUNGSSCHIENEN

Drei elektrisch verschweißte Metallplatten sorgen für eine optimale Stabilität. Die Mittelplatte wird großflächig ausgespart, um das Gesamtgewicht zu reduzieren, ohne die Stabilität zu beeinflussen. STIHL Führungsschienen sind extrem langlebig und halten bis zu 50 % länger als vergleichbare Führungsschienen anderer Hersteller. Dank geschlossener Lager am Umlenkstern sind STIHL Führungsschienen wartungsfrei.

LIGHT S

- Für GTA 40
- Nutbreite 1,1 mm
- Ohne Umlenkstern für ¼" P Sägeketten
- Schnittlänge 15 cm

LIGHT 01

(bisher: Rollomatic E Mini)

- Für kleinere Motorsägen und Hochentaster
- Für Sägeketten der Teilungen ¼" P und ⅜" P
- Nutbreite 1,1 mm und 1,3 mm
- Rückschlagarm, wartungsfreies Lager
- Eine Niete (01) am Umlenkstern für bessere Haltbarkeit des Sternlagers

LIGHT 04

(bisher: Rollomatic E)

- Für kleinere bis mittelstarke Motorsägen
- Für Sägeketten der Teilungen ⅜" P, .325" und ⅜"
- Nutbreite 1,1 mm, 1,3 mm und 1,6 mm
- Rückschlagarm, wartungsfreies Lager
- Vier Nieten (04) am Umlenkstern für hohe Stabilität

LIGHT 06

(bisher: Rollomatic E)

- Für leistungsstarke Motorsägen und härteste Einsätze
- Für Sägeketten der Teilung ⅜"
- Nutbreite 1,3 mm und 1,6 mm
- Robuster Schienenaufbau, erkennbar an sechs Nieten (06) am Umlenkstern, wartungsfreies Lager

LEICHTBAUSCHIENEN

STIHL Leichtbauschienen sind gewichtsoptimiert. Unsere Light P Schienen verfügen nicht nur über die ausgesparte Mittelplatte, die Seitenplatten sind zudem mit glasfaserverstärktem Polyamid gefüllt. Dies erleichtert die Arbeit gerade in der Baumpflege und im Forst erheblich.

LIGHT P01

(bisher: Rollomatic E Mini Light)

- Für kleinere Motorsägen und Hochentaster
- Aus glasfaserverstärktem Polyamid (P) für eine Gewichtsreduktion von bis zu 25 % gegenüber herkömmlichen Schienen
- Wartungsfreies Lager
- Für Sägeketten der Teilung ⅜" P
- Nutbreite 1,1 mm

LIGHT P04

(bisher: Rollomatic E Light)

- Für kleinere bis mittelstarke Motorsägen
- Aus glasfaserverstärktem Polyamid (P) für eine Gewichtsreduktion von bis zu 30 % gegenüber herkömmlichen Schienen
- Wartungsfreies Lager
- Für Sägeketten der Teilung ⅜" P
- Nutbreite 1,3 mm

LIGHT X

(bisher Rollomatic ES Light)

- Für leistungsstarke Motorsägen und professionelle Einsätze im Forst
- Aus verschleißfestem Spezialstahl mit ausgefrästen Hohlräumen für eine Gewichtsreduktion von bis zu 30 % gegenüber herkömmlichen Kopfschienen
- Mit wechselbarem Schienenkopf und wartungsfreiem Umlenksternlager
- Wartungsfreies Lager
- Für Sägeketten der Teilung ⅜"
- Nutbreite 1,3 mm und 1,6 mm

VOLL- UND KOPFSCHIENEN

Führungsschienen mit Vollstahlkörper. Der gehärtete Spezialstahl sorgt für hohe Stabilität und Belastbarkeit. Für den Einsatz mit Motorsägen mittlerer bis hoher Leistung. Der bekannte Klassiker – zuverlässig und langlebig.

STRONG X

(bisher: Rollomatic ES)

- Für professionelle Einsätze mit leistungsstarken Motorsägen
- Besonders stabile und langlebige Vollstahlschiene
- Mit auswechselbarem Schienenkopf
- Wartungsfreies Lager
- Für Sägeketten der Teilungen ⅜" und .404"
- Nutbreite 1,3 mm und 1,6 mm

STRONG S

(bisher: Duromatic E)

- Für härteste Einsätze im Forst mit leistungsstarken Motorsägen
- Besonders stabile und langlebige Vollschiene mit schützender Hartmetall-Aufpanzerung (Stellit) an der Schienenspitze
- Für Sägeketten der Teilungen ⅜" und .404"
- Nutbreite 1,3 mm und 1,6 mm

NEUES SCHIENENDESIGN

STIHL stellt derzeit die Produktion der Führungsschienen um. Daher kann es aus logistischen Gründen im Moment dazu kommen, dass Sie bei einer Bestellung dieser Schiene ein Produkt mit abweichendem Namen und Design geliefert bekommen. **Die Produkte sind technisch gleich, lediglich im Design und der Produktbezeichnung unterscheiden sich diese.** Wir bitten dies zu entschuldigen.

SONDERSCHIENEN

CARVING
(bisher: Carving E)

- Spezial-Führungsschiene für Holzschnitzarbeiten
- Für Sägeketten der Teilungen ¼" P und ¼"
- Nutbreite 1,1 mm und 1,3 mm
- Mit schützender Hartmetall-Aufpanzerung (Stellit) an der Schienenspitze
- Besonders rückschlagarm, leicht, mit optischer Führungshilfe

SONDERSCHIENE „CENTENNIAL EDITION“①

Serienführungsschiene im limitierten 100 Jahre STIHL Jubiläumsdesign.

SONDERSCHIENE 100 JAHRE STIHL

Bestellnummer	Preis (€)	Schienenlänge	Nutbreite	Teilung
Light 01				
3005 835 3405	54,90	30 cm	1,1 mm	¼" P
3005 835 3905	57,00	30 cm	1,1 mm	⅜" P
Light 04				
3005 835 4809	76,90	35 cm	1,3 mm	⅜" P
3005 835 4409	81,90	35 cm	1,1 mm	⅜" P
3003 835 6813	86,90	40 cm	1,6 mm	.325"
Light 06				
3003 835 5221	107,00	50 cm	1,6 mm	⅜"

STIHL SCHIENEN PASSEN JETZT AUCH AUF MOTORSÄGEN ANDERER HERSTELLER!

Echte STIHL Qualität erleben – mit bis zu 50 % längerer Lebensdauer gegenüber herkömmlichen Führungsschinenherstellern. Diese extrem zuverlässige STIHL Führungsschiene für Fremdgeräte ist durch den robusten Umlenkstern mit geschlossenem Lager sehr gut gegen Schmutzeindringung geschützt und dank der Lebensdauerschmierung wartungsfrei – im Gegensatz zu herkömmlichen Schienenanbietern.

LIGHT 04 - A041

- Nutbreite 1,3 mm
- ⅜" P

LIGHT 04 - A041

Bestellnummer	Preis (€)	Schienenlänge (cm)	Nutbreite (mm)
3050 008 0305	65,90	30	1,3
3050 008 0309	74,90	35	1,3
3050 008 0313	86,90	40	1,3

LIGHT 04 - K095

- Nutbreite 1,3 mm und 1,5 mm
- .325"

LIGHT 04 - K095

Bestellnummer	Preis (€)	Schienenlänge (cm)	Nutbreite (mm)
3051 008 0513	86,90	40	1,3
3051 008 0517	95,70	45	1,3
3051 008 0613	86,90	40	1,5
3051 008 0617	95,70	45	1,5

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

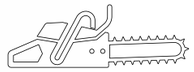
① Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**
Nur solange der Vorrat reicht!

SO FINDEN SIE DIE PASSENDE SCHNEIDGARNITUR

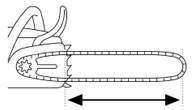
Für einen effizienten Einsatz Ihrer Motorsäge muss diese optimal mit der Führungsschiene und Sägekette zusammenpassen. Wir zeigen Ihnen, wie Sie bei der Auswahl der richtigen Schneidgarnitur vorgehen.

AUSWAHL DER FÜHRUNGSSCHIENE

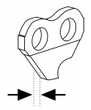
Die passende Führungsschiene wählen Sie auf Basis der gewünschten **Schienenlänge** sowie der **Nutbreite** Ihres **Motorsägen-Modells**.



Motorsägen-Modell
Die Modellnummer Ihrer Motorsäge finden Sie auf dem Typenschild an der Seite Ihres Geräts oder an der Innenseite der Kettenbremse.



Schienenlänge
Die benötigte Schienenlänge ist abhängig von der Anwendung, die Sie durchführen möchten.



Treibglieddicke / Nutbreite
Mit den Treibgliedern wird die Sägekette in der Schiene geführt. Die Nutbreite der Führungsschiene und die Treibglieddicke der Sägekette müssen übereinstimmen.

= DIE BESTELLNUMMER DER FÜHRUNGSSCHIENE
FINDEN SIE AB **SEITE 86**

AUSWAHL DER SÄGEKETTE

Haben Sie die passende Führungsschiene ausgewählt, können Sie anhand der auf dem **Service-Feld der Schiene** dargestellten technischen Informationen (Teilung und Nutbreite) die **11-stellige Bestellnummer** der passenden Sägekette ermitteln.

Kettentyp
Der Kettentyp wird durch die Form des Schneidezahns bestimmt. Der passende Kettentyp ist je nach gewünschten Eigenschaften der Sägekette zu wählen.

Treibgliedanzahl
Die Anzahl der Treibglieder bestimmt die Länge der Sägekette. Gezählt werden ausschließlich die Treibglieder, nicht etwa die Schneidezähne. Die zur Schienenlänge passende Treibgliedanzahl wird auf dem Service-Feld der Führungsschiene angegeben.

= DIE BESTELLNUMMER DER SÄGEKETTE
FINDEN SIE AB **SEITE 90**

STIHL KETTEN- UND SCHIENENBERATER

Scannen Sie den QR-Code und finden Sie die zu Ihrer Motorsäge passende Sägekette oder Führungsschiene ganz bequem online. Geben Sie ein paar Informationen, z. B. das Motorsägen-Modell, die gewünschte Spezifikation sowie Anwendung ein und wir empfehlen Ihnen die optimal passende Kette oder Schiene. Diese können Sie anschließend natürlich auch direkt online kaufen.

FÜHRUNGSSCHIENEN					LIGHT P01, LIGHT P04		ROLLOMATIC ES LIGHT		LIGHT	LIGHT S	LIGHT 01	LIGHT 04	LIGHT 06		ROLLOMATIC ES		DUROMATIC E	
	Schienenlänge① (cm)	Teilung (Zoll)	Treibglieddicke / Nutbreite (mm)	Anzahl Zähne Umlenkstern	Bestellnummer	Preis (€)	Bestellnummer	Preis (€)	Bestellnummer	Bestellnummer	Bestellnummer	Bestellnummer	Bestellnummer	Preis (€)	Bestellnummer	Preis (€)	Bestellnummer	Preis (€)
GEHÖLZSCHNEIDER																		
GTA 26	10	¼ P	1,1	–	–	–	–	–	3007 003 0101	–	–	–	–	19,90	–	–	–	–
GTA 30	15	¼ P	1,1	6	–	–	–	–	–	–	3008 000 0202	–	–	34,00	–	–	–	–
GTA 40	15	¼ P	1,1	6	–	–	–	–	–	–	3008 000 0202	–	–	34,00	–	–	–	–
	20	¼ P	1,1	8	–	–	–	–	–	–	3008 000 0203	–	–	41,50	–	–	–	–
MOTORSÄGEN																		
MS 151, MS 151 T, MS 194 T, MSA 120, MSA 140, MSA 60, MSA 70, MSA 80, MSA 160, MSA 160 T, MSA 190 T, MSA 200	25	¼ P	1,1	8	–	–	–	–	–	–	3005 008 3403	–	–	49,90	–	–	–	–
	30	¼ P	1,1	8	–	–	–	–	–	–	3005 008 3405	–	–	54,90	–	–	–	–
MS 151 T, MS 194 T, MS 151, MSA 80, MSA 160, MSA 190 T, MSA 200	35	¼ P	1,1	8	–	–	–	–	–	–	3005 008 3409	–	–	64,90	–	–	–	–
MSA 161 T	25	¼ P	1,1	8	–	–	–	–	–	–	3005 008 3403	–	–	49,90	–	–	–	–
	30	¼ P	1,1	8	–	–	–	–	–	–	3005 008 3405	–	–	54,90	–	–	–	–
MS 162, MS 171, MS 172, MS 180②, MS 181, MSE 141, MSE 170, MSA 190 T	30	⅜ P	1,1	7	3005 000 7605	65,90	–	–	–	–	3005 000 3905	–	–	57,00	–	–	–	–
	35	⅜ P	1,1	7	3005 000 7609	74,90	–	–	–	–	3005 000 3909	–	–	63,90	–	–	–	–
	40	⅜ P	1,1	7	–	–	–	–	–	–	3005 008 3913	–	–	70,00	–	–	–	–
MS 180, MS 182, MS 201, MS 211, MS 212, MS 231③, MS 241, MS 194, MS 194 T, MSE 170③, MSE 190③, MSE 200③, MSE 210③, MSE 230③, MSA 220 C-B	30	⅜ P	1,1	9	–	–	–	–	–	–	–	3005 000 4405	–	69,90	–	–	–	–
	30	⅜ P	1,3	9	3005 000 7405	79,90	–	–	–	–	–	3005 000 4805	–	65,90	–	–	–	–
	35	⅜ P	1,1	9	–	–	–	–	–	–	–	3005 000 4409	–	81,90	–	–	–	–
	35	⅜ P	1,3	9	3005 000 7409	85,00	–	–	–	–	–	3005 000 4809	–	76,90	–	–	–	–
	40	⅜ P	1,1	9	–	–	–	–	–	–	–	3005 000 4413	–	86,90	–	–	–	–
	40	⅜ P	1,3	9	3005 000 7413	94,90	–	–	–	–	–	3005 000 4813	–	81,50	–	–	–	–
MSE 250	37	⅜	1,6	10	–	–	–	–	–	–	–	3003 008 6111	–	81,90	–	–	–	–
	40	⅜	1,6	10	–	–	–	–	–	–	–	3003 008 6113	–	86,90	–	–	–	–
	45	⅜	1,6	9	–	–	–	–	–	–	–	3003 008 7717	–	89,00	–	–	–	–
MS 201 T, MSA 220 T	30	⅜ P	1,1	9	–	–	–	–	–	–	–	3005 000 4405	–	69,90	–	–	–	–
	30	⅜ P	1,3	9	3005 000 7405	79,90	–	–	–	–	–	3005 000 4805	–	65,90	–	–	–	–
	35	⅜ P	1,1	9	–	–	–	–	–	–	–	3005 000 4409	–	81,90	–	–	–	–
	35	⅜ P	1,3	9	3005 000 7409	85,00	–	–	–	–	–	3005 000 4809	–	76,90	–	–	–	–
	40	⅜ P	1,1	9	–	–	–	–	–	–	–	3005 000 4413	–	86,90	–	–	–	–
	40	⅜ P	1,3	9	3005 000 7413	94,90	–	–	–	–	–	3005 000 4813	–	81,50	–	–	–	–
MS 251②	35	.325	1,3	11	–		–	–	–	–	–	3005 000 7009	–	74,90	–	–	–	–
	35	.325	1,6	11	–		–	–	–	–	–	3005 000 4709	–	74,90	–	–	–	–
	40	.325	1,3	11	–		–	–	–	–	–	3005 000 7013	–	84,90	–	–	–	–
	40	.325	1,6	11	–		–	–	–	–	–	3005 000 4713	–	84,90	–	–	–	–
MS 261, MS 271, MSA 300	32	.325	1,3	11	–		–	–	–	–	–	3003 000 5306	–	71,90	–	–	–	–
	35	.325	1,3	10	–		–	–	–	–	–	3003 000 3309	–	81,90	–	–	–	–
	37	.325	1,3	11	–		–	–	–	–	–	3003 008 6811	–	81,90	–	–	–	–
	40	.325	1,3	10	–		–	–	–	–	–	3003 000 3313	–	86,90	–	–	–	–
	40	.325	1,6	11	–		–	–	–	–	–	3003 008 6813	–	86,90	–	–	3003 000 9213	114,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

NEU – Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

① Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänge
② Ab Baujahr 2014

③ Bei MS 231 und MS 251 (35 und 40 cm Schienenlänge) und bei MSE 170, MSE 190, MSE 200, MSE 210 und MSE 230 (30, 35 und 40 cm Schienenlänge) in Verbindung mit Kettenschnellspannung und siebenzahnigem Kettenrad muss jeweils ein Treibglied mehr verwendet werden

FÜHRUNGSSCHIENEN					LIGHT P01, LIGHT P04		ROLLOMATIC ES LIGHT		LIGHT	LIGHT S	LIGHT 01	LIGHT 04	LIGHT 06		ROLLOMATIC ES		DUROMATIC E	
	Schienenlänge① (cm)	Teilung (Zoll)	Treibglieddicke / Nutbreite (mm)	Anzahl Zähne Umlenkstern	Bestellnummer	Preis (€)	Bestellnummer	Preis (€)	Bestellnummer	Bestellnummer	Bestellnummer	Bestellnummer	Bestellnummer	Preis (€)	Bestellnummer	Preis (€)	Bestellnummer	Preis (€)
MS 291, MS 311, MS 362, MS 391	35	3/8	1,6	9	–		–	–	–	–	–	3003 000 7709	–	74,90	–	–	–	–
	37	3/8	1,6	10	–		–	–	–	–	–	3003 008 6111	–	81,90	–	–	–	–
	40	3/8	1,6	10	–		–	–	–	–	–	3003 008 6113	–	86,90	–	–	–	–
	45	3/8	1,6	10	–		–	–	–	–	–	3003 008 7717	–	89,00	–	–	–	–
MS 400 (ab Baujahr 2025)	40	3/8	1,6	9	–		–	–	–	–	–	3003 000 7713	–	81,90	–	–	–	–
MS 400 (bis Baujahr 2025), MS 462, MS 500i, MS 661	40	3/8	1,6	11	–		–	–		–	–	–	3003 000 5213	86,90	–	–	3003 000 9213	114,00
	45	3/8	1,6	11	–		–	–		–	–	–	3003 000 5217	96,90	–	–	3003 000 9217	124,00
	50	3/8	1,6	11	–		3003 000 2021	139,00		–	–	–	3003 000 5221	107,00	–	–	3003 000 9221	129,00
	63	3/8	1,6	11	–		3003 000 2031	184,00		–	–	–	3003 000 5231	127,90	–	–	3003 001 5631	159,00
MS 500i, MS 661	71	3/8	1,6	11	–		3003 000 2038	189,00			–	–	–	–	3003 000 6038	169,00	–	–
	80	3/8	1,6	11	–		3003 000 2046	199,00			–	–	–	–	3003 000 6046	199,00	–	–
MS 661	90	3/8	1,6	11	–		3003 000 2053	224,00			–	–	–	–	3003 000 6053	199,00	–	–
MS 881②	53	.404	1,6	–	–		–	–			–	–	–	–	–	–	3002 001 9223	144,00
	63	.404	1,6	–	–		–	–			–	–	–	–	3002 000 9731	169,00	3002 000 9231	174,00
	75	.404	1,6	–	–		–	–			–	–	–	–	3002 000 9741	169,00	3002 000 8041	189,00
	90	.404	1,6	–	–		–	–			–	–	–	–	–	–	3002 002 8052	229,00
	90	.404	1,6	–	–		–	–			–	–	–	–	3002 000 9753	219,00	–	–
HOCHENTASTER																		
HTA 30	20	1/4 P	1,1	8	–	–	–	–	–	–	3008 000 0203	–	–	41,50	–	–	–	–
HT 56, HT 135, HTA 50, HTA 66, HTA 86, HTA 135, HTA 150③, HTA 160	25	1/4 P	1,1	8	–	–	–	–	–	–	3005 008 3403	–	–	49,90	–	–	–	–
	30	1/4 P	1,1	8	–	–	–	–	–	–	3005 008 3405	–	–	54,90	–	–	–	–
HTA 150④	30	3/8 P	1,1	7	3005 000 7605		–	65,90	–	–	3005 000 3905	–	–	57,00	–	–	–	–
	30	3/8 P	1,1	9	–		–	–	–	–	–	3005 000 4405	–	69,90	–	–	–	–
HT 56	30	3/8 P	1,1	7	3005 000 7605		–	65,90	–	–	3005 000 3905	–		57,00	–	–	–	–

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

NEU – Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

① Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänge
② Gilt für siebenzahniges Kettenrad; bei achtzahnigem Kettenrad ein Treibglied mehr
③ Pflegevariante
④ Forstvariante

SÄGEKETTEN					MICRO	MICRO 3		SUPER		SUPER 3		HEXA		HEXA 3		DURO 3	
	Schienenlänge① (cm)	Teilung (Zoll)	Treibglieddicke / Nutbreite (mm)	Anzahl Treibglieder	Bestellnummer	Bestellnummer	Preis (€)	Bestellnummer	Preis (€)	Bestellnummer	Preis (€)	Bestellnummer	Preis (€)	Bestellnummer	Preis (€)	Bestellnummer	Preis (€)
GEHÖLZSCHNEIDER																	
GTA 26	10	¼ P	1,1	28	–	3670 000 0028	12,90	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
GTA 30, GTA 40	15	¼ P	1,1	38	–	3670 000 0038	14,90	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	20	¼ P	1,1	44	–	3670 000 0044	17,90	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MOTORSÄGEN																	
MS 151, MS 151 T, MS 194 T, MSA 120, MSA 140, MSA 60, MSA 70, MSA 80, MSA 160, MSA 160 T, MSA 190 T, MSA 200	25	¼ P	1,1	56	–	3670 000 0056	22,90	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	30	¼ P	1,1	64	–	3670 000 0064	28,90	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MS 151 T, MS 194 T, MS 151, MSA 80, MSA 160, MSA 190 T, MSA 200	35	¼ P	1,1	72	–	3670 000 0072	29,90	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MSA 161 T	25	¼ P	1,1	57	–	3670 000 0057	22,90	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	30	¼ P	1,1	65	–	3670 000 0065	27,90	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MS 162, MS 171, MS 172, MS 180②, MS 181, MSE 141, MSE 170, MSA 190 T	30	⅜ P	1,1	44	–	3610 000 0044	20,90	–	–	3699 000 0044	20,90	–	–	3138 000 0044	22,90	–	–
	35	⅜ P	1,1	50	–	3610 000 0050	22,90	–	–	3699 000 0050	22,90	–	–	3138 000 0050	25,90	–	–
	40	⅜ P	1,1	55	–	3610 000 0055	25,90	–	–	3699 000 0055	25,90	–	–	3138 000 0055	28,00	–	–
MS 180, MS 182, MS 201, MS 211, MS 212, MS 231③, MS 241, MS 194, MS 194 T, MSE 170③, MSE 190③, MSE 200③, MSE 210③, MSE 230③, MSA 220 C-B	30	⅜ P	1,1	44	–	–	–	–	–	3699 000 0044	19,90	–	–	3138 000 0044	22,90	–	–
	30	⅜ P	1,3	44	–	3636 000 0044	21,90	3617 000 0044	21,90	3616 000 0044	21,90	–	–	–	–	3612 000 0044	62,00
	35	⅜ P	1,1	50	–	–	–	–	–	3699 000 0050	23,90	–	–	3138 000 0050	25,90	–	–
	35	⅜ P	1,3	50	–	3636 000 0050	25,90	3617 000 0050	25,90	3616 000 0050	25,90	–	–	–	–	3612 000 0050	69,00
	40	⅜ P	1,1	55	–	–	–	–	–	3699 000 0055	25,90	–	–	3138 000 0055	28,00	–	–
	40	⅜ P	1,3	55	–	3636 000 0055	27,90	3617 000 0055	27,90	3616 000 0055	27,90	–	–	–	–	3612 000 0055	77,50
MSE 250	37	⅜	1,6	56	3652 000 0056	–	29,90	3621 000 0056	29,90	3626 000 0056	29,90	–	–	–	–	3683 000 0056	85,00
	40	⅜	1,6	60	3652 000 0060	–	32,90	3621 000 0060	32,90	3626 000 0060	32,90	–	–	–	–	3683 000 0060	94,00
	45	⅜	1,6	66	3652 000 0066	–	35,90	3621 000 0066	35,90	3626 000 0066	35,90	–	–	–	–	3683 000 0066	104,00
MS 201 T, MSA 220 T	30	⅜ P	1,1	44	–	–	–	–	–	3699 000 0044	19,90	–	–	3138 000 0044	22,90	–	–
	30	⅜ P	1,3	44	–	3636 000 0044	21,90	–	–	3616 000 0044	21,90	–	–	–	–	3612 000 0044	62,00
	35	⅜ P	1,1	50	–	–	–	–	–	3699 000 0050	23,90	–	–	3138 000 0050	25,90	–	–
	35	⅜ P	1,3	50	–	3636 000 0050	25,90	–	–	3616 000 0050	25,90	–	–	–	–	3612 000 0050	69,00
	40	⅜ P	1,1	55	–	–	–	–	–	3699 000 0055	25,90	–	–	3138 000 0055	28,00	–	–
	40	⅜ P	1,3	55	–	3636 000 0055	27,90	–	–	3616 000 0055	27,90	–	–	–	–	3612 000 0055	77,50
MS 251②	35	.325	1,3	56	3693 000 0056	3695 000 0056	26,90	3690 000 0056	26,90	–	–	–	–	3140 000 0056	27,30	3696 000 0056	74,50
	35	.325	1,6	56	–	3689 000 0056	26,90	3639 000 0056	26,90	–	–	–	–	–	–	3667 000 0056	74,50
	40	.325	1,3	62	3693 000 0062	3695 000 0062	29,90	3690 000 0062	29,90	–	–	–	–	3140 000 0062	30,20	3696 000 0062	82,50
	40	.325	1,6	62	–	3689 000 0062	29,90	3639 000 0062	29,90	–	–	–	–	–	–	3667 000 0062	82,90
MS 261, MS 271, MSA 300	32	.325	1,6	56	3686 000 0056	3689 000 0056	26,90	3639 000 0056	26,90	–	–	–	–	–	–	–	–
	35	.325	1,3	60	3693 000 0060	3695 000 0060	28,90	3690 000 0060	28,90	–	–	–	–	3140 000 0060	29,20	3696 000 0060	80,00
	37	.325	1,6	62	3686 000 0062	3689 000 0062	29,90	3639 000 0062	29,90	–	–	–	–	–	–	3667 000 0062	82,90
	40	.325	1,3	67	3693 000 0067	3695 000 0067	31,90	3690 000 0067	31,90	–	–	–	–	3140 000 0067	32,60	3696 000 0067	89,00
	40	.325	1,6	67	3686 000 0067	3689 000 0067	33,90	3639 000 0067	33,90	–	–	–	–	–	–	3667 000 0067	89,00
MS 291, MS 311, MS 362, MS 391	35	⅜	1,6	54	3652 000 0054	3664 000 0054	29,30	3621 000 0054	29,30	3626 000 0054	29,30	3132 000 0054	30,00	3134 000 0054	30,00	3683 000 0054	82,00
	37	⅜	1,6	56	3652 000 0056	3664 000 0056	29,90	3621 000 0056	29,90	3626 000 0056	29,90	3132 000 0056	31,20	3134 000 0056	31,20	3683 000 0056	85,00
	40	⅜	1,6	60	3652 000 0060	3664 000 0060	32,90	3621 000 0060	32,90	3626 000 0060	32,90	3132 000 0060	32,90	3134 000 0060	33,40	3683 000 0060	94,00
	45	⅜	1,6	66	3652 000 0066	3664 000 0066	35,90	3621 000 0066	35,90	3626 000 0066	35,90	3132 000 0066	36,70	3134 000 0066	36,70	3683 000 0066	104,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

NEU – Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

① Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänge
② Ab Baujahr 2014

③ Bei MS 231 und MS 251 (35 und 40 cm Schienenlänge) und bei MSE 170, MSE 190, MSE 200, MSE 210 und MSE 230 (30, 35 und 40 cm Schienenlänge) in Verbindung mit Kettenschnellspannung und siebenzahnigem Kettenrad muss jeweils ein Treibglied mehr verwendet werden

SÄGEKETTEN					MICRO	MICRO 3		SUPER		SUPER 3		HEXA		HEXA 3		DURO 3	
	Schienenlänge① (cm)	Teilung (Zoll)	Treibglieddicke / Nutbreite (mm)	Anzahl Treibglieder	Bestellnummer	Bestellnummer	Preis (€)	Bestellnummer	Preis (€)	Bestellnummer	Preis (€)	Bestellnummer	Preis (€)	Bestellnummer	Preis (€)	Bestellnummer	Preis (€)
MS 400, MS 462, MS 500i, MS 661	40	3/8	1,6	60	3652 000 0060	3664 000 0060	32,90	3621 000 0060	32,90	3626 000 0060	32,90	3132 000 0060	32,90	3134 000 0060	33,40	3683 000 0060	94,00
	45	3/8	1,6	66	3652 000 0066	3664 000 0066	35,90	3621 000 0066	35,90	3626 000 0066	35,90	3132 000 0066	36,70	3134 000 0066	36,70	3683 000 0066	104,00
	50	3/8	1,6	72	3652 000 0072	–	39,90	3621 000 0072	39,90	3626 000 0072	39,90	3132 000 0072	39,90	3134 000 0072	40,00	3683 000 0072	110,00
	63	3/8	1,6	84	3652 000 0084	–	45,90	3621 000 0084	45,90	3626 000 0084	45,90	3132 000 0084	46,90	3134 000 0084	46,70	3683 000 0084	129,00
MS 500i, MS 661	71	3/8	1,6	91	3652 000 0091	–	49,90	3621 000 0091	49,90	3626 000 0091	49,90	3132 000 0091	51,00	3134 000 0091	51,00	3683 000 0091	139,00
	80	3/8	1,6	105	3652 000 0105	–	57,00	3621 000 0105	57,00	3626 000 0105	57,00	3132 000 0105	58,50	3134 000 0105	58,50	3683 000 0105	160,00
MS 661	90	3/8	1,6	114	–	–	–	3621 000 0114	62,00	3626 000 0114	62,00	3132 000 0114	63,50	3134 000 0114	63,50	3683 000 0114	173,00
MS 881②	53	.404	1,6	68	3668 000 0068	–	41,50	3946 000 0068	41,50	–	–	–	–	–	–	–	–
	63	.404	1,6	80	3668 000 0080	–	48,80	3946 000 0080	48,90	–	–	–	–	–	–	–	–
	75	.404	1,6	91	3668 000 0091	–	55,50	3946 000 0091	55,50	–	–	–	–	–	–	–	–
	90	.404	1,6	104	3668 000 0104	–	63,50	3946 000 0104	63,50	–	–	–	–	–	–	–	–
	90	.404	1,6	108	3668 000 0108	–	66,00	3946 000 0108	66,00	–	–	–	–	–	–	–	–
HOCHENTASTER																	
HTA 30	20	1/4 P	1,1	44	–	3670 000 0044	17,90	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
HT 56, HT 135, HTA 50, HTA 66, HTA 86, HTA 135, HTA 150③, HTA 160	25	1/4 P	1,1	56	–	3670 000 0056	22,90	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	30	1/4 P	1,1	64	–	3670 000 0064	28,90	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
HTA 150④	30	3/8 P	1,1	44	–	3610 000 0044	20,90	–	–	3699 000 0044	20,90	–	–	–	–	–	–
HT 56	30	3/8 P	1,1	44	–	3610 000 0044	20,90	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

FÜR DEN PERFEKTEN SCHNITT

SCHÄRFLÖSUNGEN AB SEITE 95

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

NEU – Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

① Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänge
② Gilt für siebenzahniges Kettenrad; bei achtzahnigem Kettenrad ein Treibglied mehr
③ Pflegevariante
④ Forstvariante

CUT KITS

Selbst die beste Sägekette wird mit der Zeit stumpf. Besteht während der Arbeit aber nicht die Möglichkeit, Ihre Sägekette zu schärfen oder muss die gesamte Schneidgarnitur ausgetauscht werden, haben wir die richtige Lösung für Sie. Die STIHL Cut Kits sind maschinenspezifische Zusammenstellungen aus jeweils zwei Sägeketten und einer Führungsschiene im Vorteilspaket. So haben Sie die für Ihre Motorsäge oder Ihren GTA optimal abgestimmte Schneidgarnitur immer und überall zur Hand. So bleiben Sie jederzeit voll einsatzbereit!

Inhalt je Kit: 2 × Sägekette 1 × Führungsschiene	Bestellnummer	Preis (€)	Schienenlänge (cm)	Sägekettenteilung	Treibgliedddicke (mm)	STIHL Oilomatic-Sägekettentyp①	Inhalt: 2 × Sägekette	Inhalt: 1 × Führungsschiene	Kompatibel mit
Cut Kit 1	3007 000 9900	43,50	10	¼" P	1,1	PM3	3670 000 0028	3007 003 0101	GTA 26
Cut Kit 2	3005 000 9900	94,00	30	⅜" P	1,1	PM3②	3610 000 0044	3005 000 3905	MS 162, MS 170, MS 171, MS 172
Cut Kit 3	3005 000 9901	104,00	35	⅜" P	1,1	PM3②	3610 000 0050	3005 008 3909	MS 162, MS 170, MS 171, MS 172, MS 180, MS 181
Cut Kit 4	3005 000 9902	123,00	35	⅜" P	1,3	PM3	3636 000 0050	3005 000 4809	MS 180, MS 182, MS 211, MS 212, MS 231
Cut Kit 6	3005 000 9904	108,00	30	¼" P	1,1	PM3	3670 000 0064	3005 008 3405	MSA 60, MSA 70, MSA 120, MSA 140, MSA 160, MS 151
Cut Kit 10	3003 000 9901	144,00	40	.325"	1,3	RS Pro	3690 000 0067	3003 000 3313	MS 261, MS 271, MSA 300
Cut Kit 13	3003 000 9904	141,00	40	⅜"	1,6	RS	3621 000 0060	3003 000 7713	MS 291, MS 311, MS 360, MS 361, MS 362, MS 391, MSE 220, MSE 250
Cut Kit 15	3005 000 9910	124,00	35	⅜"P	1,1	PS3 Pro	3699 000 0050	3005 000 4409	MSA 220, MS 194, MS 182, MS 212, MS 201/ MS 200 T
Cut Kit 18	3008 000 9900	61,00	15	¼" P	1,1	PM3	3670 000 0038	3008 000 0202	GTA 30, GTA 40

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

! Nur solange der Vorrat reicht!

① Ausführliche Erklärung der STIHL Sägekettentypen ab Seite 78
② Schmale Garnitur
③ Nicht verwendbar mit ⅜" Hexa
④ Nut 1,1 mm
⑤ Nut 1,3 mm
⑥ Abbildungen zeigen Sonderausstattung
⑦ Nicht geeignet für ¼"-PM3 Sägekette

ZUBEHÖR FÜR SÄGEKETTEN

	Bestellnummer	Preis (€)	Teilung	Ø (mm)	Beschreibung
Feilenhalter 2-in-1	5605 750 4306	44,90	¼" P	3,2	Praktisches Hilfsmittel zum schnellen Schärfen von Zahn und Tiefenbegrenzer in einem Arbeitsgang. Ideal für Rundschliff-Sägeketten. Für ¼"-P-, ⅜"-P-, .325"-, ⅜"- und .404"-Sägeketten, integrierter Feilen-Toleranzausgleich (nur bei STIHL).
	5605 750 4303	44,90	¼" u. ⅜" P	4,0	
	5605 750 4304	44,90	.325"	4,8	
	5605 750 4305	44,90	⅜"③	5,2	
	0000 750 4300	44,90	.404"	5,5	
Ersatzrundfeile für ¼"-P-Sägekette	0000 893 6401	2,90	–	3,2 × 200	**Zubehör für Feilenhalter 2-in-1** Zum Schärfen der ¼"-P-Sägekette, nicht zum Feilen von Hand verwendbar. Für Feilenhalter 2-in-1.
Ersatzflachfeile für Tiefenbegrenzer	0814 252 3001	12,50	–	–	**Zubehör für Feilenhalter 2-in-1** Zur präzisen Bearbeitung des Tiefenbegrenzers. Für Feilenhalter 2-in-1.
Schärfsets	5605 007 1000	24,00	¼" P	–	Bestehend aus Feilenhalter mit Rundfeile, Flachfeile und Feillehre in robuster Tasche.
	5605 007 1027	24,00	¼" u. ⅜" P	–	
	5605 007 1028	24,00	.325"	–	
	5605 007 1029	24,00	⅜"	–	
	5605 007 1030	24,00	.404"	–	
Feilenhalter mit Rundfeile	5605 750 4300	13,90	¼" P	3,2	–
	5605 750 4327	13,90	¼" u. ⅜" P	4,0	
	5605 750 4328	13,90	.325"	4,8	
	5605 750 4329	13,90	⅜"	5,2	
	5605 750 4330	13,90	.404"	5,5	
Sägeketten-Rundfeilen	5605 772 4006	2,90	¼" u. ⅜" P	4,0 × 200	Für STIHL Schärfsets, Freihandfeilenhalter / -griffe und Feilenhalter 2-in-1.
	5605 772 4806	2,90	.325"	4,8 × 200	
	5605 772 5206	2,90	⅜"	5,2 × 200	
	5605 772 5506	2,90	.404"	5,5 × 200	
	5605 772 3506	2,90	–	3,5 × 200	
	5605 772 4506	2,90	–	4,5 × 200	
	5605 771 3206	2,90	¼" P	3,2 × 150	Nicht geeignet für Feilenhalter 2-in-1.
Flachfeile	0814 252 3356	5,90	–	–	Zum präzisen Nacharbeiten der Tiefenbegrenzer. 150 mm.
Dreikantschärffeile	0811 421 8971	7,50	–	–	Für FG 2 und FG 3 zum Bearbeiten der Tiefenbegrenzer und für Spitzzahn-Kreissägeblätter. Für FG 2 und FG 3
Feilenhalterführungen FF 1	5614 000 7504	13,90	¼" P	3,2	STIHL exklusive Feilenhalterführung. Für präzise und einfache Handhabung der Feile und fachgerechte Kettenschärfung. Ideale Ergänzung zu STIHL Schärfsets, geringer Kraftaufwand, Feile im Lieferumfang nicht enthalten.
	5614 000 7503	13,90	¼", ⅜" P④	4,0	
	5614 000 7502	13,90	⅜" P⑤	4,8	
	5614 000 7501	13,90	.325"	4,0	
	5614 000 7500	13,90	⅜"	5,2	
Feilgerät FG 2⑥⑦	5604 000 7501	169,00	–	–	Präzisions-Handfeilgerät aus Metall. Zur Tischbefestigung, ohne Feilengriffe und Feile. Abbildungen zeigen Sonderausstattung. Nicht geeignet für ¼"-PM3-Sägekette.
Feilgerät FG 3⑦	5610 000 7500	118,00	–	–	Präzisions-Handfeilgerät aus Metall. Zum Befestigen auf der Führungsschiene, ohne Feilengriffe und Feile. Abbildungen zeigen Sonderausstattung. Nicht geeignet für ¼"-PM3-Sägekette.
Rollenfeilgeräte FG 4 !	5612 000 7503	38,00	¼", ⅜" P④	4,0	STIHL exklusives Rollenfeilgerät. Ideal für die wöchentliche Präzisionsschärfung. Kompakt, geringer Kraftaufwand, mit Feilplättchen für die richtige Anpassung des Tiefenbegrenzerabstands, Feile im Lieferumfang nicht enthalten.
	5612 000 7501	38,00	.325"	4,8	
	5612 000 7500	38,00	⅜"	5,2	

ZUBEHÖR FÜR SÄGEKETTEN

		Bestellnummer	Preis (€)	Teilung	Beschreibung
Universallehre		0000 893 4005	5,00	¼" P	Zur Kontrolle von Brust- und Schärfwinkel, Zahnlänge und Tiefenbegrenzerabstand sowie zum Reinigen von Nut und Ölbohrung der Führungsschiene.
		1106 893 4000	5,00	.404"	
		1110 893 4000	5,00	¼", ⅜" P, .325" u. ⅜"	
Feilengriffe		0811 490 7862	1,90	–	Holzgriff. Dreikant-, Flach- und Rundfeilen von 3,2 mm.
		0811 490 7860	1,90	–	Holzgriff. Für Dreikant-, Flach-, Rund- und Hexafeilen von 4,0 bis 5,5 mm.
		0000 881 4504	2,70	–	Kunstoffgriff. Für Rund- und Hexafeilen von 3,2 bis 5,5 mm und alle Flachfeilen
		0000 881 4500	4,00	–	Kunststoffgriff mit Schärfwinkeln. Für Rundfeilen von 3,2 bis 5,5 mm.
	FH 1	0000 881 4502	5,90	–	Softgriff mit Schärfwinkeln. Für Rundfeilen von 3,2 bis 5,5 mm.
	FH 3	0000 881 4503	4,60	–	Softgriff. Für Flachfeilen bis 150 mm.
Führungsschienenrichter		5605 773 4400	32,80	–	Werkzeug zum Entgraten der Führungsschiene. Ergonomisch gestaltete Kunststoffhalterung mit Flachfeile (100 × 22 mm) aus gehärtetem Werkzeugstahl.
Flachfeile		5605 773 4200	15,70	–	**Zubehör für Führungsschienenrichter** Flachfeile (100 × 22 mm) aus gehärtetem Werkzeugstahl für Führungsschienenrichter.
Prüflehren		0000 893 4105	0,90	–	Zur Ermittlung der Teilung von Kette und Kettenrad sowie der Treibglieddicke und der Nutbreite der Führungsschiene.
		0000 893 4101	0,90	–	Zur Ermittlung des Verschleißzustands von Kettenrädern. Eine regelmäßige Kontrolle sowie der proaktive Austausch reduzieren den Verschleiß der Schneidgarnitur.
Pflegeset für Schneidgarnituren		0000 007 1016	10,60	–	Bestehend aus Prüflehren 0000 893 4105 / 4101 und Feillehre 1110 893 4000.
Schärfgitter		0000 750 9900	6,50	–	Hilfsmittel zum Feilen der Kette. Winkel-Linien (25° / 30°) zur Ausrichtung der Feile, zwei Haftmagnete.
Feilböcke	**S 260**	0000 881 0402	19,50	–	Leichte und handliche Ausführung. Einfaches Einschlagen ins Holz, leichte Fixierung der Schiene, inklusive praktischer Gürteltasche.
	L 700	0000 881 0403	28,10	–	Große und robuste Ausführung. Einfaches Einschlagen ins Holz, leichte Fixierung der Schiene.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① Mit Formschleifscheibe
② Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

ZUBEHÖR FÜR SÄGEKETTEN

	Bestellnummer	Preis (€)	Maße (cm)	Beschreibung
Aufbewahrungsbox für Sägeketten	0000 882 5900	5,90	18 × 12 × 4	Robuste, leichte Kunststoffbox. Zwei Trennstege.
STIHL Universalschärfgerät (USG) – Grundgerät	5203 200 0008	504,00	–	Universal-Schärfgerät für sämtliche STIHL Sägeketten, Kreissägeblätter für FS-Geräte und Heckenscherenmesser. Komplett mit Schwenksupport für sämtliche STIHL Oilomatic-Sägeketten und zwei Formschleifscheiben. Auch zum Schärfen von STIHL Duro-Sägeketten geeignet.

Zubehör USG (ohne Abb.)				**Kompatibel mit**
Schwenksupport①	5203 750 1405	154,00	–	Spitzzahn-Sägeketten
	5203 750 1400	237,00	–	Heckenscherenmesser
	5203 750 2800	136,00	–	FS-Kreissägeblätter
Fußspanneinrichtung	5203 007 1003	94,00	–	–
Diamantabziehvorrichtung	5203 890 4400	179,00	–	–
Diamantschleifscheibe	5203 757 0906	157,00	–	⅜" PD3, .325" RD3, ⅜" RD3
	5203 757 0901	169,00	–	⅜" RDR
Schleifscheibe	5203 750 7018	19,90	–	⅜" Hexa, .325" Hexa
	5203 750 7020	13,90	–	⅜" P Hexa

STIHL KETTENSCHÄRFAUTOMAT SA 6

MANUFACTURED BY FRANZEN

- Kosteneffizient durch schnelle und präzise Arbeitsabläufe
- Robust gebaut mit hochwertigen Materialien für eine lange Lebensdauer
- Einfach anpassbar durch Module an unterschiedliche Kettentypen
- Schärft alle gängigen Kettentypen, schnelle Umrüstung auf Sonderketten

Bei Interesse am Kettenschärfautomat SA 6 oder anderen Werkstattlösungen, wenden Sie sich bitte an den FRANZEN Fachhandel oder scannen Sie den QR-Code und füllen das Kontaktformular aus.

HECKENSCHEREN

SCHNITT FÜR SCHNITT.
ZUR BESTFORM.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

FEATURE AKKU-GERÄTE

EC-ELEKTRONIK
Im AP-System erkennt die elektronische Steuerung die jeweilige Last während der Anwendung und wirkt dabei aktiv auf den EC-Motor ein. Das Resultat: eine konstante Messerhubzahl, selbst bei härtestem Rückschnitt, und stets die optimale Leistung.

STIHL ELEKTROMOTOR (EC)
Neben einer beeindruckenden Arbeitsleistung haben Profi-Heckenscheren im AP-System einen EC-Motor mit automatischer Drehrichtungsumkehr. Das ermöglicht bei Bedarf das Freifahren der Schneideinrichtung.

STIHL CONNECTED
An einer vorbereiteten Position im Gerätegehäuse kann der STIHL Smart Connector 2 A eingesetzt und das Gerät in STIHL connected eingebunden werden.

HOHER KOMFORT
Die verringerte Geräuschemission und reduzierte Schwingungen am Gerät ermöglichen ein angenehmeres Arbeiten.

EFFIZIENTER SCHNITT
Für ein möglichst unterbrechungsfreies und effektives Arbeiten sorgen lange Akkulaufzeiten bei durchgehend hoher Schnittleistung.

GUTE BALANCE
Der Aufbau der Heckenschere und die Positionierung des Akkus erzielen eine optimale Balance. So wird das Arbeiten noch mobiler bei maximaler Arbeitsfreiheit

HECKENSCHNEIDER → 107

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind.
Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

ÜBERGREIFENDE FEATURE

DREHBARER MULTIFUNKTIONSGRIFF
Lässt sich einfach in die optimale Position für Seiten- oder Kopfschnitt bringen.

AUSGEKLÜGELTE MESSERGEOMETRIE
Eine durchdachte Messerform, die Robustheit und speziell abgestimmte Trimm- bzw. Rückschnittgetriebe sorgen für eine dauerhaft hohe Schnittleistung.

ERGONOMISCHE HANDHABUNG
Die Position und Form der Griffe erleichtern ein ergonomisches und damit kräfteschonendes Arbeiten.

AUFGESCHRAUBTER FÜHRUNGSSCHUTZ
Schützt die Spitze der Heckenscherenmesser vor Verschleiß und erleichtert das wand- und bodennahe Schneiden.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 111

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE





	HSA 26	Set HSA 26	HSA 30	Set HSA 30	HSA 40	Set HSA 40	HSA 50	HSA 60
Lieferumfang	ohne Akku und Ladegerät	mit AS 2, AL 1 und Transporttasche	ohne Akku und Ladegerät	mit AS 2 und AL 1	ohne Akku und Ladegerät	mit 2 × AS 2 und AL 1	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät
Max. Spannung (V)	12	12	12	12	12	12	40	40
Nennspannung (V)	10,8	10,8	10,8	10,8	10,8	10,8	36	36
Leistungsaufnahme (kW)	0,16	0,16	0,23	0,23	0,23	0,23	0,35	0,40
Leistung (kW)	0,10①	0,10①	0,14①	0,14①	0,14①	0,14①	0,22①	0,29①
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AS SYSTEM	AS SYSTEM	AS SYSTEM	AS SYSTEM	AS SYSTEM	AS SYSTEM	AK SYSTEM	AK SYSTEM
Empfohlener Akku	AS 2	AS 2	AS 2	AS 2	AS 2	AS 2	AK 10	AK 10
Laufzeit mit empfohlenem Akku② (bis zu ... min)	110	110	50	50	40	40	50	70
Hubzahl (min^{-1})	2.200	2.200	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	3.000
Gerätegewicht (kg)	0,8⑥	1,0⑦	2,0⑥	2,2⑦	2,1⑥	2,3⑦	2,9⑥	3,5⑥
Zahnabstand (mm)	19	19	22	22	24	24	30	34
Max. Gerätelänge mit Messer (cm)	50	50	89	89	94	94	101	117
Schalldruckpegel③ (dB(A))	72	72	82	82	82	82	81	77
Schallleistungspegel③ (dB(A))	80	80	90	90	90	90	89	85
Vibrationswert links (m/s^2)	–	–	1,9④	1,9④	1,9④	1,9④	2,0④	1,5④
Vibrationswert rechts (m/s^2)	1,0⑤	1,0⑤	1,4④	1,4④	1,4④	1,4④	1,6④	1,0④
Drehbarer Multifunktionsgriff	–	–	–	–	–	–	–	●
STIHL Antivibrationssystem	–	–	–	–	–	–	–	●
Smart Connector	–	–	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	–	○ SC 1
Merkmale⑧								EC MOTOR
Beschreibung	• Für Formschnitte und die Pflege von Hecken sowie das Trimmen von Rasenkanten • Hohe Präzision und Schnittleistung durch STIHL Messergeometrie • Liegt bequem in der Hand dank des ergonomischen und gummierten Griffs **Zusätzlicher Lieferumfang:** 1 × Strauchmesser, Schnittlänge 20 cm, inkl. Messerschutz, 1 × Grasmesser, Schnittbreite 12 cm, inkl. Messerschutz		• Zum Trimmen von Büschen und Hecken im häuslichen Umfeld • Präzise durch lasergeschnittene, diamantgeschliffene und gehärtete Messer • Aufgeschraubter Führungsschutz für einfache Handhabung		• Zum Trimmen von Büschen und Hecken im häuslichen Umfeld • Präzise durch lasergeschnittene, diamantgeschliffene und gehärtete Messer • Aufgeschraubter Führungsschutz für einfache Handhabung		• Präzise durch lasergeschnittene, diamantgeschliffene und gehärtete Messer • Optimaler Halt der Zweige durch tropfenförmige Messer • Aufgeschraubter Führungsschutz für einfache Handhabung	• Präzise durch lasergeschnittene, diamantgeschliffene und gehärtete Messer • Optimaler Halt der Zweige durch tropfenförmige Messer • Ergonomisch durch drehbaren Multifunktionsgriff
Schnittlänge (cm)								
Bestellnummer und Preis (€) 20	HA03 011 3500 99,00	HA03 011 3506 139,00	–	–	–	–	–	–
45	–	–	HA08 011 3500 119,00	HA08 011 3506 159,00	–	–	–	–
50	–	–	–	–	HA08 011 3520 149,00	HA08 011 3526 209,00	4521 011 3560 169,00	–
60	–	–	–	–	–	–	–	HA06 011 3530 289,00

AKKU-LAUFZEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 22

CARE & CLEAN KIT HS

REINIGUNGS- UND PFLEGEKIT FÜR HECKENSCHEREN UND HECKENSCHNEIDER

AUF SEITE **292**

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

① Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
② Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
④ Abhängig vom verwendeten Messer
⑤ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s^2
⑥ Ohne Akku, mit Messer
⑦ Mit Akku und Messer, ohne Ladegerät
⑧ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE






	HS 45	HSE 42	HSE 52	HSE 61	HSE 71	HSE 81
Hubraum (cm³)	27,2	–	–	–	–	–
Nennspannung (V)	–	230	230	230	230	230
Leistungsaufnahme (kW)	–	0,42	0,46	0,50	0,60	0,65
Leistung (kW)	0,75	–	–	–	–	–
Leistung (PS)	1,00	–	–	–	–	–
STIHL Akku-System / STIHL Motor	2-MIX	–	–	–	–	–
Hubzahl (min⁻¹)	4.000	3.400	3.400	3.200	2.600	2.600
Gerätegewicht (kg)	4,8③ (45 cm) 5,1③ (60 cm)	3,1④	3,1④	4,0④ (50 cm) 4,2④ (60 cm)	4,2④ (60 cm) 4,3④ (70 cm)	4,2④ (60 cm) 4,4④ (70 cm)
Zahnabstand (mm)	30	21	23	29	36	36
Max. Gerätelänge mit Messer (cm)	95 (45 cm) 110 (60 cm)	92	101	113 (50 cm) 121 (60 cm)	123 (60 cm) 133 (70 cm)	123 (60 cm) 133 (70 cm)
Schalldruckpegel① (dB(A))	97	87	87	88	91	91
Schallleistungspegel① (dB(A))	106	95	95	96	99	99
Vibrationswert links (m/s²)	10,0②	3,1②	3,1②	5,3②	3,8②	3,2②
Vibrationswert rechts (m/s²)	9,0②	1,5②	1,5②	3,3②	2,6②	2,1②
STIHL ElastoStart	●	–	–	–	–	–
Drehbarer Multifunktionsgriff	–	–	–	●	●	●
STIHL Antivibrationssystem	●	–	–	–	–	–
Beschreibung	• Leichtes Einsteigermodell für die optimale Gehölzpflege im Hausgarten • Anwerfen ohne ruckartige Kraftspitzen dank STIHL ElastoStart • Komfortabel auch bei längeren Einsätzen dank STIHL Antivibrationssystem	• Aufgeschraubter Führungsschutz für einfache Handhabung • Integrierter Schnitt- und kleiner Handschutz für mehr Sicherheit • Komfort durch mechanische Messerbremse und verriegelbare Kabelzugentlastung	• Zum präzisen Schneiden von Zweigen und dünnen Ästen • Aufgeschraubter Führungsschutz für einfache Handhabung • Integrierter Schnitt- und kleiner Handschutz für mehr Sicherheit	• Schneidet flexibel und bequem dank 5-Positionen-Drehgriff und Reichweitenverlängerung • Reichweitenverlängerung ermöglicht Zugriff auf schwierige Stellen • Aufgeschraubter Führungsschutz für einfache Handhabung	• Schneidet flexibel und bequem dank 5-Positionen-Drehgriff • Erhöhte Sicherheit durch Führungs- und Schnittschutz • Komfortables Arbeiten durch Vibrationsdämpfung	• Präzise durch doppelseitig geschliffene Messer mit großem Zahnabstand • 5-Positionen-Drehgriff für die flexible Nutzung • Erhöhte Sicherheit durch Führungs- und Schnittschutz
Schnittlänge (cm)						
Bestellnummer und Preis (€) 45	4228 011 2937 399,00	4818 011 3520 149,00	–	–	–	–
50	–	–	4818 011 3530 189,00	4812 011 3564 274,00	–	
60	4228 011 2938 419,00	–	–	4812 011 3560 289,00	4812 011 3576 314,00	4812 011 3583 434,00
70	–	–	–	–	4812 011 3577 329,00	4812 011 3584 449,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

① K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
② K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²

③ Unbetankt, mit Messer
④ Ohne Kabel, mit Messer

PARK- UND LANDSCHAFTSPFLEGE





	HSA 100	HSA 130 R	HSA 130 T	HSA 140 R	HSA 140 T
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**
Max. Spannung (V)	40	40	40	40	40
Nennspannung (V)	36	36	36	36	36
Leistungsaufnahme (kW)	0,40	0,65	0,65	0,65	0,65
Leistung (kW)	0,29①	0,48①	0,48①	0,46①	0,46①
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM
Empfohlener Akku	AP 200 S	AP 300 S	AP 300 S	AP 200 S	AP 200 S
Laufzeit mit empfohlenem Akku② (bis zu ... min)	150	135	135	150	140
Hubzahl (min^{-1})	3.000	2.800	4.400	2.600	3.900
Hubzahl Stufe 2 (min^{-1})	–	3.000	4.700	3.000	4.500
Hubzahl Stufe 3 (min^{-1})	–	3.200	5.000	3.400	5.000
Gerätegewicht (kg)	3,7⑤	4,2⑤ (60 cm) 4,6⑤ (75 cm)	4,0⑤ (60 cm) 4,2⑤ (75 cm)	4,4⑤ (60 cm) 4,7⑤ (75 cm)	4,2⑤ (60 cm) 4,3⑤ (75 cm)
Zahnabstand (mm)	34	38	30	38	30
Max. Gerätelänge mit Messer (cm)	116	117 (60 cm) 132 (75 cm)	117 (60 cm) 130 (75 cm)	125 (60 cm) 137 (75 cm)	125 (60 cm) 137 (75 cm)
Schalldruckpegel③ (dB(A))	76	86	87	77	82
Schallleistungspegel③ (dB(A))	84	94	95	85	90
Vibrationswert links (m/s^2)	1,0④	3,5④	3,0④	2,7④	1,9④
Vibrationswert rechts (m/s^2)	0,8④	2,7④	2,8④	2,3④	1,3④
Drehbarer Multifunktionsgriff	●	●	●	●	●
STIHL Antivibrationssystem	●	–	–	●	●
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 2A	○ SC 2A	○ SC 2A	○ SC 2A
Merkmale⑥	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4
Beschreibung	• Hohe Schnittleistung und konstante Hubzahl selbst unter Last • Doppelseitig geschliffene Messer für präzise Schnitte • Aufgeschraubter Schnitt- und Führungsschutz für eine erhöhte Sicherheit	• Wendig durch drehbaren Multifunktionsgriff mit verstellbarer Hubzahl • Doppelseitig geschliffene Messer in Rückschnittausführung • Flexible Nutzung durch Akku-Betrieb per Anschlussleitung	• Für präzise Schnitte mit hoher Messergeschwindigkeit • Wendig durch drehbaren Multifunktionsgriff mit verstellbarer Hubzahl • Doppelseitig geschliffene Messer in Trimmschnittausführung	• Steckbarer Akku für höhere Beweglichkeit ohne Anschlussleitung • Wendig durch drehbaren Multifunktionsgriff mit verstellbarer Hubzahl • Doppelseitig geschliffene Messer in Rückschnittausführung	• Für präzise Schnitte mit hoher Messergeschwindigkeit • Steckbarer Akku für höhere Beweglichkeit ohne Anschlussleitung • Wendig durch drehbaren Multifunktionsgriff mit verstellbarer Hubzahl
Schnittlänge (cm)					
Bestellnummer und Preis (€) 60	HA07 011 3530 399,00	4869 011 3560 629,00	4869 011 3566 629,00	HA02 011 3500 679,00	HA02 011 3510 679,00
Bestellnummer und Preis (€) 75	–	4869 011 3561 679,00	4869 011 3567 679,00	HA02 011 3505 729,00	HA02 011 3515 729,00

MEHR ZEIT FÜR DAS WESENTLICHE

STIHL CONNECTED AB SEITE 40

ERGONOMISCH UND KOMFORTABEL ARBEITEN – DANK DREHBAREM MULTIFUNKTIONSGRIFF

Der drehbare Multifunktionsgriff ermöglicht ein präzises und vor allem komfortables Arbeiten beim Seiten- und Kopfschnitt. Je nach Anwendung können Sie ihn um 90° nach rechts oder links drehen. Dadurch wird bei jedem Schnitt in unterschiedlichen Richtungen immer eine ergonomisch günstige Arbeitsposition unterstützt. Neben unseren Profi-Akku-Heckenscheren HSA 100, HSA 130 R, HSA 130 T HSA 140 R und HSA 140 T ist mit der HSA 60 auch eine Akku-Heckenschere aus dem STIHL AK-System mit dem drehbaren Multifunktionsgriff ausgestattet. Zusammen mit dem geringen Gewicht, der optimalen Gerätebalance und dem STIHL Antivibrationssystem ermöglicht er ein besonders kräfteschonendes Arbeiten. Überzeugen Sie sich selbst!

AKKU-LAUFZEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 22

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

R = Rückschnitt
T = Trimmschnitt

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

① Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
② Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s^2
⑤ Ohne Akku, mit Messer
⑥ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

PARK- UND LANDSCHAFTSPFLEGE




	HS 56 C-E	HS 82 R	HS 82 RC-E	HS 82 T
Lieferumfang	–	–	–	–
Hubraum (cm³)	21,4	22,7	22,7	22,7
Leistung (kW)	0,65	0,70	0,70	0,70
Leistung (PS)	0,90	1,00	1,00	1,00
STIHL Akku-System / STIHL Motor	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX
Hubzahl (min⁻¹)	3.600	3.200	3.200	5.100
Gerätegewicht (kg)	4,5③	5,3③ (60 cm) 5,6③ (75 cm)	5,3③	5,1③ (60 cm) 5,3③ (75 cm)
Zahnabstand (mm)	34	38	38	30
Max. Gerätelänge mit Messer (cm)	104	120 (60 cm) 135 (75 cm)	120	121 (60 cm) 133 (75 cm)
Schalldruckpegel① (dB(A))	95	94	94	95
Schallleistungspegel① (dB(A))	106	106	106	106
Vibrationswert links (m/s²)	4,7②	2,7②	2,5②	2,7②
Vibrationswert rechts (m/s²)	5,5②	3,1②	2,9②	2,1②
STIHL ErgoStart	●	–	●	–
Drehbarer Multifunktionsgriff	–	●	●	●
STIHL Antivibrationssystem	●	●	●	●
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1
Beschreibung	• Anwerfen ohne ruckartige Kraftspitzen dank STIHL ErgoStart • Hohe Schnittleistung auch in Ecken durch spezielle Messergeometrie • Komfort-Variante mit serienmäßigem Führungsschutz gegen Beschädigungen	• Hohe Schneidkraft durch spezielle Getriebeübersetzung und Messergeometrie • Einfache Bedienung durch Multifunktionsgriff • Komfortabel auch bei längeren Einsätzen dank STIHL Antivibrationssystem	• Einfache Bedienung durch Multifunktionsgriff • Komfortabel auch bei längeren Einsätzen dank STIHL Antivibrationssystem • Anwerfen ohne ruckartige Kraftspitzen dank STIHL ErgoStart	• Besonders hohe Messergeschwindigkeit für feine Schnitte • Einfache Bedienung durch Multifunktionsgriff • Komfortabel auch bei längeren Einsätzen dank STIHL Antivibrationssystem
Schnittlänge (cm)				
Bestellnummer und Preis (€) 60	4242 011 2947 779,00	4237 011 2977 919,00	4237 011 2982 949,00	4237 011 2985 919,00
Bestellnummer und Preis (€) 75	–	4237 011 2978 969,00	–	4237 011 2986 969,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

C = Komfortversion
E = STIHL ErgoStart
R = Rückschnitt
T = Trimmschnitt

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

① K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
② K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
③ Unbetankt, mit Messer

HECKENSCHNEIDER

FÜR JEDE HECKE UND JEDEN ANSPRUCH.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

FEATURE AKKU-GERÄTE

HOHE ERGONOMIE DURCH AUSGEWOGENE BALANCE

Die STIHL AP-Akkus können direkt im Motorgehäuse eingesetzt werden. So wird das Arbeiten noch mobiler und die Anwenderin oder der Anwender profitiert von der guten Balance des Heckenschneiders sowie maximaler Arbeitsfreiheit.

IPX4 ZERTIFIZIERT

Die IPX Schutzklassen definieren den Feuchteschutz elektrischer oder elektronischer Geräte. Die Feuchteschutzprüfung ist in verschiedenen Stufen definiert. IPX4 prüft dabei den Schutz gegen allseitiges Spritzwasser. Akku-Geräte mit dieser Zertifizierung sind somit für den täglichen Einsatz auch bei Regen konzipiert.

ÜBERGREIFENDE FEATURE

VERSTELLBARER MESSERBALKEN

Mit dem Schnellverstellsystem Ihres Heckenschneiders arbeiten Sie flexibel und bequem. Der Messerbalken lässt sich je nach Anwendung in verschiedenen Winkeln einstellen. Für einen sicheren und kompakten Transport klappen Sie den Messerbalken parallel zum Schaft ein, bis er selbständig einrastet.

DOPPELSEITIGES SCHNEIDMESSER

Mit dem doppelseitigen Schneidmesser gelingt Ihnen sowohl senkrecht, waagerecht als auch in Ecken ein optimaler Schnitt Ihrer Hecke. Selbst bei dickerem Geäst können Sie dank der doppelseitig geschliffenen Messer Ihre Hecke effektiv trimmen bzw. rückschneiden.

RUNDUMGRIFF

An Engstellen, wie zum Beispiel bei Ausputzarbeiten zwischen Büschen, Sträuchern oder bei Parkbänken, ist der Rundumgriff von großem Vorteil. Die praktische Griffposition ermöglicht es Ihnen auch unter beengten Platzverhältnissen, Ihr Gerät frei zu bewegen und einfach sowie präzise zu führen. Für gute Ergonomie sorgt der intuitive Bediengriff mit dreistufiger Drehzahleinstellung und LED-Anzeige.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 111

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind. Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.







GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE

	NEU HLA 40 (-45° – + 70°)	HLA 56 (135°)
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**
Max. Spannung (V)	12	40
Nennspannung (V)	10,8	36
Leistungsaufnahme (kW)	0,30	0,35
Leistung (kW)	0,17①	0,21①
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AS SYSTEM	AK SYSTEM
Empfohlener Akku	AS 2	AK 20
Laufzeit mit empfohlenem Akku② (bis zu ... min)	40	100
Hubzahl (min⁻¹)	2.600	2.800
Hubzahl Stufe 2 (min⁻¹)	–	–
Hubzahl Stufe 3 (min⁻¹)	–	–
Gerätegewicht (kg)	3,5⑤	3,8⑤
Zahnabstand (mm)	22,0	30,0
Min. Gerätelänge mit Messer (cm)	200	–
Max. Gerätelänge mit Messer (cm)	260	210
Schalldruckpegel③ (dB(A))	74	77
Schallleistungspegel③ (dB(A))	84	88
Vibrationswert links (m/s²)	1,5④	1,5④
Vibrationswert rechts (m/s²)	1,5④	1,5④
Rundumgriff	●	●
Smart Connector	–	○ SC 1
Merkmale⑥	EC MOTOR	EC MOTOR
Beschreibung	• Leichter Akku-Heckenschneider mit besonders hoher Reichweite • Zum Schneiden von Hecken, Sträuchern und Bodendeckern • Verstellbarer Schwenkkopf bietet hohe Kontrolle und Zugang zu schwer zugänglichen Stellen für präzise Schnitte • Werkzeuglos teleskopierbar • Teilbarer Schaft zum platzsparenden Transport und Verstauen	• Für höhere Hecken und Bodendecker im heimischen Garten • Leicht zu handhaben und einfach zu bedienen • Hohe Schnittleistung **Zusätzlicher Lieferumfang:** Wandhalterung
Schnittlänge (cm)		
Bestellnummer und Preis (€) 45	HA10 011 2900 149,00	HA01 011 2910 249,00
50	–	–
60	–	–

PARK- UND LANDSCHAFTSPFLEGE

	HLA 66 (115°)	HLA 86 (115°)	HLA 135 (145°)	HLA 135 K (145°)	NEU HLA 135 K FORSTVARIANTE (145°)	NEU⑦ HLA 150 B (145°)
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**
Max. Spannung (V)	40	40	40	40	40	40
Nennspannung (V)	36	36	36	36	36	36
Leistungsaufnahme (kW)	0,40	0,40	1,00	1,00	1,00	1,00
Leistung (kW)	0,29①	0,29①	0,76①	0,76①	0,76①	0,80①
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM
Empfohlener Akku	AP 200 S	AP 200 S	AP 200 S	AP 200 S	AP 200 S	AP 30
Laufzeit mit empfohlenem Akku② (bis zu ... min)	144	144	64	64	64	107
Hubzahl (min⁻¹)	3.000	3.000	4.000	4.000	4.000	3200
Hubzahl Stufe 2 (min⁻¹)	–	–	–	–	–	3600
Hubzahl Stufe 3 (min⁻¹)	–	–	–	–	–	4000
Gerätegewicht (kg)	3,8⑤	4,8⑤	5,6⑤	5,2⑤	5,2⑤	6,6⑤
Zahnabstand (mm)	33,0	33,0	34,0	34,0	34,0	34,0
Min. Gerätelänge mit Messer (cm)	–	260	–	–	–	–
Max. Gerätelänge mit Messer (cm)	205	330	247	219	219	293
Schalldruckpegel③ (dB(A))	83	76	85	85	85	84
Schallleistungspegel③ (dB(A))	91	91	96	96	96	96
Vibrationswert links (m/s²)	2,3④	2,3④	2,5④	2,8④	2,8④	2,8④
Vibrationswert rechts (m/s²)	1,8④	1,6④	3,3④	2,5④	2,5④	2,8④
Rundumgriff	●	–	●	–	–	–
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 2A	○ SC 2A	○ SC 2A	● Integriert
Merkmale⑥	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4
Beschreibung	• Für hohe und breite Hecken sowie bodendeckende Pflanzen • Hohe Schnittleistung durch doppelseitig geschliffene Messer • Leicht zu handhaben und einfach zu bedienen	• Stufenlose Drehzahlregulierung für Kopf-, Seiten- und Bodenschnitte • Klemmmuffe ermöglicht werkzeuglose Schaftlängeneinstellung • Besonders hohe Reichweite durch gewichtsreduzierten Teleskopschaft	• Für Profis in der Garten- und Landschaftspflege sowie bei Kommunen • Zum Rückschnitt und Trimmen von Hecken, Sträuchern und Bodendeckern • Reibungsoptimierte Universalmesser für eine höhere Akku-Laufzeit	• Leistungsstarker Akku-Heckenschneider mit extra kurzem Schaft • Zum Rückschnitt und Trimmen von Hecken, Sträuchern und Bodendeckern • Reibungsoptimierte Universalmesser für eine höhere Akku-Laufzeit	• Leistungsstarker Akku-Heckenschneider mit extra kurzem Schaft für die Jungbestandspflege • Zum Rückschnitt und Trimmen von Hecken, Sträuchern und Bodendeckern • Reibungsoptimierte Universalmesser für eine höhere Akku-Laufzeit **Zusätzlicher Lieferumfang:** 1 × Rundumgriff, 1 × Traggurt	• Zum Form-, Trimm- und Rückschnitt von hohen Hecken und Sträuchern dank Teleskopschaft • Reibungsoptimierte Universalmesser für eine höhere Akku-Laufzeit • HMI ADVANCE PLUS Modul mit integriertem STIHL Smart Connector
Schnittlänge (cm)						
Bestellnummer und Preis (€) 45	–	–	–	–	–	–
50	4859 011 2910 479,00	4859 011 2930 599,00	–	–	HA04 200 0073 669,00	–
60	–	–	HA04 200 0016 679,00	HA04 200 0018 659,00	–	HA04 200 0045 879,00

AKKU-LAUFZEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 22

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

B = Bluetooth
K = Kurzer Schaft

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

① Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
② Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²

⑤ Ohne Akku, mit Messer
⑥ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
⑦ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

! Nur solange der Vorrat reicht!

PARK- UND LANDSCHAFTSPFLEGE



	HL 91 KC-E (130°)	HL 94 KC-E (145°)	HL 94 C-E (145°)
Lieferumfang	–	–	–
Hubraum (cm³)	24,1	24,1	24,1
Leistung (kW)	0,90	0,90	0,90
Leistung (PS)	1,20	1,20	1,20
STIHL Akku-System / STIHL Motor	2-MIX	2-MIX	2-MIX
Hubzahl (min⁻¹)	4.000	4.000	4.000
Gerätegewicht (kg)	5,7③	5,6③	6,1③
Zahnabstand (mm)	34,0	34,0	34,0
Max. Gerätelänge mit Messer (cm)	168	199	242
Schalldruckpegel① (dB(A))	92	92	91
Schallleistungspegel① (dB(A))	106	107	106
Vibrationswert links (m/s²)	7,9②	6,4②	6,5②
Vibrationswert rechts (m/s²)	5,2②	6,4②	5,4②
STIHL ErgoStart	●	●	●
Rundumgriff	●	–	●
Smart Connector	–	○ SC 1	○ SC 1
Beschreibung	• Optimaler Zuschnitt von Form- und Zierhecken • Leichtes Getriebe und hohe Wendigkeit für Präzisionsschnitte • Flexibilität durch 130° schwenkbare Messerbalken und geringe Länge	• Professionelle Handhabung an hohen Hecken • Wirtschaftlich durch manuelle Regelbarkeit der Drehzahl mit STIHL ECOSPEED • Leichtes Getriebe für komfortables Arbeiten bei langen Arbeitsintervallen	• Wirtschaftlich durch manuelle Regelbarkeit der Drehzahl mit STIHL ECOSPEED • Leichtes Getriebe für komfortables Arbeiten bei langen Arbeitsintervallen • Hohe Wendigkeit durch schwenkbaren Messerbalken um 145°
Schnittlänge (cm)			
Bestellnummer und Preis (€) 60	4243 200 0019 999,00	4243 200 0016 1.089,00	4243 200 0024 1.119,00

QUALITÄT IST UNSER ANTRIEB

KRAFT- UND SCHMIERSTOFFE AB SEITE **284**

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

C = Komfortversion
E = STIHL ErgoStart
K = Kurzer Schaft

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

① K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
② K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
③ Unbetankt, mit Messer

ZUVERLÄSSIG, STARK UND SAUBER

REINIGUNGSMITTEL AB SEITE **291**

SÄGEN UND SCHNEIDEN

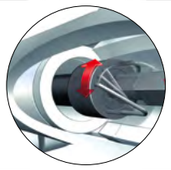
ZUBEHÖR FÜR HECKENSCHEREN UND HECKENSCHNEIDER

	Bestellnummer	Preis (€)	Schnittlänge (cm)	Beschreibung	Kompatibel mit
Fangblech für Schneidmesser 	4859 740 3300	31,60	50	Zum Auffangen, Abtransport des Schnittgutes. Beidseitg werkzeuglos montierbar.	HSA 50, HSA 56, HSA 66, HSA 86, alle HSE-Modelle, HLA 56, HLA 66, HLA 86
	HA02 740 3300	35,90	60		HSA 100, HSA 130, HSA 140, HS 56, HS 82, HLA 135, HL-KM 145°, HL 91, HL 92, HL 94
	HA02 740 3302	42,60	75		HSA 130, HSA 140, HS 82
Führungsschutze 	4237 792 9006	14,90	-	Schützt die Spitze des Messerbalkens vor Beschädigungen bei Arbeiten in Wand-, Bodennähe.	HS 56 C-E, HS 82 T, HSA 130, HL 91, HL 94, HL-KM
	4237 790 9802	14,90	-		HS 82 R, HSA 130 R
	4230 007 1005	10,00	-		HLE 71
Schaftverlängerung 	HA01 820 5000	54,90	-	Einfache Reichweitenverlängerung um 50 cm. Aus Aluminium, Gewicht 500 g.	HLA 56
Standfüße 	HA01 007 1000	24,50	-	Zum Schutz von Gerät, Akku vor direktem Bodenkontakt.	HLA 56, HTA 50
	4857 007 1001	24,50	-		HTA 66, HTA 86, HLA 66, HLA 86
	LA01 007 1002	24,50	-		HLA 135, HTA 135, HTA 150, HTA 160, KMA 135 R
	NEU LA01 007 1004	24,50	-		HLA 150
Klammer für Profi-Teleskopschaft 	0000 790 8600	13,90	-	Für maximale Arbeitsergonomie in Kombination mit Schultergurt. Leichtes Anbringen, schnelles Ausklinken des Geräts.	HT 135, HTA 86, HLA 86, HTA 135, HTA 160, HLA 150
Teleskopschaft 	HA03 710 7100	59,00	-	Ermöglicht ein ergonomisches Arbeiten in aufrechter Haltung. Einfache und schnelle Verbindung mit der HSA 26 sowie bequemer Wechsel des Akkus AS im Handgriff. Stufenlos teleskopierbar von 95 – 110 cm, um 125° verstellbarer Arbeitswinkel, leichtgängige Rollen, Softgriff.	HSA 26
Set ADVANCE X-TREEm HT 				Für ergonomisches und kräfteschonendes Arbeiten mit Hoch-Entastern, KombiMotoren mit HT-KM oder HL-KM 145° sowie Heckenschneidern. Nicht verwendbar mit HL 94 KC-E und HLE 71 K.	
	0000 200 0009	174,00	-	Größe: S / M; Taillenumfang (cm): 78 – 127	Für Hochentaster, KombiMotoren mit HT-KM oder HL-KM 145° sowie Heckenschneider
	0000 200 0010	174,00	-	Größe: M / L; Taillenumfang (cm): 89 – 143	
	0000 200 0011	174,00	-	Größe: L / XL; Taillenumfang (cm): 98 – 177	

KOMBISYSTEM

SO VIELFÄLTIG DIE AUFGABEN.
SO EINZIGARTIG DER MOTOR.

01 WÄHLEN SIE EINEN DER STIHL KOMBIMOTOREN AUS



02 KOMBINIEREN SIE EINES DER VIELEN KOMBIWERKZEUGE UND LOS GEHT'S

MULTISYSTEM ➔ 118

Bitte beachten Sie, dass nicht alle KombiMotoren mit allen KombiWerkzeugen verwendbar sind.
Kombinationen und Ausschlüsse siehe Tabellen der KombiWerkzeuge unter „Kompatibel mit…." auf den Seiten 116–117.

UNIVERSELLE ANWENDUNG

	KMA 80 R	KMA 120 R	KMA 135 R	KMA 200 R
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**
Max. Spannung (V)	40	40	40	40
Nennspannung (V)	36	36	36	36
Leistung (kW)①	0,8	0,8	1,0	1,5
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AK SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM
Empfohlener Akku	AK 30 S	AP 300 S	AP 300 S	AP 500 S
Gerätegewicht (kg)②	3,4	3,5	3,4	3,9
Länge bis Kupplungsmuffe (cm)	92	93	96	94
Max. Schalldruckpegel (dB(A))③	90	90	91	95
Max. Schallleistungspegel (dB(A))③	102	102	104	103
Max. Vibrationswert links (m/s²)④	5,0	5,0	5,0	6,5
Max. Vibrationswert rechts (m/s²)④	3,2	3,1	3,7	4,4
Rundumgriff	●	●	●	●
Tragegurt	●	●	●	●
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 2A	○ SC 2A
Merkmale⑤	EC MOTOR	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4
Beschreibung	• Einfache Handhabung durch geringes Gewicht • Zwei Geschwindigkeitsstufen (ECO & Max) zusätzlich zur variablen Geschwindigkeitsregulierung • Werkzeuglos verstellbarer Rundumgriff mit Softgriff	• Für den Einsatz in lärmsensiblen Bereichen • Zwei Geschwindigkeitsstufen (ECO & Max) zusätzlich zur variablen Geschwindigkeitsregulierung • Werkzeuglos verstellbarer Rundumgriff mit Softgriff	• Langlebiger Luftfilter mit Metallgitter für optimale Motorkühlung • Dank geprüftem Spritzwasserschutz bei jedem Wetter einsetzbar • Vorbereitet für die Verwendung mit einem Smart Connector 2 A	• Dank geprüftem Spritzwasserschutz bei jedem Wetter einsetzbar • Vorbereitet für die Verwendung mit einem Smart Connector 2 A
Bestellnummer und Preis (€)	FA08 011 6800 319,00	FA08 011 6820 399,00	FA02 011 6810 489,00	FA03 011 6800 619,00

AKKU-LAUFZEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 22

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 115

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

R = Rundumgriff

① Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
② Ohne Akku und Anbauwerkzeug
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑤ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
⑥ Mit Blasgerät BG-KM ist Gehörschutz nötig

UNIVERSELLE ANWENDUNG




	KM 56 RC-E	KM 94 RC-E	! KM 111 R	KM 131 R
Hubraum (cm³)	27,2	24,1	31,4	36,3
Leistung (kW)	0,8	0,9	1,05	1,4
Leistung (PS)	1,1	1,2	1,4	1,9
STIHL Akku-System / STIHL Motor	2-MIX	2-MIX	4-MIX®	4-MIX®
Gerätegewicht (kg)①	4,2	4,0	4,4	4,4
Länge bis Kupplungsmuffe (cm)	84	90	93,5	93,5
Max. Schalldruckpegel (dB(A))②	96	95	99	101
Max. Schallleistungspegel (dB(A))②	106	106	110	110
Max. Vibrationswert links (m/s²)③	8,5	8,2	6,2	7,0
Max. Vibrationswert rechts (m/s²)③	7,7	6,9	5,4	5,6
STIHL ErgoStart	●	●	–	–
Automatische Dekompression	–	–	●	●
Rundumgriff	●	●	●	●
Tragegurt	●	●	●	●
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1
Beschreibung	• Einfaches Starten dank STIHL ErgoStart • Manuelle Kraftstoffpumpe für einen beschleunigten Startvorgang • Stopptaster zur schnellen Wiederaufnahme der Arbeit	• Angenehmes Arbeiten durch praktischen Rundumgriff • Reduzierter Spritverbrauch dank Teillastfunktion STIHL ECOSPEED • Blitzschneller Werkzeugwechsel durch praktische Schnellkupplung	• Für den Einsatz im Garten- und Landschaftsbau • Lange Laufzeit durch erweiterten Kraftstofftank • Einfaches Starten dank Stopptaster	• Für Profis in der Garten- und Landschaftspflege • Lange Laufzeit durch erweiterten Kraftstofftank • Einfaches Starten dank Stopptaster
Bestellnummer und Preis (€)	4144 200 0016 449,00	4149 200 0089 649,00	4180 200 0562 719,00	4180 200 0589 789,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

! Nur solange der Vorrat reicht!

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

C = Komfortversion
E = STIHL ErgoStart
R = Rundumgriff

① Unbetankt, ohne Anbauwerkzeug
② K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²

ZUBEHÖR FÜR KOMBIMOTOREN UND KOMBIWERKZEUGE

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Standfüße				
	FA03 007 1001	24,50	Zum Schutz von Gerät und Akku vor direktem Bodenkontakt.	KMA 200 R
	FA08 007 1001	24,50		KMA 80 R, KMA 120 R
	LA01 007 1002	24,50		HLA 135, HTA 135, HTA 150, HTA 160, KMA 135 R
Kantenschneidmesser (Ersatzmesser)	4133 713 4101	6,70	20 cm	FCB-KM
Flachdüse gebogen 	4606 701 8301	15,40		BG-KM
Wartungssatz 	4180 007 4100	89,50	Bestehend aus zwei Ersatzmessern und einem Laufteller.	RG, RG-KM
	4180 713 4350	614,00	Bestehend aus 20 Ersatzmessern.	RG, RG-KM
Führungsschutz 	4237 792 9006	14,90	Aus Edelstahl. Schützt die Spitze der Schneideinrichtung vor Verschleiß bei Arbeiten in Wand- und Bodennähe.	HS 56 C-E, HS 82 T, HSA 130, HL 91, HL 94, HL-KM
Schaftverlängerungen 	0000 710 7100	54,90	Aus Aluminium. Für den Einsatz der KombiWerkzeuge HT-KM und HL-KM. Reichweitenverlängerung 50 cm, Gewicht 0,6 kg.	HT-KM, HL-KM, KMA 80 R, KMA 120 R, KMA 135 R, KMA 200 R
	4140 710 7131	92,00	Aus Stahl. Für den Einsatz des KombiWerkzeugs HT-KM. Reichweitenverlängerung 1 m, Gewicht 1,4 kg.	HT-KM, KMA 80 R, KMA 120 R, KMA 135 R, KMA 200 R
	0000 710 7102	139,00	Aus Carbon. Für den Einsatz der KombiWerkzeuge HT-KM und HL-KM. Reichweitenverlängerung 1 m, Hohlwelle Aluminium, extraleicht, Gewicht 0,9 kg.	HT-KM, HL-KM, KMA 80 R, KMA, 120 R, KMA 135 R, KMA 200 R

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE, PARK- UND LANDSCHAFTSPFLEGE





	BG-KM	FH-KM (145°)	HL-KM (145°)	HL-KM (145°)	HL-KM (0°)	FCB-KM
Gewicht (kg)	1,8	2,2	2,4	–	1,7	2,3
Gesamtlänge ohne Kombimotor (cm)	89	126	148	148	107	92
Schneidkreis-Durchmesser (mm)	–	–	–	–	–	–
Arbeitsbreite Anbauwerkzeug (mm)	154	–	–	–	–	–
Blaskraft mit Runddüse⑤ (N)	16	–	–	–	–	–
Max. Luftgeschwindigkeit (m/s) mit Runddüse	59	–	–	–	–	–
Luftdurchsatz (m³/h) mit Runddüse	845	–	–	–	–	–
Schnittlänge (cm)	–	25	50	60	50	–
Zahnabstand (mm)	–	–	34	34	34	–
Neigungswinkel (°)	–	145	145	145	0	–
Beschreibung	• Befreit Wege und Flächen von Laub, Grasschnitt und Schnee • Effizientes Arbeiten durch hohe Blaswirkung	• Gestrüppschneider mit einstellbarem Messerbalken • Für den Einsatz auf engstem Raum und im verkehrsnahen Bereich	• Für anspruchsvolle Arbeiten an hohen Hecken • Ideal auch für den Einsatz in Bodennähe		• Heckenschneider mit Geradschaft-Getriebe • Ideal für Formschnitte an hohen und breiten Hecken	• Für den Einsatz an Wegen, Zufahrten oder Beeträndern • Gebogener Schaft erleichtert Zugang zu engen Stellen
Kompatibel mit	Für alle KombiMotoren zugelassen	Für alle KombiMotoren zugelassen	Nur für KombiMotoren mit Rundumgriff (R) zugelassen		Nur für KombiMotoren mit Rundumgriff (R) zugelassen	Nur für KombiMotoren mit Rundumgriff (R) zugelassen
Bestellnummer und Preis (€)	4606 740 5000 209,00	4243 740 5006 459,00	4243 740 5003 469,00	4243 740 5008 479,00	4243 740 5000 299,00	4180 740 5002 199,00

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE, LANDWIRTSCHAFT




	FSS-KM	FS-KM	FS-KM	FSB-KM
Gewicht (kg)	1,3①	1,2①	1,2①	0,7①
Gesamtlänge ohne Kombimotor (cm)	94	94	94	77
Schneidkreis-Durchmesser (mm)	450	420	420	420
Arbeitsbreite Anbauwerkzeug (mm)	–	–	–	–
Blaskraft mit Runddüse⑤ (N)	–	–	–	–
Max. Luftgeschwindigkeit (m/s) mit Runddüse	–	–	–	–
Luftdurchsatz (m³/h) mit Runddüse	–	–	–	–
Schnittlänge (cm)	–	–	–	–
Zahnabstand (mm)	–	–	–	–
Neigungswinkel (°)	–	–	–	–
Beschreibung	• Mähkopf AutoCut C 26-2 mit großem Mähkreisdurchmesser • Ideal zum Ausputzen an Mauern, Zäunen, Hecken und Wegeinfassungen	• Mähkopf AutoCut C 26-2 für KombiMotoren • Ideal zum Ausputzen an Mauern, Zäunen, Hecken und Wegeinfassungen	• Grasschneideblatt GrassCut 230-2 • Ideal geeignet für Wiesenflächen mit zähem Gras	• Mähkopf AutoCut C 6-2 für KombiMotoren • Ideal für Ausputzarbeiten an engen Stellen durch gebogenen Schaft
Kompatibel mit	KMA 200 R, KM 131 R	Für alle KombiMotoren zugelassen, außer KMA 200 R	Für alle KombiMotoren zugelassen	KM 56 R, KM 94 R
Bestellnummer und Preis (€)	FA03 200 0019 179,00	4180 200 0687 169,00	4180 200 0475 169,00	4137 740 5008 90,00

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE, LANDWIRTSCHAFT UND GARTENBAU

	BF-KM
Gewicht (kg)	4,1④
Gesamtlänge ohne Kombimotor (cm)	100
Arbeitsbreite Anbauwerkzeug (mm)	220
Leerlaufdrehzahl Nennwert (1/min)	2.800
Schienenlänge③ (cm)	–
Sägekettenteilung	–
STIHL Oilomatic Sägekettentyp	–
Zahnabstand (mm)	–
Beschreibung	• Bodenfräse zum Rekultivieren und Auflockern von Böden • Zerkleinert auch schweren und lehmigen Untergrund
Kompatibel mit	Für alle KombiMotoren zugelassen
Bestellnummer und Preis (€)	4601 740 5000 349,00

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE, PROFESSIONELLE BAUMPFLEGE UND OBSTBAU

	HT-KM
Gewicht (kg)	1,6⑤
Gesamtlänge ohne Kombimotor (cm)	126⑥
Arbeitsbreite Anbauwerkzeug (mm)	–
Leerlaufdrehzahl Nennwert (1/min)	–
Schienenlänge③ (cm)	30
Sägekettenteilung	¼"
STIHL Oilomatic Sägekettentyp	PM3
Zahnabstand (mm)	–
Beschreibung	• Für einen exakten Schnitt von hohen Ästen in der Baumpflege und im Obstbau • Leichtes Magnesium-Getriebe mit robustem Asthaken
Kompatibel mit	Nur für KombiMotoren mit Rundumgriff (R) zugelassen
Bestellnummer und Preis (€)	4182 200 0212 399,00

HAUSNAHE REINIGUNGSAUFGABEN, PROFESSIONELLE REINIGUNGSAUFGABEN


	KW-KM	KB-KM
Gewicht (kg)	7,4④	6,4④
Gesamtlänge ohne Kombimotor (cm)	125	125
Arbeitsbreite Anbauwerkzeug (mm)	600	600
Leerlaufdrehzahl Nennwert (1/min)	2.800	2.800
Schienenlänge③ (cm)	–	–
Sägekettenteilung	–	–
STIHL Oilomatic Sägekettentyp	–	–
Zahnabstand (mm)	–	–
Beschreibung	• Kehrwalze zur Beseitigung von Schutt, Schmutz, Laub, Schnee und vielem mehr • Universeller Einsatz zu jeder Jahreszeit	• Kehrbürste für den Einsatz auf verfugten Flächen oder unebenen Natursteinböden • Entfernt Schmutz auch aus tiefen Rillen und Furchen
Kompatibel mit	Nur für KombiMotoren mit Rundumgriff (R) zugelassen	Nur für KombiMotoren mit Rundumgriff (R) zugelassen
Bestellnummer und Preis (€)	4601 740 4904 599,00	4601 740 4905 419,00

PROFESSIONELLE UNKRAUTBESEITIGUNG

	RG-KM
Gewicht (kg)	2,5
Gesamtlänge ohne Kombimotor (cm)	94
Arbeitsbreite Anbauwerkzeug (mm)	–
Leerlaufdrehzahl Nennwert (1/min)	–
Schienenlänge③ (cm)	–
Sägekettenteilung	–
STIHL Oilomatic Sägekettentyp	–
Zahnabstand (mm)	26
Beschreibung	• KombiWerkzeug zur Unkrautbeseitigung auf Schotter und befestigten Flächen • Geringe Neigung zum Wickeln und Verstopfen mit Schnittgut
Kompatibel mit	Für KM 94 R, KM 131 R, KMA 80 R, KMA 120 R, KMA 135 R, KMA 200 R
Bestellnummer und Preis (€)	4180 740 5006 379,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① Ohne Schneidwerkzeug und Schutz
② Kraftangabe in Newton (N) zum Vergleich der Leistung von Blasgeräten
③ Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänge
④ Gewicht inklusive Schutz
⑤ Ohne Führungsschine und Sägekette
⑥ Mit Führungsschiene und Sägekette

MULTISYSTEM

KRAFTVOLLER MOTOR FÜR VIELSEITIGE AUFGABEN.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

MOTORENTECHNIK MIT PAPIERLUFTFILTER
Erleichtert den Startvorgang, da der Vergaser mit einer manuellen Kraftstoffpumpe ausgestattet ist. Die Beschleunigerpumpe sorgt für rasantes Hochdrehen, der Papierfilter schützt das Triebwerk zuverlässig vor Staub und Schmutz.

MULTIFUNKTIONSGRIFF
Alle Bedienelemente für die Motorsteuerung sind in einer Hand. Dadurch ist die Bedienung einfach und zuverlässig.

TRANSPORTGRIFF
Erlaubt es, das STIHL MultiSystem komfortabel ins Fahrzeug ein- und auszuladen.

KLAPP-FUNKTION
Ermöglicht es, das STIHL MultiSystem mit montiertem Werkzeug schnell und einfach zusammenzuklappen – spart Platz bei Transport und Lagerung.

KOMBINIEREN SIE EINES VON SIEBEN MULTIWERKZEUGEN

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 119

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind.
Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

UNIVERSELLE ANWENDUNG

	MM 56
Hubraum (cm³)	27,2
Leistung (kW)	0,85
Leistung (PS)	1,2
STIHL Motor	2-MIX
Gerätegewicht① (kg)	8,3
Max. Schalldruckpegel② (dB(A))	94
Max. Schallleistungspegel② (dB(A))	102
Max. Vibrationswert links③ (m/s²)	4,1
Max. Vibrationswert rechts③ (m/s²)	5,1
Beschreibung	• Leistungsfähiger und sparsamer MultiMotor für vielfältige Aufgaben • Leichte Bedienung durch Multifunktionsgriff • Große Auswahl an STIHL MultiWerkzeugen
Bestellnummer und Preis (€)	4604 011 5401 719,00

ZUBEHÖR FÜR MULTIMOTOR UND MULTIWERKZEUGE

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Zusatz-gewicht 	4601 730 4500	70,00	Ideale Ergänzung zum Fräsen und Zerkrümeln. Erhöht den Druck auf das Werkzeug für besseren „Tiefgang“ im Boden.	BF-MM, BK-MM
Hacksporn 	4601 740 4800	18,00	Variiert die Arbeitstiefe und Geschwindigkeit bei der Bodenbearbeitung durch leichtes Anheben bzw. tieferes Eindrücken des Werkzeugs.	BF-MM, BK-MM
Fahrwerk 	4601 007 1008	70,00	Ermöglicht leichtes Anheben des Werkzeugs, reduziert den Reibungswiderstand beim Moosentfernen, Bürsten und Kehren. Bessere Manövrierbarkeit.	FC-MM④, RL-MM④, MF-MM⑤, KW-MM⑤, KB-MM⑤

QUALITÄT IST UNSER ANTRIEB

KRAFT- UND SCHMIERSTOFFE

AB SEITE 284

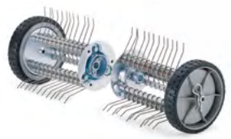
Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① Unbetankt, ohne Anbauwerkzeug
② K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²

④ Fahrwerk empfohlen
⑤ Fahrwerk erforderlich

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE, PARK- UND LANDSCHAFTSPFLEGE





	FC-MM	RL-MM	MF-MM
Gewicht (kg)	0,9	2,0	8,6
Arbeitsbreite (cm)	–	20	50
Schalldruckpegel① (dB(A))	91	93	94
Schallleistungspegel① (dB(A))	100	102	101
Vibrationswert links② (m/s²)	4,1	4,1	4,1
Vibrationswert rechts② (m/s²)	5,1	4,5	4,5
Beschreibung	• Schneidet Kanten optimal mit tiefen Schnitten bis zum Wurzelwerk • Fahrwerk empfohlen	• Zur Verbesserung des Wurzelwachstums • Perforiert die Grasoberfläche, sorgt für optimale Nährstoffversorgung und Durchlüftung • Fahrwerk empfohlen	• Entfernt Moos und verfilzte Schichten von der Rasenoberfläche, inklusive Schutzverbreiterung und Schürze • Fahrwerk erforderlich
Bestellnummer und Preis (€)	4601 740 4603 65,00	4601 740 4600 104,00	4601 740 4601 249,00

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE, LANDWIRTSCHAFT UND GARTENBAU


	BF-MM	BK-MM
Gewicht (kg)	2,0	2,0
Arbeitsbreite (cm)	22	22
Schalldruckpegel① (dB(A))	87	87
Schallleistungspegel① (dB(A))	96	96
Vibrationswert links② (m/s²)	3,8	3,7
Vibrationswert rechts② (m/s²)	4,4	4,0
Beschreibung	• Zerkleinert schwere, lehmige Böden • Ideal zum Rekultivieren und Auflockern	• Ideal für Feinarbeiten • Verteilt feine, sandige Böden und zerkrümelt grobe Erde
Bestellnummer und Preis (€)	4601 740 4605 109,00	4601 740 4606 109,00

HAUSNAHE REINIGUNGSAUFGABEN, PROFESSIONELLE REINIGUNGSAUFGABEN


	KW-MM	KB-MM
Gewicht (kg)	3,9	4,2
Arbeitsbreite (cm)	60	60
Schalldruckpegel① (dB(A))	94	94
Schallleistungspegel① (dB(A))	102	102
Vibrationswert links② (m/s²)	4,0	4,0
Vibrationswert rechts② (m/s²)	4,1	4,1
Beschreibung	• Ideal zum Kehren von Gehwegen und Straßen • Befreit von Schmutz, Sand, kleinen Steinen und Laub • Ohne Schutzverbreiterung • Fahrwerk erforderlich	• Befreit verfugte Flächen oder unebene Natursteinböden von Schmutz • Inklusive Schutzverbreiterung • Fahrwerk erforderlich
Bestellnummer und Preis (€)	4601 740 4604 419,00	4601 740 4602 249,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
② K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²

GESTEINSCHNEIDER

ECHTE KRAFTPAKETE.
FÜR HARTE EINSÄTZE.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

LANGZEIT-LUFTFILTERSYSTEM
Hält mit HD2-Filter und Zusatzfilter auch feinen Staub vom Triebwerk fern – für eine besonders lange Lebensdauer. Dank des speziellen Materials lässt sich der Filter durch Auswaschen reinigen – z. B. mit STIHL VarioClean und warmem Wasser.

STIHL 2-MIX-MOTOR
Ist leistungsstark und sparsam zugleich. Minimiert Spülverluste durch die Trennung von Abgas und Frischgas. Das erhöht die Leistung und reduziert gleichzeitig den Verbrauch.

FÜHRUNGSSCHIENEN MIT WASSERFÜHRUNG
Durch die Wasserinnenspülung der Führungsschienen werden die Kette und die Nut der Führungsschiene sowie der Umlenkstern gespült und gekühlt. Das verlängert die Lebensdauer der Schneidgarnitur und verringert die Staubbelastung während der Anwendung.

SEITLICHE KETTENSPANNUNG
Dient zum schnellen und einfachen Spannen der Kette.

DIAMANT-TRENNKETTEN
Je nach Anwendung bieten wir die richtige Diamant-Trennkette für ruhiges, vibrationsarmes Arbeiten. 36 GBE und 36 GBM sind Ketten mit vorgeschärften Diamant-Segmenten und LowStrech-Technologie zum Nass-Trennen von Mauerstein und Beton. 36 GGM besitzt mit Diamanten beschichtete Stahlsegmente zum Nass-Trennen von duktilem Gussrohr.

WASSERANSCHLUSS MIT DOSIERHAHN
Ermöglicht durch die Schnellkupplung den einfachen Anschluss an die Wasserversorgung. Über den Dosierhahn kann die Wassermenge zum Binden des Staubes sowie zur Kühlung und Spülung der Kette komfortabel eingestellt werden.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 123

TRENNSCHLEIFER ➔ 124

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind.
Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

BAU UND LANDSCHAFTSPFLEGE

	GS 461	GS 461
Hubraum (cm³)	76,5	76,5
Leistung (kW)	4,3	4,3
Leistung (PS)	5,8	5,8
STIHL Motor	2-MIX	2-MIX
Gerätegewicht① (kg)	7,5	7,5
Schienenlänge② (cm)	40	45
Sägekettenteilung	3/8"	3/8"
STIHL Diamant-Trennkette	GBM	GGM
Gerätelänge mit Krallenanschlag⑤ (mm)	453	453
Schalldruckpegel③ (dB(A))	105	105
Schallleistungspegel③ (dB(A))	115	115
Vibrationswert links④ (m/s²)	4,5	4,5
Vibrationswert rechts④ (m/s²)	4,0	4,0
Seitliche Kettenspannung	●	●
HD2-Filter	●	●
Werkzeugloser Tankverschluss	●	●
Dekompressionsventil	●	●
STIHL ElastoStart	●	●
Wasseranschluss	●	●
Verschleißfestes Anwerfseil	●	●
STIHL Antivibrationssystem	●	●
Smart Connector	–	–
Prüfzeichen	–	–
Merkmale		
Beschreibung	• Gesteinschneider mit Diamant-Trennkette 36 GBM zum Nass-Trennen von Gestein und Beton • Leistungsstarke Motoreinheit mit ElastoStart und Dekompressionsventil • Exakte Schnittführung durch STIHL Antivibrationssystem	• Gesteinschneiden mit Diamant-Trennkette 36 GGM zum Nass-Trennen von duktilem Gussrohr • Leistungsstarke Motoreinheit mit ElastoStart und Dekompressionsventil • Exakte Schnittführung durch STIHL Antivibrationssystem
Bestellnummer und Preis (€)	4252 200 0047 3.249,00	4252 200 0034 3.499,00

Nass-Trennen
Dieses Zeichen steht für Nass-Trennen und kennzeichnet den Einsatz von Wasser beim Trennen. Das Wasser bindet den Staub und dient zur Kühlung und Schmierung des Werkzeugs.

LowStretch-Technologie
Dieses Zeichen steht für LowStretch-Technologie. Eine spezielle Hartbeschichtung schützt die Nietbolzen und Treibglieder vor Verschleiß. Dadurch wird die Kettenlängung reduziert.

Mauerstein, Beton

Duktiler Guss

Duktile Gussrohre, steckbare Niederdruckrohre (PE, PP, PVC)

Scannen Sie den QR-Code und erhalten die Videoanleitung zum Ketten-Schienen-Wechsel!

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

① Unbetankt, ohne Führungsschiene, Trennkette und Kettenhaftöl
② Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänger

③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑤ Ohne Führungsschiene und Trennkette
⑥ Diamant-Trennketten werden inklusive Ringkettenrad ausgeliefert

DIAMANT-TRENNKETTEN⑥

	Bestellnummer	Preis (€)	Schienenlänge② (cm)	Anwendungsempfehlung					Beschreibung
36 GBE	3214 000 0064	379,00	40	✓	✓	✓	–	–	Zum Trennen von abrasivem Mauerstein wie Ziegelmauerwerk, Sandstein, Kalkssandstein und Leichtbeton. Diamantsegmente vorgeschärft mit LowStretch-Technologie.
36 GBM	3213 000 0064	504,00	40	✓	✓	–	✓	–	Zum ruhigen und vibrationsarmen Nass-Trennen von Beton und Hartgestein, bedingt geeignet für Ziegel. Diamantsegmente vorgeschärft, mit LowStretch-Technologie.
36 GGM	3212 000 0070	554,00	45	✓	–	–	–	✓	Ideal zum ruhigen, präzisen und vibrationsarmen Nass-Trennen von duktilen Gussrohren im Kanal- und Rohrleitungsbau. Ermöglicht das Schneiden in schwierigen Schnittpositionen sowie schwer zugänglichen Stellen. Mit Diamanten beschichtete Stahlsegmente sorgen für eine hohe Schnittleistung beim Stech- und Ablängschnitt.

FÜHRUNGSSCHIENE

ROLLOMATIC G				✓	–	–	–	–	Speziell für GS 461 entwickelt. Mit Wasserspülung in Führungsschiene und Umlenkstern, Spannlochbohrung sowie gerader und gehärteter Laufbahn. In verschiedenen Ausführungen, passend zur Diamant-Trennkette, verfügbar.
	3006 000 1513	309,00							Für Diamant-Trennketten 36 GBE, 36 GBM
	3006 000 1417	337,50							Für Diamant-Trennkette 36 GGM

PROFI-TIPP

Der Gesteinschneider GS 461 ist die optimale Ergänzung zum klassischen Trennschleifer. Ideal, wenn es zum Beispiel um exakte Eckschnitte ohne Überschnitt geht. Zuerst werden die Ecken mit dem Gesteinschneider vorgearbeitet (eingestochen) und dann die längeren, geraden Schnitte mit dem Trennschleifer ausgeführt. Mit der Kombination beider Geräte trennen Sie auch größere Öffnungen exakt und effizient.

Je nach gewählter Schneidgarnitur eignet sich der GS 461 für verschiedene Anwendungen und Materialien. Die Diamant-Trennkette 36 GGM besteht beispielsweise aus mit Diamanten beschichteten Stahlsegmenten und eignet sich ideal zum Nass-Trennen von duktilen Gussrohren im Kanal- und Rohrleitungsbau. Die Diamant-Trennkette 36 GGM zeichnet sich durch eine hohe Schnittleistung beim Stech- und Ablängschnitt aus und ermöglicht den Einsatz des Gesteinschneiders auch an schwer zugänglichen und beengten Stellen.

Hinweis: Die beim Arbeiten mit Gesteinschneider und Trennschleifer erzeugten Ausbrüche können schwer sein. Es empfiehlt sich daher, diese vorab zu berechnen und gegebenenfalls in mehrere Stücke aufzuteilen.

✓ Geeignet
– Nicht empfehlenswert

TRENNSCHLEIFER

KRAFTVOLL TRENNEN.
MILLIMETERGENAU
ARBEITEN.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

FEATURE AKKU-GERÄTE

EC-MOTOR
Dank der kompakten Bauweise, des geringen Gewichts und des hohen Wirkungsgrades ermöglicht Ihnen der EC-Motor ein energieeffizientes Arbeiten. Zudem besitzt dieser Motor eine hohe Lebensdauer und ist wartungsarm.

BEDIENFELD
Das von oben gut einsehbares Bedienfeld mit großem Einschalttaster ist einfach zu betätigen. Mit den 2 LEDs ist der Zustand der Maschine komfortabel abzulesen.

STIHL MAGNETIC FILTER
Magnete im Kühlungsluftstrom fangen ferromagnetische Partikel aus der Luft ab, so dass diese nicht zum Motor gelangen. Dadurch wird der Motor geschützt und eine lange Lebensdauer bei konstant hoher Leistung ermöglicht. Der Filter lässt sich bei Bedarf nach der Arbeit leicht entnehmen, reinigen und wiedereinsetzen.

FEATURE BENZIN-GERÄTE

STIHL INJECTION
Die elektronisch gesteuerte Einspritzung sorgt jederzeit für ein perfektes Laufverhalten und Durchzugskraft im Vergleich zu Geräten ohne Einspritztechnik.

STIHL ANTIVIBRATIONSSYSTEM
Puffer- und Federelemente reduzieren die Übertragung von Motorschwingungen auf Hände und Arme. Das ermöglicht ein komfortableres Arbeiten.

ÜBERGREIFENDE FEATURE

ERGONOMISCHER HANDGRIFF
Mit dem ergonomischen Handgriff behalten Sie auch bei härtestem Gestein Ihr Gerät fest im Griff und führen den Schnitt präzise durch. Der gebogene Handgriff bietet Ihnen eine optimierte Griffposition und höchsten Komfort bei der Arbeit.

MAGNESIUMSCHUTZ
Der Trennscheibenschutz aus Magnesium-Druckguss ist besonders leicht. Die Schutzverstellung und Wasserführung sind in ergonomischem Design ausgeführt.

LANGZEIT-LUFTFILTERSYSTEM MIT ZYKLON-VORABSCHEIDUNG
Filterstandzeit von bis zu einem Jahr (je nach Einsatzbedingungen) und Entfall der regelmäßigen Filterreinigung.

WASSERANSCHLUSS
Die Schnellkupplung ist einfach anzuschließen. Das Wasser wird der Trennscheibe zur Spülung und Bindung des Staubes beim Nass-Trennen zugeführt.

WERKZEUGLOSER TANKVERSCHLUSS
Spezialverschluss für schnelles, unkompliziertes Öffnen und Schließen des Tankverschlusses ohne Werkzeug.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 129

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind. Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

B = Bluetooth

BAU UND LANDSCHAFTSPFLEGE

	TSA 230	TSA 300	NEU TSA 350	NEU TSA 500 B
Lieferumfang: Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät
Lieferumfang: Trennscheibe	Kunstharz, Baustahl	Kunstharz, Baustahl	Kunstharz, Baustahl	Kunstharz, Baustahl
Max. Spannung (V)	40	40	40	40
Nennspannung (V)	36	36	36	36
Leistungsaufnahme (kW)	2,1	3,0	3,3	5,0
Leistung (kW)	1,6②	2,5②	2,7②	4,2②
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM
Empfohlener Akku	AP 300 S	AP 500 S	AP 500 S	AP 500 S
Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)	24	22	20	30
Gerätegewicht (kg)	3,9⑤	6,3⑤	8,0⑤	9,1⑤
Trennscheibendurchmesser (mm)	230	300	350	350
Maximale Schnitttiefe (mm)	70	110	125	125
Gerätelänge mit Trennscheibe (cm)	55,0	74,2	78,9	82,1
Schalldruckpegel③ (dB(A))	104⑥	105⑥	105⑥	106⑥
Schallleistungspegel③ (dB(A))	115⑥	116⑥	116⑥	117⑥
Vibrationswert④ links (m/s²)	4,3	3,0	4,0	2,4
Vibrationswert④ rechts (m/s²)	2,4	2,3	4,0	2,0
Wasseranschluss	●	●	●	●
Magnesiumschutz	●	●	●	●
Auslaufbremse	–	●	●	●
STIHL Magnetic Filter	–	●	●	●
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 2A	○ SC 2A	● Integriert
Merkmale⑦	MAX, EC MOTOR	MAX, EC MOTOR, IPX4	MAX, EC MOTOR, IPX4	MAX, EC MOTOR, IPX4
Beschreibung	• Leistungstarker, kleiner Akku-Trennschleifer • Komfortables Wechseln der Trennscheiben • Für 230-mm-Trennscheiben	• Leistungsstarker, vielseitig einsetzbarer Profi-Akku-Trennschleifer • STIHL Magnetic Filter für eine lange Lebensdauer • Für 300-mm-Trennscheiben	• Besonders kompakter, vielseitig einsetzbarer Akku-Trennschleifer • STIHL Magnetic Filter für eine lange Lebensdauer • Für 350-mm-Trennscheiben	• Stärkster Akku-Trennschleifer im STIHL Sortiment • STIHL Magnetic Filter für eine lange Lebensdauer • Für 350-mm-Trennscheiben
Bestellnummer und Preis (€)	4864 011 6620 599,00	TA02 011 6600 1.119,00	TA03 011 6600 1.299,00	TA01 011 6600 1.599,00

AKKU-LAUFZEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 22

① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Arbeitsmaterial und Arbeitsprozess variieren. Sie stellt keine Laufzeit unter Volllast dar.
② Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑤ Ohne Akku und Trennscheibe
⑥ Messung mit Trennscheiben im Schnitt nach EN 60745-2-22
⑦ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298






BAU UND LANDSCHAFTSPFLEGE

		TS 420	TS 440	TS 500i	TS 710i
Lieferumfang	**Akku und Ladegerät**	–	–	–	–
	Trennscheibe	Kunstharz, Baustahl	Kunstharz, Baustahl	Kunstharz, Baustahl	Kunstharz, Baustahl
Hubraum (cm³)		66,7	66,7	72,2	91,6
Max. Spannung (V)		–	–	–	–
Nennspannung (V)		–	–	–	–
Leistungsaufnahme (kW)		–	–	–	–
Leistung (kW)		3,2	3,2	3,9	5,2
Leistung (PS)		4,4	4,4	5,3	7,1
STIHL Akku-System / STIHL Motor		2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX
Empfohlener Akku		–	–	–	–
Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)		–	–	–	–
Gerätegewicht (kg)		9,8⑥	11,1⑥	10,2⑥	12,3⑥
Trennscheibendurchmesser (mm)		350	350	350	350
Maximale Schnitttiefe (mm)		125	125	125	125
Gerätelänge mit Trennscheibe (cm)		72,0	72,7	73,0	82,0
Schalldruckpegel⑤ (dB(A))		98⑦	98	98	105
Schallleistungspegel⑤ (dB(A))		109⑦	109	112	117
Vibrationswert④ links (m/s²)		3,9	3,6⑦	2,4⑦	4,4⑦
Vibrationswert④ rechts (m/s²)		3,9	3,9⑦	2,0⑦	3,9⑦
Dekompressionsventil		●	●	●	●
STIHL Antivibrationssystem		●	●	●	●
STIHL ElastoStart		○	○	●	●
Wasseranschluss		●	●	●	●
Verschleißfestes Anwerfseil		●	●	●	●
Magnesiumschutz		●	●	●	●
Auslaufbremse		–	–	–	–
Elektronische Wassersteuerung		–	●	●	–
STIHL QuickStop Trennscheibenbremse		–	●	–	–
Zyklonvorabscheidung		●	●	●	●
STIHL Magnetic Filter		–	–	–	–
STIHL Injection		–	–	●	●
Smart Connector		○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1
Merkmale⑨		–	–	–	–
Beschreibung		• Universell einsetzbarer, handlicher Trennschleifer • Wartungsarmes Filtersystem dank Zyklon-Vorabscheidung • Für 350-mm-Trennscheiben	• Universeller Benzin-Trennschleifer • Erweiterte Schutzverstellung und STIHL QuickStop Trennscheibenbremse • Für 350-mm-Trennscheiben	• Universell einsetzbarer Trennschleifer mit STIHL Injection • Einfaches Starten dank STIHL Injection, STIHL ElastoStart und Dekompressionsventil • Für 350-mm-Trennscheiben	• Sehr kraftvoller Benzin-Trennschleifer mit STIHL Injection • Einfacher Start dank STIHL Injection, STIHL ElastoStart und Dekompressionsventil • Für 350-mm-Trennscheiben
Bestellnummer und Preis (€)		4238 011 2810 1.799,00	4238 011 2820 1.949,00	4250 011 2810 1.999,00	TB01 011 2800 2.299,00

RETTUNG

		TS 910i	NEU TSA 300 RETTUNG
Lieferumfang	**Akku und Ladegerät**	–	ohne Akku und Ladegerät
	Trennscheibe	Kunstharz, Baustahl	Diamant D-R80
Hubraum (cm³)		102,1	–
Max. Spannung (V)		–	40
Nennspannung (V)		–	36
Leistungsaufnahme (kW)		–	3,0
Leistung (kW)		6,2	2,5②
Leistung (PS)		8,4	–
STIHL Akku-System / STIHL Motor		2-MIX	AP SYSTEM
Empfohlener Akku		–	AP 500 S
Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)		–	22
Gerätegewicht (kg)		12,9⑥	6,3⑤
Trennscheibendurchmesser (mm)		400	300
Maximale Schnitttiefe (mm)		145	110
Gerätelänge mit Trennscheibe (cm)		87,0	74,2
Schalldruckpegel⑤ (dB(A))		108	105⑧
Schallleistungspegel⑤ (dB(A))		120	116⑧
Vibrationswert④ links (m/s²)		5,9⑦	3,0
Vibrationswert④ rechts (m/s²)		4,4⑦	2,3
Dekompressionsventil		●	–
STIHL Antivibrationssystem		●	–
STIHL ElastoStart		●	–
Wasseranschluss		●	●
Verschleißfestes Anwerfseil		●	–
Magnesiumschutz		●	●
Auslaufbremse		–	●
Elektronische Wassersteuerung		–	–
STIHL QuickStop Trennscheibenbremse		–	–
Zyklonvorabscheidung		●	–
STIHL Magnetic Filter		–	●
STIHL Injection		●	–
Smart Connector		○ SC 1	○ SC 2A
Merkmale⑨		–	MAX, EC MOTOR, IPX4
Beschreibung		• Leistungsstärkster Benzin-Trennschleifer im STIHL Sortiment mit Injection • Einfacher Start dank STIHL Injection, STIHL ElastoStart und Dekompressionsventil • Für 400-mm-Trennscheiben	• Für Einsätze von Feuerwehren, Rettungsdiensten und Technischem Hilfswerk • Im Set mit Diamant-Trennscheibe D-R80 • Energieeffizienter, wartungsarmer Motor
Bestellnummer und Preis (€)		TB01 011 2820 2.599,00	TA02 200 0006 1.349,00

BEISPIELHAFTE ANWENDUNGEN

TSA 300 mit AP 500 S	Schnitte	24	32	138	–	115
	Meter	8,8	8	–	4	–
TSA 350 mit AP 500 S	Schnitte	20	26	113	–	109
	Meter	8	6,5	–	3	–
TSA 500 mit 2 × AP 500 S	Schnitte	42	55	238	–	226
	Meter	16,8	13	–	6,4	–

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

i = STIHL Injection

① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Arbeitsmaterial und Arbeitsprozess variieren. Sie stellt keine Laufzeit unter Volllast dar.
② Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑤ Ohne Akku und Trennscheibe
⑥ Unbetankt, ohne Trennscheibe
⑦ Messung nach ISO 19432
⑧ Messung mit Trennscheiben im Schnitt nach EN 60745-2-22
⑨ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

BAU

	NEU Set WSA 40	NEU PKA 30②
Lieferumfang	**mit AS 2 und AL 1**	**ohne Akku und Ladegerät**
Max. Spannung (V)	12	12
Nennspannung (V)	10,8	10,8
STIHL Akku-System	AS SYSTEM	AS SYSTEM
Empfohlener Akku	AS 2	AS 2
Max. Behälterfüllungen pro Akkuladung① (bis zu ... Stück)	12	–
Gerätegewicht (kg)	3,1③	0,9④
Behälterinhalt (l)	10	–
Min. Wasserdurchsatz (l/min)	2,8	–
Max. Wasserdurchsatz (l/min)	3,2	–
Arbeitsdruck (bar)	1,5 - 2,5	1,5 - 2,5
Gerätebreite (mm)	218	128
Gerätehöhe (mm)	745	259
Gerätetiefe (mm)	260	145
Schalldruckpegel (dB(A))	69,2⑤	–
Schallleistungspegel (dB(A))	77,2⑤	–
Vibrationswert rechts (m/s²)	4,1⑥	–
Merkmale⑦	IPX4	IPX4
Beschreibung	• Robuster Akku-Wasserbehälter für automatische und gleichmäßige mobile Trennschleifer-Wasserversorgung • Für professionelle Arbeiten mit STIHL Trennschleifern • Pumpenkopf mit stufenloser Druckeinstellung und Ladezustandsanzeige **Kompatibel mit:** TSA 230, TSA 300, TSA 350, TSA 500, TS410, TS420, TS 440, TS 480i, TS 500i, TS 710i, TS 910i, Wasserspülkopf BT 45	• PKA 30 kann nur in Verbindung mit SG 21, SG 31 und dem Druckwasserbehälter verwendet werden • Pumpenkopf mit stufenloser Druckeinstellung für eine exakte Dosierung sowie integrierter Ladezustandsanzeige • Automatisches Pumpen für eine gleichmäßige Ausbringung der Flüssigkeit • Exakte Dosierung dank stufenloser Druckeinstellung **Kompatibel mit:** SGA 30, WSA 40, SG 21, SG 31, Druckwasserbehälter
Bestellnummer und Preis (€)	SA09 011 8510 209,00	SA09 011 9100 80,00

PROFI-TIPP

Upgrade: Beim Arbeiten mit Akku- und Benzin-Trennschleifern auf Baustellen ohne Wasseranschluss ist der Akku-Pumpenkopf PKA 30 die optimale Ergänzung zum manuellen Druckwasserbehälter. Der akkubetriebene Pumpenkopf STIHL PKA 30 kann bequem und werkzeuglos anstelle des vorhandenen Verschlusses am Druckwasserbehälter montiert werden und ist einfach zu bedienen. Dank stufenloser Druckeinstellung zwischen 1,5 bar und 2,5 bar können Sie die Wasserversorgung für Ihren Trennschleifer damit optimal an die jeweiligen Gegebenheiten anpassen und sich auf das Wesentliche konzentrieren – denn manuelles Pumpen entfällt.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

② Kann nur in Verbindung mit den passenden STIHL Behältern verwendet werden
③ Ohne Akku und Inhalt

ZUBEHÖR FÜR TRENNSCHLEIFER

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Tiefenanschlag	4864 690 0801	134,00	Der Tiefenanschlag mit Absaugstutzen ermöglicht ein staubarmes Trocken-Trennen von mineralischen Baumaterialien an ebenen Flächen. Exakte und stufenlose Einstellung der Schnitttiefe möglich.	TSA 230
	TA02 690 0800	160,00		TSA 300, TSA 350, TSA 500
Wellenhülse	0000 708 4200	5,20	Adapter für Diamant-Trennscheiben. 1"-Bohrung aus Messing	Alle Benzin-Trennschleifer, TSA 350, TSA 500
Druckwasserbehälter	0000 670 6000	125,00	10 l. Zur mobilen Wasserversorgung von Trennschleifern auf Baustellen ohne Wasseranschluss.	Alle Trennschleifer, PKA 30
Radsatz	4224 007 1014	49,40	Umbausatz für den vorderen Standfuß. Der Trennschleifer lässt sich auf ebenen Flächen abstützen, leichtläufige Rollen erleichtern die Führung.	TS 410, TS 420, TS 480i, TS 500i, TS 700, TS 710i, TS 800, TS 910i
NEU	TA01 007 1000	49,40		TSA 500
FW 20 Führungswagen	4224 200 0044	834,00	Für exakte Schnittkanten bei millimetergenauer Schnitttiefe über längere Strecken. Geeignet für alle handgeführten STIHL Trennschleifer, Umbausatz mit Schnellspannsystem im Lieferumfang enthalten.	TS 400
	4224 200 0043	834,00		TS 410, TS 420, TS 480i, TS 500i
	4224 200 0033	834,00		TS 700, TS 800
	4224 200 0055	834,00		TS 710 i, TS 910i
Anbausatz Wasserbehälter	4224 007 1018	160,00	13,0 l. Mit Kupplungsmuffe.	**Zubehör für FW 20 Führungswagen**
Schnittrichtungsanzeiger	4205 007 1009	69,90		**Zubehör für FW 20 Führungswagen**
Umbausatz mit Schnellspannsystem	4250 790 0702	195,00	Mit Schnellspanner und Zentrierung, für einfaches Montieren des Trennschleifers auf dem FW 20.	TS 410, TS 420, TS 480i, TS 500i
	4224 790 0705	195,00		TS 700, TS 800
	TB01 790 0702	195,00		TS 710i, TS 910i

④ Ohne Akku
⑤ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 3,0 dB(A)
⑥ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 3 m/s²
⑦ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

STIHL TRENNSCHEIBEN

LANGE LEBENSDAUER UND HOHE SCHNEIDLEISTUNG

- Asphalt, Frischbeton, Sandstein
- Mauerstein, Beton
- Armierter Beton, stark armierter Beton, Altbeton
- Baustahl
- Edelstahl
- Granit, harter Naturstein
- Duktile Gussrohre, steckbare Niederdruckrohre (PE, PP, PVC)
- Geräuschreduziert

KUNSTHARZ-TRENNSCHEIBEN

	Bestellnummer	Preis (€)	Ø (mm)	Anwendungsempfehlung①					Beschreibung
BAUSTAHL									
K-ME	0835 012 7000②	17,50	230	–	–	–	✓	✓	Zum Trennen von Baustahl und Metallprofilen auf dem Bau sowie in metallverarbeitenden Betrieben.
	0835 012 7003	17,10	230	–	–	–	✓	✓	
	0835 010 7000	11,90	300	–	–	–	✓	–	
	0835 010 7001	18,50	350	–	–	–	✓	–	
	0835 012 7001③	18,50	350	–	–	–	✓	–	
	0835 010 7006	25,90	400	–	–	–	✓	–	
ASPHALT/DUKTILER GUSS									
K-DG	0835 030 7000	14,90	300	✓	–	✓	–	–	Trennscheibe für den Straßen- und Rohrleitungsbau, speziell zum Trennen von duktilem Gussrohr.
	0835 030 7001	22,90	350	✓	–	✓	–	–	
	0835 030 7002	31,90	400	✓	–	✓	–	–	
STEIN									
K-BA	0835 020 7000	11,90	300	–	✓	–	–	–	Trennscheibe für Mauersteine und den allgemeinen Einsatz auf dem Bau.
	0835 020 7001	18,50	350	–	✓	–	–	–	
	0835 020 7002	25,50	400	–	✓	–	–	–	

HINWEIS: ALLE STIHL TRENNSCHLEIFER WERDEN MIT EINER KUNSTHARZ-TRENNSCHEIBE FÜR BAUSTAHL AUSGELIEFERT.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

✓ Geeignet
✓ Nur bedingt für stark armierten Beton und Altbeton geeignet
– Nicht empfehlenswert

DIAMANT-TRENNSCHEIBEN

Diamant-Trennscheiben von STIHL erfüllen höchste Qualitätsstandards und sind vielseitig für die Bearbeitung verschiedenster Materialien geeignet. Insbesondere beim handgehaltenen Einsatz mit dem Trennschleifer auf Naturstein, Beton und Asphalt machen sie den Unterschied.

DIAMANT-TRENNSCHEIBEN

	Bestellnummer	Preis (€)	Ø (mm)	Anwendungsempfehlung①							Beschreibung
D-B10 Standzeit Schnittleistung	0835 090 7050	63,90	230	–	✓	✓	–	–	–	–	**Für den allgemeinen Baueinsatz** Unsere Diamant-Trennscheiben mit der B-Bezeichnung sind die Klassiker zum Trennen von unterschiedlichen Materialien auf der Baustelle. Zuverlässig und langlebig – das gilt von der Einstiegs-Trennscheibe D-B10 bis zur Profi-Trennscheibe D-B80.
	0835 090 7051	106,00	300		✓	✓	–	–	–	–	
	0835 090 7052	131,00	350		✓	✓	–	–	–	–	
	0835 090 7053	186,00	400		✓	✓	–	–	–	–	
D-B20 Standzeit Schnittleistung	0835 090 7055	237,00	400	–	✓	✓	–	–	–	–	
D-B80 Standzeit Schnittleistung	0835 090 7056	267,50	350	–	✓	✓	–	–	–	–	
D-BA10 Standzeit Schnittleistung	0835 094 7006	122,00	300	✓	✓	✓	–	–	–	–	**Für den universellen Einsatz** Unsere Diamant-Trennscheiben mit der BA-Bezeichnung sind echte Allrounder und für die Bearbeitung verschiedenster Materialien wie Asphalt, Mauerstein, Ziegelstein, Beton oder armiertem, hartem Beton geeignet. Die Trennscheiben sind in drei Leistungsklassen, von der Einstiegs- bis zur Profiklasse, erhältlich.
	0835 094 7007	151,00	350	✓	✓	✓	–	–	–	–	
	0835 094 7008	214,00	400	✓	✓	✓	–	–	–	–	
D-BA60 Standzeit Schnittleistung	0835 094 7009	221,00	300	✓	✓	✓	–	–	–	–	
	0835 094 7010	275,00	350	✓	✓	✓	–	–	–	–	
	0835 094 7011	390,00	400	✓	✓	✓	–	–	–	–	
D-BA90 Standzeit Schnittleistung	0835 094 7012	255,00	300	✓	✓	✓	–	–	–	–	
	0835 094 7013	319,00	350	✓	✓	✓	–	–	–	–	
	0835 094 7014	447,50	400	✓	✓	✓	–	–	–	–	
D-SB80 Standzeit Schnittleistung	0835 096 7007	156,00	230	–	✓	✓	–	✓	–	–	**Für den Hochleistungs- und Spezialeinsatz** Die Premium-Diamant-Trennscheiben D-SB80 und D-SB90 zeigen insbesondere bei harten Baumaterialien wie Granit oder armiertem Beton ihre überzeugende Schnittleistung. Die Spezial-Diamant-Trennscheibe D-G80 überzeugt mit langer Lebensdauer und hoher Schnittleistung auf duktilem Gussrohr im Rohrleitungsbau. Der empfohlene Einsatzbereich wurde auf Niederdruck-Kunststoffrohre und Baustahl erweitert.
D-SB90 Standzeit Schnittleistung	0835 096 7008	265,00	300	–	✓	✓	–	✓	–	–	
	0835 096 7009	330,00	350	–	✓	✓	–	✓	–	–	
	0835 096 7006	467,50	400	–	✓	✓	–	✓	–	–	
D-G80 Standzeit Schnittleistung	0835 070 7002	226,00	300	–	–	–	✓	–	✓	–	
	0835 070 7000	280,00	350	–	–	–	✓	–	✓	–	
NEU D-SB80N Standzeit Schnittleistung	0835 097 7000	183,00	230	–	✓	✓	–	✓	–	✓	**Empfohlen für den Einsatz mit Akku-Trennschleifern** Neben den deutlich reduzierten Geräuschemissionen gegenüber dem bestehenden STIHL Sortiment (um circa die Hälfte) überzeugen die Premium-Diamant-Trennscheiben durch eine sehr hohe Schnittleistung bei harten mineralischen Baustoffen, wie stark armiertem Beton und Granit. Eine lange Standzeit und eine hohe Arbeitsleistung pro Akkuladung sind weitere Vorteile der geräuschreduzierten Trennscheiben.
D-SB90N Standzeit Schnittleistung	0835 097 7001	305,00	300	–	✓	✓	–	✓	–	✓	
	NEU 0835 097 7002	377,50	350	–	✓	✓	–	✓	–	✓	
NEU D-R80 RESCUE	0835 095 7000	136,00	230	**Für den Rettungseinsatz** Im Gegensatz zu einer herkömmlichen Trennscheibe kann die D-R80 in einer Notsituation verwendet werden: Sie ist dazu geeignet, eine Vielzahl von Materialien, wie z. B. Glas und Metall, zu durchtrennen. Die Trennscheibe wurde in typischen Einsatzszenarien geprüft. Sie ist ausschließlich für speziell ausgebildetes, professionelles Feuerwehr-, Rettungs- und Notfallpersonal konzipiert und vorgesehen.							
	0835 095 7001	226,00	300								
	0835 095 7002	280,00	350								

① Beim Einsatz der Trennscheiben ist die Anwendung im Zusammenhang mit dem Trennschleifer vor Ort zu berücksichtigen
② Geeignet für TSA 230 Evo 0 (4864 011 6600)
③ Geeignet für TS 440

RASENMÄHER

SIE HABEN DIE WAHL.
WIR DAS RICHTIGE GERÄT.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

FEATURE AKKU-GERÄTE

DIGITALE BEDIENEINHEIT
Das Display und das Bedienelement am Lenker Ihres Rasenmähers informiert Sie dank mehrerer Anzeigen über den Ladezustand der Akkus, über den von Ihnen gewählten Arbeitsmodus, die eingestellte maximale Geschwindigkeitsstufe und auch über mögliche Störungen. So können Sie mit nur einem Blick erfassen, was notwendig ist, um durchgehend effektiv zu arbeiten. Zusätzlich können Sie mit Hilfe der Bedieneinheit Änderungen an den Einstellungen wie beispielsweise der Fahrgeschwindigkeit oder dem Mähmodus vornehmen.

ECO-MODUS
Wenn Sie den Eco-Modus aktivieren, passt sich die Drehzahl des Motors Ihres Rasenmähers automatisch an die tatsächlich benötigte Leistung an. So verbraucht Ihr Akku-Rasenmäher weniger Energie und kann eine größere Fläche bewältigen, bevor er aufgeladen werden muss.

STRÖMUNGSOPTIMIERTES MESSER
Der minimale Widerstand ermöglicht eine längere Akku-Laufzeit. Eine integrierte Sollbiegestelle schützt die Kurbelwelle vor Beschädigungen.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 149

MÄHROBOTER ➔ 150 AUFSITZMÄHER ➔ 156 RASENLÜFTER ➔ 160

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind.
Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

ÜBERGREIFENDE FEATURE

4-IN-1-FUNKTION
Vier Anwendungen in einem Rasenmäher: Schnittgut einfach auffangen im Grasfangkorb, Heckauswurf mit geschlossener Klappe, Seitenauswurf mit Seitenauswurfverlängerung, Mulchen mit eingebautem Mulchkeil (Serie 2 und Serie 7) oder integrierter Mulchklappe (Serie 4).

TEXTILGRASFANGKORB
Der strapazierfähige Textilgrasfangkorb eignet sich durch sein Fassungsvermögen von 80 Litern optimal zum Mähen großer Rasenflächen. Dank des integrierten Staubschutzes bleibt grober Staub zuverlässig im Fangkorb. Der Textilfangkorb lässt sich komfortabel zusammenklappen, sodass Sie ihn bequem verstauen können.

KOMFORTLENKER
Der Komfortlenker gewährleistet ein einfaches Handling beim Rasenmähen und Entnehmen des Grasfangkorbes. Da der Lenker klappbar ist, kann der Rasenmäher platzsparend aufbewahrt und transportiert werden. Der Lenker lässt sich werkzeuglos an die Körpergröße anpassen.

RADWEISE SCHNITTHÖHENVERSTELLUNG
Mit der stabilen, leichtgängigen Schnitthöhenverstellung können Sie jedes Rad Ihres Rasenmähers einzeln verstellen. Dies erlaubt größtmögliche Flexibilität in der Anpassung ans jeweilige Gelände.

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE






	RMA 235	Set RMA 235	RMA 239	Set RMA 239	RMA 239 C	Set RMA 239 C	RMA 243	RMA 248	RMA 248 T
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**mit AK 20 und AL 101**	**ohne Akku und Ladegerät**	**mit AK 20 und AL 101**	**ohne Akku und Ladegerät**	**mit AK 20 und AL 101**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**
STIHL Akku-System / Motortyp	AK SYSTEM	AK SYSTEM	AK SYSTEM	AK SYSTEM	AK SYSTEM	AK SYSTEM	AK SYSTEM	AK SYSTEM	AK SYSTEM
Empfohlener Akku	AK 20	AK 20	AK 20	AK 20	AK 20	AK 20	AK 20	AK 20	AK 30 S
Laufzeit mit empfohlenem Akku③ (bis zu … m²)	300	300	250	250	250	250	230	220	340
Gerätegewicht (kg)	13②	14,2⑤	13②	14,2⑤	15②	16,2⑤	26②	27②	29②
Schnittbreite (cm)	33	33	37	37	37	37	41	46	46
Schnitthöhe (mm)	25 – 60	25 – 60	30 – 70	30 – 70	30 – 70	30 – 70	20 – 100	20 – 100	20 – 100
Schnitthöhenverstellung	5-fach, zentral	5-fach, zentral	5-fach, zentral	5-fach, zentral	5-fach, zentral	5-fach, zentral	7-fach, zentral	7-fach, zentral	7-fach, zentral
Arbeitsdrehzahl (U/min)	3.400	3.400	3.350	3.350	3.350	3.350	3.000	3.000	3.000
Rasenflächen bis zu … (m²)	400③	400③	330③	330③	330③	330③	300③	285③	340③
Grasfangkorb (l)	30	30	40	40	40	40	52	52	52
Gerätebreite ohne Anbauteile (cm)	37	37	42	42	43	43	51	51	51
Max. Gerätehöhe (cm)	108	108	107	107	107	107	117	117	117
Raddurchmesser vorne (mm)	140	140	150	150	150	150	180	180	180
Raddurchmesser hinten (mm)	170	170	180	180	180	180	200	200	200
Schalldruckpegel gemessen (dB(A))	76	76	76	76	76	76	76	79	79
Schallleistungspegel garantiert (dB(A))	90	90	91	91	91	91	90	95	95
Unsicherheitsfaktor Schalldruckpegel① (dB(A))	3	3	2	2	2	2	2	2	2
Vibration Führungsholm ahw (m/s²)	1,8	1,8	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,8	1,8
Vibrationen Unsicherheit K① (m/s²)	0,9	0,9	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,9	0,9
Mono-Komfortlenker	–	–	–	–	●	●	●	●	●
Mulchfunktion	–	–	○	○	○	○	●	●	●
Strömungsoptimiertes Messer	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Multi-Messer	–	–	–	–	–	–	●	●	●
Klappbarer Grasfangkorb	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Zentrale Schnitthöhenverstellung	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	–	–	–	–	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1
Merkmale④							MAX	MAX, EC MOTOR	MAX, EC MOTOR
Beschreibung	• Leichter Akku-Rasenmäher mit 33 cm Schnittbreite • Für den geräuscharmen Einsatz auf kleinen Rasenflächen • Maximale Effizienz dank strömungsoptimiertem Messer		• Leichter Akku-Rasenmäher mit 37 cm Schnittbreite • Für den geräuscharmen Einsatz auf kleinen bis mittelgroßen Rasenflächen • Maximale Effizienz dank strömungsoptimiertem Messer		• Für den geräuscharmen Einsatz auf kleinen bis mittelgroßen Rasenflächen • Maximale Effizienz dank strömungsoptimiertem Messer • Einfaches Entleeren des 40 l Grasfangkorbs durch Klappmechanismus		• Akku-Rasenmäher mit 41 cm Schnittbreite • Geeignet für kleinere Rasenflächen • Bequeme Handhabung durch höhenverstellbaren Komfortlenker	• Wendiger Akku-Rasenmäher mit 46 cm Schnittbreite • Für den geräuscharmen Einsatz auf mittelgroßen Rasenflächen • Maximale Effizienz dank strömungsoptimiertem Messer	• Leistungsstarker Akku-Rasenmäher mit 46 cm Schnittbreite und 1-Gang-Radantrieb • Geeignet für kleinere Rasenflächen • Bequeme Handhabung durch höhenverstellbaren Komfortlenker
Bestellnummer und Preis (€)	6311 011 1425 199,00	6311 011 1418 339,00	6320 011 1480 309,00	6320 011 1485 449,00	6320 011 1490 359,00	6320 011 1495 499,00	WA20 011 1400 469,00	WA21 011 1400 509,00	WA21 011 1410 589,00

AKKU-LAUFZEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 22

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

C = Komfortversion
T = 1-Gang-Radantrieb

① Unsicherheiten nach RL 2006/42/EG
② Ohne Akku

③ Die angegebenen Arbeits- und Flächenzeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

④ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
⑤ Mit Akku, ohne Ladegerät

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE








	RMA 253 T	RM 248	RM 248 T	RM 253	RM 253 T	RME 235	RME 339	RME 339 C
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	–	–	–	–	–	–	–
Hubraum (cm³)	–	127	127	127	127	–	–	–
Nennleistung (kW)	–	1,8	1,8	1,8	1,8	1,2	1,2	1,2
Nennleistung (PS)	–	2,5	2,5	2,5	2,5	–	–	–
Antrieb (km/h)	3,5	–	3,5	–	–	–	–	–
STIHL Akku-System / Motortyp	AK SYSTEM	STIHL EVC 205	STIHL EVC 205	STIHL EVC 205	STIHL EVC 205	–	–	–
Empfohlener Akku	AK 30 S	–	–	–	–	–	–	–
Laufzeit mit empfohlenem Akku⑤ (bis zu … m²)	325	–	–	–	–	–	–	–
Gerätegewicht (kg)	31②	30③	32③	31③	31③	13④	14④	15④
Schnittbreite (cm)	51	46	46	51	51	33	37	37
Schnitthöhe (mm)	20 – 100	20 – 100	20 – 100	20 – 100	20 – 100	25 – 60	30 – 70	30 – 70
Schnitthöhenverstellung	7-fach, zentral	7-fach, zentral	7-fach, zentral	7-fach, zentral	7-fach, zentral	5-fach, zentral	5-fach, zentral	5-fach, zentral
Arbeitsdrehzahl (U/min)	3.000	2.800	2.800	2.800	2.800	3.200	3.200	3.200
Rasenflächen bis zu … (m²)	325⑤	1.200⑥	1.200⑥	1.800⑥	1.800⑥	300	500	500
Grasfangkorb (l)	55	52	52	55	55	30	40	40
Gerätebreite ohne Anbauteile (cm)	55	51	51	55	55	37	42	43
Max. Gerätehöhe (cm)	117	117	117	117	117	108	107	110
Raddurchmesser vorne (mm)	180	180	180	180	180	140	150	150
Raddurchmesser hinten (mm)	200	200	200	200	200	170	180	180
Schalldruckpegel gemessen (dB(A))	79	82	82	83	83	80	79	79
Schallleistungspegel garantiert (dB(A))	94	96	96	97	97	93	93	93
Unsicherheitsfaktor Schalldruckpegel① (dB(A))	2	2	2	2	2	2	1	1
Vibration Führungsholm ahw (m/s²)	1,8	4,4	4,4	4,4	4,4	1,4	1,2	1,2
Vibrationen Unsicherheit K① (m/s²)	0,9	2,2	2,2	2,2	2,2	0,7	0,6	0,6
Mono-Komfortlenker	●	●	●	●	●	–	–	●
Mulchfunktion	●	●	●	●	●	●	●	●
Strömungsoptimiertes Messer	●	–	–	–	–	–	–	–
Multi-Messer	●	●	●	●	●	–	–	–
Klappbarer Grasfangkorb	●	●	●	●	●	●	●	●
Zentrale Schnitthöhenverstellung	●	●	●	●	●	●	●	●
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1
Merkmale⑦	MAX	–	–	–	–	–	–	–
Beschreibung	• Akku-Rasenmäher mit 51 cm Schnittbreite und 1-Gang-Radantrieb • Geeignet für kleinere Rasenflächen • Bequeme Handhabung durch höhenverstellbaren Komfortlenker	• Wendiger Benzin-Rasenmäher mit 46 cm Schnittbreite • Für die effizienter Bearbeitung mittelgroßer Rasenflächen • Einfache Schnitthöhenverstellung von 20 mm bis 100 mm	• Wendiger Benzin-Rasenmäher mit 46 cm Schnittbreite und 1-Gang-Radantrieb • Für die effizienter Bearbeitung mittelgroßer Rasenflächen • Einfache Schnitthöhenverstellung von 20 mm bis 100 mm	• Kompakter Benzin-Rasenmäher mit 51 cm Schnittbreite • Für die effiziente Bearbeitung mittelgroßer bis großer Rasenflächen • Einfache Schnitthöhenverstellung von 20 mm bis 100 mm	• Kompakter Benzin-Rasenmäher mit 51 cm Schnittbreite und 1-Gang-Radantrieb • Für die effiziente Bearbeitung mittelgroßer bis großer Rasenflächen • Bequeme Handhabung durch höhenverstellbaren Komfortlenker	• Elektro-Rasenmäher mit 33 cm Schnittbreite für kleine Rasenflächen • Für den Einsatz in lärmsensiblen, hausnahen Bereichen • Klappbarer, höhenverstellbarer Lenker	• Elektro-Rasenmäher mit 37 cm Schnittbreite für kleine Rasenflächen • Für den Einsatz in lärmsensiblen, hausnahen Bereichen • Zentrale Schnitthöhenverstellung in 5 Stufen	• Ausgerüstet mit einem höhenverstellbaren Komfortlenker • Integrierte Kabelzugentlastung für das Verlängerungskabel • Komfortables Arbeiten dank 40 l Grasfangkorb mit Füllstandsanzeige
Bestellnummer und Preis (€)	WA22 011 1410 659,00	WB21 011 3400 419,00	WB21 011 3410 519,00	WB22 011 3400 479,00	WB22 011 3410 579,00	6311 011 2410 174,00	6320 011 2405 349,00	6320 011 2415 374,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

Motortypen
SC = SmartChoke
OHV = Oben liegende Ventile

C = Komfortversion
T = 1-Gang-Radantrieb

① Unsicherheiten nach RL 2006/42/EG
② Ohne Akku
③ Unbetankt
④ Ohne Kabel

⑤ Die angegebenen Arbeits- und Flächenzeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren
⑥ Flächenleistung bei optimalen Bedingungen
⑦ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

ANSPRUCHSVOLLE GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE






	RMA 443	RMA 443 V	RMA 443 PV	NEU⑥ Set RMA 443 PV	RMA 448 V	RMA 448 PV	NEU⑥ Set RMA 448 PV	RMA 453 PV	NEU⑥ Set RMA 453 PV
Lieferumfang	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät	mit AP 30 und AL 301	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät	mit AP 30 und AL 301	ohne Akku und Ladegerät	mit AP 30 und AL 301
Antrieb (km/h)	–	2,0 – 4,5	2,0 – 4,5	2,0 – 4,5	2,0 – 4,5	2,0 – 4,5	2,0 – 4,5	2,0 – 4,5	2,0 – 4,5
STIHL Akku-System / Motortyp	AK SYSTEM	AK SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AK SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM
Empfohlener Akku	AK 30 S	AK 30 S	AP 500 S	AP 500 S	AK 30 S	AP 500 S	AP 500 S	AP 500 S	AP 500 S
Laufzeit mit empfohlenem Akku③ (bis zu … m²)	300	350	640	640	340	610	610	540	540
Gerätegewicht (kg)	24②	26②	27②	28,8⑤	27②	28②	29,8⑤	29②	30,8⑤
Schnittbreite (cm)	41	41	41	41	46	46	46	51	51
Schnitthöhe (mm)	20 – 100	20 – 100	20 – 100	20 – 100	20 – 100	20 – 100	20 – 100	20 – 100	20 – 100
Schnitthöhenverstellung	7-fach, zentral	7-fach, zentral	7-fach, zentral	7-fach, zentral	7-fach, zentral	7-fach, zentral	7-fach, zentral	7-fach, zentral	7-fach, zentral
Arbeitsdrehzahl (U/min)	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	2.700	2.700
Rasenflächen bis zu … (m²)	300③	350③	640③	640③	340③	610③	610③	540③	540③
Grasfangkorb (l)	52	52	52	52	52	52	52	55	55
Gerätebreite ohne Anbauteile (cm)	50	50	50	50	52	52	52	57	57
Max. Gerätehöhe (cm)	108	108	108	108	108	108	108	108	108
Raddurchmesser vorne (mm)	190	190	190	190	190	190	190	190	190
Raddurchmesser hinten (mm)	215	215	215	215	215	215	215	215	215
Schalldruckpegel gemessen (dB(A))	75	75	75	75	79	79	79	79	79
Schallleistungspegel garantiert (dB(A))	90	90	90	90	94	94	94	94	94
Unsicherheitsfaktor Schalldruckpegel① (dB(A))	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Vibration Führungsholm ahw (m/s²)	1,4	1,4	1,4	1,4	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Vibrationen Unsicherheit K① (m/s²)	0,7	0,7	0,7	0,7	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Mono-Komfortlenker	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Mulchfunktion	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Strömungsoptimiertes Messer	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Multi-Messer	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Klappbarer Grasfangkorb	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Zentrale Schnitthöhenverstellung	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Eco-Modus	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1
Merkmale④	MAX	MAX	MAX, EC MOTOR	MAX, EC MOTOR	MAX	MAX, EC MOTOR	MAX, EC MOTOR	MAX, EC MOTOR	MAX, EC MOTOR
Beschreibung	• Bequeme Handhabung durch höhenverstellbaren Komfortlenker • Einfache Schnitthöhenverstellung von 20 mm bis 100 mm • Komfortables Arbeiten dank 52 l Grasfangkorb mit Füllstandsanzeige	• Akku-Rasenmäher mit 41 cm Schnittbreite und Vario-Radantrieb • Bequeme Handhabung durch höhenverstellbaren Komfortlenker • Geeignet für kleinere Rasenflächen	• Akku-Rasenmäher mit 41 cm Schnittbreite und Vario-Radantrieb • Optimierte Leistung dank sequenzieller Akkuentladung • Komfortables Arbeiten dank 52 l Grasfangkorb mit Füllstandsanzeige		• Akku-Rasenmäher mit 46 cm Schnittbreite und Vario-Radantrieb • Für mittelgroße Rasenflächen • Bequeme Handhabung durch höhenverstellbaren Komfortlenker	• Leistungsstarker Akku-Rasenmäher mit 46 cm Schnittbreite und Vario-Antrieb • Maximale Effizienz dank strömungsoptimiertem Messer und Eco-Modus • Bequeme Handhabung durch höhenverstellbaren Komfortlenker		• Akku-Rasenmäher mit 51 cm Schnittbreite und Vario-Radantrieb • Für mittelgroße Rasenflächen • Optimierte Leistung dank sequenzieller Akkuentladung	
Bestellnummer und Preis (€)	WA40 011 1400 639,00	WA40 011 1420 719,00	WA40 011 1410 789,00	WA40 200 0008 1.109,00	WA41 011 1400 779,00	WA41 011 1420 869,00	WA41 200 0007 1.179,00	WA42 011 1400 949,00	WA42 200 0007 1.259,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

Motortypen
SC = SmartChoke
OHV = Oben liegende Ventile
P = Performance
V = Vario-Radantrieb

① Unsicherheiten nach RL 2006 / 42 / EG
② Ohne Akku
③ Die angegebenen Arbeits- und Flächenzeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren
④ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
⑤ Mit Akku, ohne Ladegerät
⑥ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

ANSPRUCHSVOLLE GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE








	RM 443	RM 443 T	RM 448 T	RM 448 V	RM 453 V	RM 650 V	RM 650 VS	RM 650 VE
Hubraum (cm³)	139	139	166	166	166	173	173	166
Nennleistung (kW)	2,1	2,1	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
Nennleistung (PS)	2,8	2,8	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Antrieb (km/h)	–	3,5	3,5	2,4 – 4,2	2,4 – 4,2	2,6 – 4,6	2,6 – 4,6	2,6 – 4,6
STIHL Akku-System / Motortyp	STIHL EVC 200 C	STIHL EVC 200 C	STIHL EVC 300	STIHL EVC 300	STIHL EVC 300	Kohler Serie HD775 OHV SC	Kohler Serie HD775 OHV SC	STIHL EVC 300 E
Gerätegewicht (kg)	28②	30②	32②	32②	33②	46②	50③	43②
Schnittbreite (cm)	41	41	46	46	51	48	48	48
Schnitthöhe (mm)	20 – 100	20 – 100	20 – 100	20 – 100	20 – 100	25 – 85	25 – 85	25 – 85
Schnitthöhenverstellung	7-fach, zentral	7-fach, zentral	7-fach, zentral	7-fach, zentral	7-fach, zentral	7-fach, zentral	7-fach, zentral	7-fach, zentral
Arbeitsdrehzahl (U/min)	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800
Rasenflächen bis zu ... (m²)	1.200③	1.200③	1.200③	1.200③	1.800③	2.000⑥	2.000⑥	2.000③
Grasfangkorb (l)	52	52	52	52	55	70	70	70
Gerätebreite ohne Anbauteile (cm)	50	50	52	52	57	52	52	52
Max. Gerätehöhe (cm)	108	108	108	108	108	112	112	112
Raddurchmesser vorne (mm)	190	190	190	190	190	200	200	200
Raddurchmesser hinten (mm)	215	215	215	215	215	230	230	30
Schalldruckpegel gemessen (dB(A))	79	79	82	82	82	81	81	82
Schallleistungspegel garantiert (dB(A))	93	93	96	96	97	96	96	96
Unsicherheitsfaktor Schalldruckpegel① (dB(A))	2	2	2	2	2	2	2	2
Vibration Führungsholm ahw (m/s²)	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	3,8	3,8	3,0
Vibrationen Unsicherheit K① (m/s²)	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	1,9	1,9	1,5
Mono-Komfortlenker	●	●	●	●	●	●	●	●
Mulchfunktion	●	●	●	●	●	●	●	●
Multi-Messer	●	●	●	●	●	●	●	●
Messer-Brems-Kupplung	–	–	–	–	–	–	●	–
Klappbarer Grasfangkorb	●	●	●	●	●	●	●	●
Zentrale Schnitthöhenverstellung	●	●	●	●	●	●	●	●
Super-Softgriff	–	–	–	–	–	●	●	●
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	–	–	–
Beschreibung	• Kompakter Benzin-Rasenmäher mit 41 cm Schnittbreite • Für verwinkelte und mittelgroße Rasenflächen • Einfache Schnitthöhenverstellung von 20 mm bis 100 mm	• Kompakter Benzin-Rasenmäher mit 41 cm Schnittbreite • Für verwinkelte und mittelgroße Rasenflächen • Komfortables Arbeiten durch 1-Gang-Radantrieb	• Robuster Benzin-Rasenmäher mit 46 cm Schnittbreite und 1-Gang-Radantrieb • Für mittelgroße Rasenflächen • Ausgerüstet mit einem höhenverstellbaren Komfortlenker	• Robuster Benzin-Rasenmäher mit 46 cm Schnittbreite und Vario-Radantrieb • Für mittelgroße Rasenflächen • Ausgerüstet mit einem höhenverstellbaren Komfortlenker	• Kompakter Benzin-Rasenmäher mit 51 cm Schnittbreite und Vario-Radantrieb • Für große Rasenflächen • Ausgerüstet mit einem höhenverstellbaren Komfortlenker	• Leistungsstarker Benzin-Rasenmäher mit 48 cm Schnittbreite • Für größere Rasenflächen • Starker Benzinmotor im Aluminiumgehäuse mit stufenlosem Vario-Radantrieb	• Leistungsstarker Benzin-Rasenmäher mit 48 cm Schnittbreite • Für größere Rasenflächen • Starker Benzinmotor im Aluminiumgehäuse mit stufenlosem Vario-Radantrieb	• Leistungsstarker Benzin-Rasenmäher mit 48 cm Schnittbreite • Für größere Rasenflächen • Starker Benzinmotor im Aluminiumgehäuse mit stufenlosem Vario-Radantrieb
Bestellnummer und Preis (€)	WB40 011 3400 499,00	WB40 011 3410 599,00	WB41 011 3400 699,00	WB41 011 3410 749,00	WB42 011 3410 849,00	6364 011 3401 1.149,00	6364 011 3411 1.489,00	6364 011 3453 1.329,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

Motortypen
SC = SmartChoke
OHV = Oben liegende Ventile

E = Elektrostart
S = Messer-Brems-Kupplung
T = 1-Gang-Radantrieb
V = Vario-Radantrieb

① Unsicherheiten nach RL 2006 / 42 / EG
② Unbetankt

③ Flächenleistung bei optimalen Bedingungen
④ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
⑤ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

ANSPRUCHSVOLLE GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE





	RM 655 V	RM 655 VS	RM 655 YS	RMA 750 V	RMA 756 V
Lieferumfang	–	–	–	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**
Hubraum (cm³)	173	173	179	–	–
Nennleistung (kW)	2,6	2,6	2,9	–	–
Nennleistung (PS)	3,5	3,5	3,9	–	–
Antrieb (km/h)	2,6 – 4,6	2,6 – 4,6	0 – 6,3	0 – 6	0 – 6
STIHL Akku-System / Motortyp	Kohler Serie HD775 OHV SC	Kohler Serie HD775 OHV SC	Kawasaki FJ 180 V KAI OHV	AP III SYSTEM	AP III SYSTEM
Empfohlener Akku	–	–	–	AP 500 S	AP 500 S
Laufzeit mit empfohlenem Akku④ (bis zu … m²)	–	–	–	760	765
Gerätegewicht (kg)	46③	50③	56③	50②	52②
Schnittbreite (cm)	53	53	53	48	54
Schnitthöhe (mm)	25 – 85	25 – 85	25 – 85	25 – 100	25 – 100
Schnitthöhenverstellung	7-fach, zentral	7-fach, zentral	7-fach, zentral	6-fach, Einzelrad	6-fach, Einzelrad
Arbeitsdrehzahl (U/min)	2.800	2.800	2.800	2.800	2.600
Rasenflächen bis zu … (m²)	2.500⑥	2.500⑥	2.500⑥	760④	765④
Grasfangkorb (l)	70	70	70	80	80
Gerätebreite ohne Anbauteile (cm)	59	59	59	57	61
Max. Gerätehöhe (cm)	112	112	112	116	117
Raddurchmesser vorne (mm)	200	200	200	207	207
Raddurchmesser hinten (mm)	230	230	230	232	232
Schalldruckpegel gemessen (dB(A))	84	84	84	82	82
Schallleistungspegel garantiert (dB(A))	98	98	98	96	98
Unsicherheitsfaktor Schalldruckpegel① (dB(A))	2	2	2	2	2
Vibration Führungsholm ahw (m/s²)	3,8	3,8	3,0	1,4	1,8
Vibrationen Unsicherheit K① (m/s²)	1,9	1,9	1,5	0,7	0,9
Mono-Komfortlenker	●	●	●	●	●
Mulchfunktion	●	●	●	●	○
Strömungsoptimiertes Messer	–	–	–	●	●
Multi-Messer	●	●	●	●	●
Messer-Brems-Kupplung	–	●	●	–	–
Klappbarer Grasfangkorb	●	●	●	–	–
Zentrale Schnitthöhenverstellung	●	●	●	●	●
Super-Softgriff	●	●	●	●	●
Eco-Modus	–	–	–	●	●
Smart Connector	–	–	○ SC 1	integriert	integriert
Merkmale⑦	–	–	–	MAX, EC MOTOR	MAX, EC MOTOR
Beschreibung	• Leistungsstarker Benzin-Rasenmäher mit 53 cm Schnittbreite • Für größere Rasenflächen • Gleichbleibende Drehzahl auch bei Tempowechsel durch Vario-Radantrieb	• Für größere Rasenflächen • Schneiden, Auswerfen oder Mulchen ohne Messerwechsel dank Multi-Messer • Komfortables Arbeiten mit Komfortlenker und 70 l Grasfangkorb	• Leistungsstarker Benzin-Rasenmäher mit 53 cm Schnittbreite • Für größere Rasenflächen • Komfortables und effizientes Arbeiten durch Hydrostatik-Radantrieb	• Akku-Rasenmäher mit 48 cm Schnittbreite und Vario-Radantrieb • Für Profis in der Garten- und Landschaftspflege • Zum Mähen und Mulchen von mittelgroßen Rasenflächen und Hanglagen bis 18°	• Akku-Rasenmäher mit 54 cm Schnittbreite und Vario-Radantrieb • Für Profis in der Garten- und Landschaftspflege • Zum Mähen und Mulchen von mittelgroßen Rasenflächen und Hanglagen bis 18°
Bestellnummer und Preis (€)	6374 011 3401 1.389,00	6374 011 3412 1.719,00	6374 011 3441 2.199,00	WA70 011 1400 2.469,00	WA71 011 1400 2.669,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

Motortypen
SC = SmartChoke
OHV = Oben liegende Ventile

S = Messer-Brems-Kupplung
V = Vario-Radantrieb
Y = Hydrostatik-Radantrieb

① Unsicherheiten nach RL 2006/42/EG
② Ohne Akku
③ Unbetankt
⑤ Die angegebenen Arbeits- und Flächenzeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren
⑥ Flächenleistung bei optimalen Bedingungen
⑦ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

PROFESSIONELLE GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE

	RMA 765 V	Set RMA 765 V	Set RMA 765 V	RM 756 GC	RM 756 YC
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**mit AR 3000 L und AL 501**	**mit 2 × AP 500 S, AL 501 und ADA 1000**	**–**	**–**
Hubraum (cm³)	–	–	–	179	179
Nennleistung (kW)	–	–	–	2,9	2,9
Nennleistung (PS)	–	–	–	3,9	3,9
Antrieb (km/h)	0 – 5,5	0 – 5,5	0 – 5,5	2,5 / 3,7 / 5	0,5 – 6,0
STIHL Akku-System / Motortyp	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM	Kawasaki FJ 180 V KAI OHV	Kawasaki FJ 180 V KAI OHV
Empfohlener Akku	AR 3000 L	AR 3000 L	AR 3000 L	–	–
Laufzeit mit empfohlenem Akku④ (bis zu … m²)	3.130	3.130	3.130	–	–
Gerätegewicht (kg)	44②	53,7⑦	49,9⑦	60③	61③
Schnittbreite (cm)	63	63	63	54	54
Schnitthöhe (mm)	25 – 100	25 – 100	25 – 100	25 – 90	25 – 90
Schnitthöhenverstellung	8-fach, Einzelrad	8-fach, Einzelrad	8-fach, Einzelrad	6-fach, Einzelrad	6-fach, Einzelrad
Arbeitsdrehzahl (U/min)	3.300	3.300	3.300	2.800	2.800
Rasenflächen bis zu … (m²)	3.130④	3.130④	3.130④	3.000⑤	3.000⑤
Grasfangkorb (l)	80	80	80	80	80
Gerätebreite ohne Anbauteile (cm)	69	69	69	59	59
Max. Gerätehöhe (cm)	123	123	123	116	116
Raddurchmesser vorne (mm)	200	200	200	207	207
Raddurchmesser hinten (mm)	230	230	230	232	232
Schalldruckpegel gemessen (dB(A))	84	84	84	86	86
Schallleistungspegel garantiert (dB(A))	93	93	93	98	98
Unsicherheitsfaktor Schalldruckpegel① (dB(A))	3	3	3	2	2
Vibration Führungsholm ahw (m/s²)	1,4	1,4	1,4	2,4	2,4
Vibrationen Unsicherheit K① (m/s²)	0,7	0,7	0,7	1,2	1,2
Mono-Komfortlenker	●	●	●	●	●
Mulchfunktion	○	○	○	○	○
Strömungsoptimiertes Messer	●	●	●	–	–
Messer-Brems-Kupplung	–	–	–	●	●
Super-Softgriff	●	●	●	●	●
Eco-Modus	●	●	●	–	–
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1
Merkmale⑥	MAX, EC MOTOR	MAX, EC MOTOR	MAX, EC MOTOR	–	–
Beschreibung	• Leistungsstarker Akku-Rasenmäher mit 63 cm Schnittbreite • Für Profis in der Garten- und Landschaftspflege • Variabel durch wahlweise Fangen, Heckauswurf oder Mulchen			• Besonders leistungsstarker Benzin-Rasenmäher mit 54 cm Schnittbreite • Hohe Effizienz durch 3-Gang-Radantrieb und radweise Schnitthöhenverstellung • Langlebig auch im professionellen Betrieb dank stabilem Hybridgehäuse	• Mit passendem Mulch-Kit zum Multi-Mäher™ umrüstbar • Besonders leistungsstarker Benzin-Rasenmäher mit 54 cm Schnittbreite • Dank Hydrostatik-Radantrieb komfortables und effizientes Arbeiten
Bestellnummer und Preis (€)	6392 011 1400 2.389,00	6392 200 0020 4.509,00	6392 200 0012 3.319,00	6378 011 3431 2.459,00	6378 011 3421 2.689,00

SO WIRD DER RASEN ZUM HIGHLIGHT IHRES GARTENS

Scannen Sie den QR-Code und wir begleiten Sie mit hilfreichen Informationen, Anleitungen und Tipps rund um die Rasenpflege durch das gesamte Kalenderjahr.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

Motortypen
SC = SmartChoke
OHV = Oben liegende Ventile

C = Komfortversion
G = 3-Gang-Radantrieb
S = Messer-Brems-Kupplung

V = Vario-Radantrieb
Y = Hydrostatik-Radantrieb

① Unsicherheiten nach RL 2006 / 42 / EG
② Ohne Akku
③ Unbetankt
④ Die angegebenen Arbeits- und Flächenzeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren
⑤ Flächenleistung bei optimalen Bedingungen
⑥ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
⑦ Mit Akku, ohne Ladegerät

MULCHMÄHEN





	RMA 2 RPV	RMA 7 RV	RM 2 R	! RM 2 RC	RM 2 RT⑦
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**–**	**–**	**–**
Hubraum (cm³)	–	–	139	149	149
Nennleistung (kW)	–	–	2,1	2,2	2,2
Nennleistung (PS)	–	–	2,8	3,0	3,0
Antrieb (km/h)	2,0 – 4,5	0 – 6	–	–	3,5
STIHL Akku-System / Motortyp	AP III SYSTEM	AP III SYSTEM	STIHL EVC 200	Kohler Serie HD675 OHV SC	Kohler Serie HD675 OHV SC
Empfohlener Akku	AP 500 S	AP 500 S	–	–	–
Laufzeit mit empfohlenem Akku④ (bis zu … m²)	910	480	–	–	–
Gerätegewicht (kg)	23②	45②	23③	27③	30③
Schnittbreite (cm)	46	51	46	46	46
Schnitthöhe (mm)	25 – 85	25 – 100	28 – 85	28 – 85	28 – 85
Schnitthöhenverstellung	4-fach, achsweise	6-fach, Einzelrad	4-fach, achsweise	4-fach, achsweise	4-fach, achsweise
Arbeitsdrehzahl (U/min)	3.150	2.600	2.800	2.800	2.800
Rasenflächen bis zu … (m²)	910④	910④	1.500⑤	1.500⑤	1.500⑥
Gerätebreite ohne Anbauteile (cm)	50	58	49	49	50
Max. Gerätehöhe (cm)	106	116	100	100	105
Raddurchmesser vorne (mm)	200	207	200	200	200
Raddurchmesser hinten (mm)	200	232	200	200	200
Schalldruckpegel gemessen (dB(A))	74	82	79	79	79
Schallleistungspegel garantiert (dB(A))	88	96	92	93	93
Unsicherheitsfaktor Schalldruckpegel① (dB(A))	2	2	2	2	2
Vibration Führungsholm ahw (m/s²)	1,4	1,4	7,9	4,4	4,4
Vibrationen Unsicherheit K① (m/s²)	0,7	0,7	3,2	2,2	2,2
Mono-Komfortlenker	–	●	–	–	–
Mulchfunktion	●	●	●	●	●
Strömungsoptimiertes Messer	–	●	–	–	–
Multi-Messer	–	●	–	–	–
Zentrale Schnitthöhenverstellung	–	●	–	–	–
Super-Softgriff	●	●	–	●	●
Eco-Modus	●	●	–	–	–
Smart Connector	○ SC 1	integriert	–	–	–
Merkmale⑥	MAX, EC MOTOR	MAX, EC MOTOR	–	–	–
Beschreibung	• Leichter, wendiger Akku-Mulchmäher mit 46 cm Schnittbreite • Variabel durch achsweise Schnitthöhenverstellung • Dank Vario-Radantrieb gleichbleibende Drehzahl auch bei Tempowechsel	• Akku-Rasenmäher mit 51 cm Schnittbreite und Vario-Radantrieb • Für Profis in der Garten- und Landschaftspflege • Zum Mähen und Mulchen von mittelgroßen Rasenflächen und Hanglagen bis 18°	• Benzin-Mulchrasenmäher mit 46 cm Schnittbreite • Für mittelgroße Rasenflächen	• Benzin-Mulchrasenmäher mit 46 cm Schnittbreite • Für mittelgroße Rasenflächen • Konstante Leistung durch OHV-Motor	• Benzin-Mulchrasenmäher mit 46 cm Schnittbreite • Für mittelgroße Rasenflächen • Komfortables Arbeiten durch 1-Gang-Radantrieb
Bestellnummer und Preis (€)	6357 011 1415 749,00	WA72 011 1400 2.299,00	6357 011 3416 629,00	6357 011 3425 749,00	6357 011 3418 879,00

AKKU-LAUFZEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 22

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

! Nur solange der Vorrat reicht!

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

Motortypen
SC = SmartChoke
OHV = Oben liegende Ventile

C = Komfortversion
P = Performance
R = Mulchmäher
V = Vario-Radantrieb

① Unsicherheiten nach RL 2006/42/EG
② Ohne Akku
③ Unbetankt

④ Die angegebenen Arbeits- und Flächenzeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren
⑤ Flächenleistung bei optimalen Bedingungen

⑥ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
⑦ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

MULCHMÄHEN

	RM 3 RT	RM 4 RT
Hubraum (cm³)	166	149
Nennleistung (kW)	2,6	2,2
Nennleistung (PS)	3,5	3,0
Antrieb (km/h)	3,5	4,9
STIHL Akku-System / Motortyp	STIHL EVC 300	Kohler Serie HD675 OHV SC
Gerätegewicht (kg)	31②	33②
Schnittbreite (cm)	48	53
Schnitthöhe (mm)	25 – 80	30 – 70
Schnitthöhenverstellung	5-fach, Achse, Einzelrad	5-fach, zentral
Arbeitsdrehzahl (U/min)	2.800	2.800
Rasenflächen bis zu ... (m²)	2.000③	2.500③
Gerätebreite ohne Anbauteile (cm)	52	57
Max. Gerätehöhe (cm)	110	107
Raddurchmesser vorne (mm)	200	200
Raddurchmesser hinten (mm)	200	200
Schalldruckpegel gemessen (dB(A))	82	79
Schallleistungspegel garantiert (dB(A))	96	93
Unsicherheitsfaktor Schalldruckpegel① (dB(A))	2	2
Vibration Führungsholm ahw (m/s²)	5,5	3,2
Vibrationen Unsicherheit K① (m/s²)	2,2	1,6
Mulchfunktion	●	●
Zentrale Schnitthöhenverstellung	–	●
Super-Softgriff	●	●
Beschreibung	• Einfache Schnitthöhenverstellung in 5 Stufen • Einfacher Transport und Lagerung dank klappbarem Holm • Als Rasenmäher mit Seitenauswurf oder Mulchmäher einsetzbar	• Effizienter Benzin-Mulchrasenmäher mit 53 cm Schnittbreite • Für große Rasenflächen • Komfortables Arbeiten durch 1-Gang-Radantrieb
Bestellnummer und Preis (€)	6361 011 3416 969,00	6383 011 3412 1.259,00

QUALITÄT IST UNSER ANTRIEB

KRAFT- UND SCHMIERSTOFFE AB SEITE 284

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

! Nur solange der Vorrat reicht!

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

Motortypen
SC = SmartChoke
OHV = Oben liegende Ventile

R = Mulchmäher
T = 1-Gang-Radantrieb

① Unsicherheiten nach RL 2006 / 42 / EG
② Unbetankt
③ Flächenleistung bei optimalen Bedingungen

ZUBEHÖR FÜR HANDGEFÜHRTE RASENMÄHER

		Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
ADC 048 		6909 700 5107	102,00	Disk-Cut-Scheibe mit 4 schwingenden Messern (Ø 48 cm).	RM 3 RT
ADA 1000 		6909 400 4300	249,00	Doppelakkuschachtadapter zur Nutzung zweier AP-Akkus. Automatische Umschaltung auf den zweiten Akku, sobald der erste leer ist. AP-Akkus im Lieferumfang nicht enthalten.	RMA 765 V
Mulch-Kits	**AMK 039**	6909 007 1081	74,90	Mulch-Kit mit Multi-Messer und Mulcheinsatz. Zur Auswahl des passenden Mulch-Kits für Ihren Rasenmäher beachten Sie bitte die Hinweise in den Fußnoten.	RMA 239, RMA 239 C, RME 339 C
	AMK 043	6909 007 1083	84,00		Akku-Rasenmäher der Serie 4 mit 41 cm Schnittbreite④
	! **AMK 443**	6909 007 1038	84,00		Akku-Rasenmäher der Serie 4 mit 41 cm Schnittbreite⑤
	AMK 048	6909 007 1034	94,00		Akku-Rasenmäher der Serie 4 mit 46 cm Schnittbreite⑥
	! **AMK 448**	6909 007 1039	94,00		Akku-Rasenmäher der Serie 4 mit 46 cm Schnittbreite⑦
	**AMK 056**	6909 007 1024	110,00		Benzin-Modelle der Serie 7 mit 54 cm Schnittbreite
	AMK 065	6909 007 1063	59,00		RMA 765 V
Catching-Kit 	**ACK 050**	6909 007 1036	46,90	Verbesserte Fangeigenschaften bei schwierigen Rasenverhältnissen.	Modelle der Serie 6 mit Schnittbreite 48 cm
	ACK 055	6909 007 1037	54,50		Modelle der Serie 6 mit Schnittbreite 53 cm

④ Nicht verwendbar für Akku-Rasenmäher der Generation .2: 6338 011 1404, 6338 011 1405, 6338 011 1435
⑤ Nur für Akku-Rasenmäher der Generation .2 verwendbar: 6338 011 1404, 6338 011 1405, 6338 011 1435
⑥ Nicht verwendbar für Akku-Rasenmäher der Generation .2: 6358 011 1435
⑦ Nur für Akku-Rasenmäher der Generation .2 verwendbar: 6358 011 1435

MÄHROBOTER

PERFEKTER RASEN.
INTELLIGENT GEMÄHT.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

OPTIMALES MÄHERGEBNIS
Drei freischwingende, extra scharfe Klingen sorgen dank der hohen Drehgeschwindigkeit für ein sauberes Schnittbild des Rasens. Da die Drehrichtung regelmäßig automatisch gewechselt wird, sind die Klingen besonders langlebig. Die Schnitthöhe des Mähroboters kann zwischen 20 und 60 mm an Ihren Rasen angepasst werden.

INTERAKTIV UND FERNGESTEUERT RASEN MÄHEN
Wenn Sie gerne kontrollieren möchten, was Ihr Mähroboter macht oder wie seine Aufgaben geplant sind, können Sie mit der MY iMOW® App mobil und von überall auf Ihren Mähroboter zugreifen. Erstellen Sie zum Beispiel einen interaktiven Mähplan, sehen Sie den aktuellen Standort Ihres Geräts ein oder legen Sie Mähzonen fest. Auch weitere Einstellungen wie beispielsweise die Schnitthöhe können Sie in der App vornehmen.

MAßGESCHNEIDERTES ZONENMANAGEMENT
Mit dem Zonenmanagement können Sie Ihre Rasenfläche in unterschiedliche Mähbereiche einteilen. So können Sie einen Teil der Rasenfläche bereits nutzen, während der iMOW® an anderer Stelle weitermäht.

WETTERABHÄNGIG MÄHEN
Ihr iMOW® Mähroboter ist durch den Regensensor in der Lage, witterungsbedingt zu entscheiden, ob er mähen soll oder nicht. Dabei können Sie einstellen, wie der Mähroboter auf Regen reagiert.

FÜR JEDEN GARTEN GEEIGNET
Dank seines präzisen Fahrverhaltensmäht der iMOW® selbst anspruchsvolle Rasenflächen zuverlässig und kann auch große Steigungen effektiv bewältigen – mit optimalem Mähergebnis. Während der iMOW® Steigungen bis 40 % meistert, schafft der iMOW® EVO bis zu 45 %.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 154

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind. Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

	iMOW® 3	NEU iMOW® 3 EVO	iMOW® 4
Lieferumfang			
Akkuzellentechnologie	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen
Akku-Kapazität (Wh)	50	50	90
Gerätegewicht (kg)	9,9	10,6	10,0
Max. Steigung (%)	40	45	40
Max. Steigung mit Steigungskit (%)	–	50	–
Schnittbreite (cm)	20	20	20
Min. Schnitthöhe (mm)	20	20	20
Max. Schnitthöhe (mm)	60	60	60
Schnitthöhenverstellung	manuell	elektrisch	manuell
Leitdrähte (Stück)	1	2	1
Mähzeit pro Akkuladung 80% (min)	35	35	65
Mähzeit pro Akkuladung 100% (min)	55	55	90
Ladezeit Schnellladung 80% (min)	85	85	85
Max. Mähfläche① (m²)	500	500	1.000
Aktivzeit② (h/Woche)	20	18	34
Max. Gerätelänge (mm)	610	610	610
Max. Gerätebreite (mm)	427	427	427
Max. Gerätehöhe (mm)	163	163	163
Schalldruckpegel③ (dB(A))	45	45	45
Schallleistungspegel③ (dB(A))	58	58	58
Mulchmähwerk	●	●	●
Regensensor	●	●	●
App-Zugriff	●	●	●
Ultraschallsensoren	●	●	●
Ambient light vorne und hinten / LED-Matrix	– / –	● / –	– / –
Bluetooth® + WLAN / Mobilfunk	● / –	● / ●	● / –
Merkmale			
Beschreibung	• Mähroboter für bis zu 500 m² große Rasenflächen und Steigungen bis 40 % • Präzises Mähsystem mit 3 freischwingenden Klingen • Variabel durch mehrstufige mechanische Schnitthöhenverstellung	• Variabel durch mehrstufige elektrische Schnitthöhenverstellung • Bequeme Bedienung über die iMOW® App • Selbständiges Abarbeiten des Mähplans mit stetigem Zugriff auf iMOW® über Mobilfunk	• Mähroboter für bis zu 1.000 m² große Rasenflächen und Steigungen bis 40 % • Präzises Mähsystem mit 3 freischwingenden Klingen • Variabel durch mehrstufige mechanische Schnitthöhenverstellung
Bestellnummer und Preis (€)④	IA02 011 1400 699,00	IA02 011 1410 799,00	IA02 011 1430 799,00

Steuerung des Mähroboters über die App per Bluetooth® oder WLAN.

Verbindung des Roboters über Mobilfunk für Zugriff aus der Ferne.

① Unter Idealbedingungen (wenige Hindernisse, einfache Geometrie sowie geringe Steigungen im Garten, moderates Rasenwachstum)
② Unter Idealbedingungen (wenige Hindernisse, einfache Geometrie sowie geringe Steigungen im Garten, moderates Rasenwachstum), bezogen auf die angegebene Maximalfläche
③ K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)
④ Eventuelle Kosten der Installation (Begrenzungsdraht,Kabelverlegung etc.) sind nicht im Kaufpreis des iMOW® Mähroboters enthalten

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE







	NEU iMOW® 4 EVO	iMOW® 5	iMOW® 5 EVO	iMOW® 6	iMOW® 6 EVO	iMOW® 7	iMOW® 7 EVO
Lieferumfang							
Akkuzellentechnologie	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen
Akku-Kapazität (Wh)	90	104	104	209	209	313	313
Gerätegewicht (kg)	10,7	14,1	14,8	14,6	15,2	15,0	15,7
Max. Steigung (%)	45	40	45	40	45	40	45
Max. Steigung mit Steigungskit (%)	50	–	55	–	55	–	55
Schnittbreite (cm)	20	28	28	28	28	28	28
Min. Schnitthöhe (mm)	20	20	20	20	20	20	20
Max. Schnitthöhe (mm)	60	60	60	60	60	60	60
Schnitthöhenverstellung	elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch
Leitdrähte (Stück)	2	2	3	2	3	2	3
Mähzeit pro Akkuladung 80% (min)	65	55	55	135	135	220	220
Mähzeit pro Akkuladung 100% (min)	90	65	65	150	150	240	240
Ladezeit Schnellladung 80% (min)	85	50	50	75	75	80	80
Max. Mähfläche① (m²)	1.000	1.500	1.500	3.000	3.000	5.000	5.000
Aktivzeit② (h/Woche)	30	20	20	54	53	75	70
Max. Gerätelänge (mm)	610	705	705	705	705	705	705
Max. Gerätebreite (mm)	427	525	525	525	525	525	525
Max. Gerätehöhe (mm)	163	291	291	291	291	291	291
Schalldruckpegel③ (dB(A))	45	48	48	48	48	48	48
Schallleistungspegel③ (dB(A))	58	61	61	61	61	61	61
Mulchmähwerk	●	●	●	●	●	●	●
Regensensor	●	●	●	●	●	●	●
App-Zugriff	●	●	●	●	●	●	●
Ultraschallsensoren	●	●	●	●	●	●	●
Ambient light vorne und hinten / LED-Matrix	● / –	● / –	● / ●	● / –	● / ●	● / –	● / ●
Bluetooth® + WLAN / Mobilfunk	● / ●	● / –	● / ●	● / –	● / ●	● / –	● / ●
Merkmale							
Beschreibung	• Variabel durch mehrstufige elektrische Schnitthöhenverstellung • Bequeme Bedienung über die iMOW® App • Selbständiges Abarbeiten des Mähplans mit stetigem Zugriff auf iMOW® über Mobilfunk	• Mähroboter für bis zu 1.500 m² große Rasenflächen und Steigungen bis 40% • Präzises Mähsystem mit 3 freischwingenden Klingen • Variabel durch mehrstufige elektrische Schnitthöhenverstellung	• Variabel durch mehrstufige elektrische Schnitthöhenverstellung • Bequeme Bedienung über die MY iMOW® App • Selbständiges Abarbeiten des Mähplans mit stetigem Zugriff auf iMOW® über Mobilfunk	• Mähroboter für bis zu 3.000 m² große Rasenflächen und Steigungen bis 40% • Präzises Mähsystem mit 3 freischwingenden Klingen • Variabel durch mehrstufige elektrische Schnitthöhenverstellung	• Variabel durch mehrstufige elektrische Schnitthöhenverstellung • Bequeme Bedienung über die MY iMOW® App • Selbständiges Abarbeiten des Mähplans mit stetigem Zugriff auf iMOW® über Mobilfunk	• Mähroboter für bis zu 5.000 m² große Rasenflächen und Steigungen bis 40% • Präzises Mähsystem mit 3 freischwingenden Klingen • Variabel durch mehrstufige elektrische Schnitthöhenverstellung	• Variabel durch mehrstufige elektrische Schnitthöhenverstellung • Bequeme Bedienung über die MY iMOW® App • Selbständiges Abarbeiten des Mähplans mit stetigem Zugriff auf iMOW® über Mobilfunk
Bestellnummer und Preis (€)④	IA02 011 1440 899,00	IA01 011 1400 999,00	IA01 011 1410 1.199,00	IA01 011 1430 1.299,00	IA01 011 1440 1.499,00	IA01 011 1460 1.599,00	IA01 011 1470 1.799,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

① Unter Idealbedingungen (wenige Hindernisse, einfache Geometrie sowie geringe Steigungen im Garten, moderates Rasenwachstum)
② Unter Idealbedingungen (wenige Hindernisse, einfache Geometrie sowie geringe Steigungen im Garten, moderates Rasenwachstum), bezogen auf die angegebene Maximalfläche
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
④ Eventuelle Kosten der Installation (Begrenzungsdraht, Kabelverlegung etc.) sind nicht im Kaufpreis des iMOW® Mähroboters enthalten

ZUBEHÖR FÜR MÄHROBOTER

INSTALLATION

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	iMOW® 3	NEU iMOW® 3 EVO	iMOW® 4	NEU iMOW® 4 EVO	iMOW® 5	iMOW® 5 EVO	iMOW® 6	iMOW® 6 EVO	iMOW® 7	iMOW® 7 EVO
Installationskits			Komplettkits zur Begrenzung der durch den Mähroboter zu bearbeitenden Rasenfläche.										
	IA00 007 1004	122,00	**Install Kit 1 iMOW®** Inhalt: Begrenzungsdraht 150 m (Rolle), Ø 3,4 mm, 3 Drahtverbinder, 250 Fixiernägel, Kabelmarkierungen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	IA00 007 1005	319,00	**Install Kit 2 Plus iMOW®** Inhalt: Begrenzungsdraht 400 m (Rolle), Ø 3,4 mm, 7 Drahtverbinder, 500 Fixiernägel, Kabelmarkierungen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	IA00 007 1006	299,00	**Install Kit 3 Bio iMOW®** Inhalt: Begrenzungsdraht 300 m (Rolle), Ø 3,4 mm, 5 Drahtverbinder, 400 Fixiernägel Bio, Kabelmarkierungen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Drahtverbinder 	IA00 007 1002	18,30	10 Stück Zur stabilen Verbindung von Begrenzungsdraht und Leitdraht. Drahtverbinder in den Lieferumfängen der Installationskits bereits enthalten.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fixiernägel 	IA00 007 1000	19,40	75 Stück Zur Verankerung des Begrenzungsdrahts in der Rasenfläche. Fixiernägel in den Lieferumfängen der Installationskits 1 iMOW® und 2 Plus iMOW® bereits enthalten.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fixiernägel BIO 	IA00 007 1001	38,70	100 Stück Fixiernägel Bio aus „biologisch abbaubaren" Rohstoffen① zur Verankerung des Begrenzungsdrahtes im Rasen. Die Fixiernägel sind bereits im Lieferumfang des Installationssets 3 Bio iMOW® enthalten.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
NEU Doppelseitige Fixiernägel 	IA00 007 1014	15,70	Zur vereinfachten Verankerung des Begrenzungsdrahts in der Rasenfläche beim Verlegen von auszugrenzenden Bereichen wie Blumen-Inseln und zur einfachen Befestigung von Drahtreserveschleifen.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
FIX KIT 1 iMOW® 	IA00 007 1007	19,90	Zur einfachen Ausbesserung des Begrenzungsdrahts bei kleineren Beschädigungen oder Brüchen. Inhalt: Begrenzungsdraht 5 m, Ø 3,4 mm, 6 Drahtverbinder, 10 Fixiernägel.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Begrenzungsdraht 			Zur Begrenzung der durch den Mähroboter zu bearbeitenden Rasenfläche. Begrenzungsdraht in den Lieferumfängen der Installationskits bereits enthalten.										
	IA00 400 8600	89,00	150 m (Rolle), Ø 3,4 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	IA00 400 8601	269,00	500 m (Rolle), Ø 3,4 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

UPGRADE KITS

Upgrade Kits iMOW®			Antriebsräder zur besseren Geländegängigkeit auf unebenen Rasenflächen und zur Bewältigung von Steigungen bis zu 55 % bei iMOW®-Modellen 5 / 6 / 7 EVO und bis zu 50 % bei iMOW®-Modellen 3 EVO und 4 EVO.										
	NEU IA01 007 4710	81,50	**10 iMOW®** Inhalt: 2 Traktionsräder, 2 Radgewichte, Schrauben	–	–	–	–	–	✓	–	✓	–	✓
	NEU IA02 007 4700	81,90	**12 iMOW®** Inhalt:2 Traktionsräder, 2 Radgewichte, Schrauben	–	✓	–	✓	–	–	–	–	–	–
			Antriebsräder mit Spikes für noch bessere Traktion insbesondere auf feuchtem Rasen.										
	IA01 007 4701	103,00	**11 iMOW®** Inhalt: 2 Traktionsräder, 2 Spikescheiben, 2 Radgewichte, Schrauben	–	–	–	–	–	✓	–	✓	–	✓
	NEU IA02 007 4701	103,00	**13 iMOW®** Inhalt:2 Traktionsräder, 2 Spikescheiben, 2 Radgewichte, Schrauben	–	✓	–	✓	–	–	–	–	–	–

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① Gemäß EN 13432 unter den Testbedingungen nach ISO 14855, d.h. bei Industrieller Kompostierung (aerober Umgebung und erhöhten Temperaturen von > 58 °C)

ZUBEHÖR FÜR MÄHROBOTER

MÄHEN

				iMOW® 3	NEU iMOW® 3 EVO	iMOW® 4	NEU iMOW® 4 EVO	iMOW® 5	iMOW® 5 EVO	iMOW® 6	iMOW® 6 EVO	iMOW® 7	iMOW® 7 EVO
Klingen Basic iMOW®			Ersatzklingen. Der Klingentausch ist einfach und werkzeuglos möglich. Ein regelmäßiger Wechsel der Klingen trägt zu einer optimalen Rasenqualität bei.										
	IA00 007 4201	27,90	9 Stück	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	IA00 007 4202	53,90	18 Stück	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Duro Plus Klingen			Ersatzklingen mit gehärteten Schneidkanten. Dreimal längere Standzeit bei gleichem Schnittergebnis wie STIHL BASIC iMOW® Klingen. Der Klingentausch ist einfach und werkzeuglos möglich.										
	IA00 007 4206	49,90	9 Stück	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	IA00 007 4207	96,50	18 Stück	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

AUFLADEN UND SCHUTZ

Sonnendächer			Optionaler Schutz des Mähroboters vor starker Sonneneinstrahlung, anderen Witterungseinflüssen und Verschmutzung.										
		IA02 780 4300	190,00	Farbe Hellgrau	✓	–	✓	–	–	–	–	–	–
	NEU	IA02 780 4310	190,00	Farbe Dunkelgrau	–	✓	–	✓	–	–	–	–	–
		IA01 780 4300	209,00	Farbe Hellgrau	–	–	–	–	✓	–	✓	–	✓	–
		IA01 780 4301	209,00	Farbe Dunkelgrau	–	–	–	–	–	✓	–	✓	–	✓

AUFBEWAHREN

Wandhalterung 	IA00 500 2300	94,50	Zur bequemen und platzsparenden Lagerung von Mähroboter, Dockingstation und Ladegerät. Montagematerial zur Befestigung der Halterung an der Wand im Lieferumfang enthalten.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

REINIGEN UND PFLEGEN

Care & Clean Kit iMOW® & Rasenmäher			Reinigungs- und Pflegemittelkit für iMOW® und Rasenmäher. Zur effektiven Reinigung von Gehäuse, Mähwerk sowie iMOW® Dockingstation.										
	0782 516 8600	20,30	**Standardpaket** 1 MultiClean, 500 ml; 1 Reinigungsbürste mit Schaber; 1 Mikrofasertuch (Grau)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	0782 516 8605	41,80	**Vorteilspaket** 1 MultiClean, 500 ml; 1 Reinigungsbürste mit Schaber; 2 Mikrofastertücher (Grau, Orange); 1 Transporttasche	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

AUFSITZMÄHER

VIEL FLÄCHE,
WENIG AUFWAND.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

SYNCHRONMÄHWERK
Die beiden Messer des Synchronmähwerks sind um 90 Grad versetzt. Ihre Synchronisation führt zu einem berührungslosen Ineinandergreifen der Schnittmesser. Das Resultat: konstante Schnittqualität und ein optimaler Grastransport zum Auswurfschacht.

ELEKTROMAGNETISCHE MESSERKUPPLUNG
Die Messer des Mähwerks können vom Cockpit aus leichtgängig zu- oder abgeschaltet werden.

FANGLEITSYSTEM
Erfasst auch Gras an den Rändern und führt es den Messern zu. So lassen sich Kanten sehr präzise schneiden.

GEFEDERTER UND VERSTELLBARER SITZ
Die Sitzposition lässt sich individuell an fast jede Körpergröße anpassen – ohne den Einsatz von Werkzeug. Die Oberfläche des Sitzes ist rutschfest.

STIHL SPEZIFISCHER 1-PEDAL-FAHRANTRIEB
Die Fahrtrichtung (vorwärts bzw. rückwärts) kann über den Wahlhebel an der Lenksäule ausgewählt und die Geschwindigkeit mittels Gaspedal stufenlos, vom Stillstand bis zur Höchstgeschwindigkeit, eingestellt werden. Gas- und Bremspedal sind wie in einem Auto mit Automatikgetriebe angeordnet.

EINFACHE KORBENTLEERUNG
Der Kunststoffgrasfangkorb im Baggerschaufel-Design lässt sich bequem vom Fahrersitz aus entleeren und ist dank seines durchdachten Designs sehr leicht zu reinigen.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 159

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind.
Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE, LANDSCHAFTSPFLEGE

	RT 4082	RT 4097 SX	RT 4112 SZ	RT 5097
Hubraum (cm³)	452	452	635	452
Leistung (kW)	8,2	8,9	12,6	8,2
Leistung (PS)	11,1	12,1	17,1	11,1
Getriebeart	hydrostatisch	hydrostatisch	hydrostatisch	hydrostatisch
Motortyp	EVC 4000	EVC 4000	EVC 7000	EVC 4000
Gerätegewicht (kg)①	203	197	221	228
Rasenflächen② bis zu ... (m²)	4.000	6.000	8.000	6.000
Schnittbreite (cm)	80	95	110	95
Schnitthöhe (mm)	35 – 90	35 – 90	35 – 90	30 – 100
Tankinhalt (l)	6	9	9	9
Nenndrehzahl (U/min)	2.700	3.100	2.800	2.700
Wenderadius (m)	0,9	0,8	0,7	0,8
Grasfangkorb-Volumen (l)	250	-	-	250
Gerätelänge ohne Grasfangkorb (cm)	177	187	191	206
Gerätelänge mit Grasfangkorb (cm)	213	-	-	242
Gerätebreite mit Mähwerk (cm)	90	116	132	101
Gerätehöhe bis Sitz (cm)	117	115	118	115
Schalldruckpegel gemessen (dB(A))	86	85	86	86
Schallleistungspegel garantiert (dB(A))	100	100	100	100
Unsicherheit Schalldruckpegel③ (dB(A))	2	2	2	2
Vibrationswert am Sitz (m/s²)	0,60	0,50	0,50	0,98
Unsicherheit Vibration am Sitz③ (m/s²)	0,30	0,25	0,25	0,49
Vibrationswert am Lenkrad	3,0	2,8	2,5	2,6
Unsicherheit Vibration am Lenkrad③ (m/s²)	1,50	1,40	1,25	1,30
Mulchfunktion	o	o	o	o
Seitenauswurf	-	•	•	-
1-Pedal-Fahrantrieb	•	•	•	•
Elektromagnetische Messerkupplung	•	•	•	•
Fangleitsystem	•	•	•	•
gefederter und verstellbarer Sitz	•	•	•	•
Einfache Korbentleerung	•	-	-	•
Beschreibung	• Kompakter und wendiger Aufsitzmäher für exaktes Arbeiten • Für private Arbeiten und für Profis in der Garten- und Landschaftspflege • Einfach bedienbare Schnitthöhenverstellung und Messerkupplung	• Wendiger Aufsitzmäher für die Pflege großer Rasenflächen • Komfortabel durch verstellbaren Fahrersitz • Effektives Arbeiten dank Fangleitsystem und Seitenauswurf des Mähguts	• Kraftvoller Aufsitzmäher für die Pflege sehr großer Rasenflächen • 1-Pedal-Fahrantrieb für zügiges Rangieren • Effektives Arbeiten dank Fangleitsystem und Seitenauswurf des Mähguts	• Leistungsstarker Aufsitzmäher für die Pflege großer Rasenflächen • 1-Pedal-Fahrantrieb für zügiges Rangieren • Einfach bedienbare Schnitthöhenverstellung und Messerkupplung
Bestellnummer und Preis (€)	6140 200 0005 3.999,00	6165 200 0012 3.599,00	6165 200 0013 4.799,00	6160 200 0023 4.299,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
o Nachrüstbar (Zubehör)

L = Luxusausstattung (z. B. Tempomat)
S = Seitenauswurf
X = Economy-Modell
Z = STIHL EVC 2-Zylinder Motor

① Unbetankt
② Flächenleistung bei optimalen Bedingungen
③ Unsicherheiten nach RL 2006 / 42 / EG

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE, LANDSCHAFTSPFLEGE




	RT 5097 Z	RT 5112 Z	RT 6112 ZL	RT 6127 ZL
Hubraum (cm³)	635	635	635	764
Leistung (kW)	12,2	12,2	12,2	15,6
Leistung (PS)	16,6	16,6	16,6	21,2
Getriebeart	hydrostatisch	hydrostatisch	hydrostatisch	hydrostatisch
Motortyp	EVC 7000	EVC 7000	EVC 7000	EVC 8000
Gerätegewicht (kg)①	237	258	268	281
Rasenflächen② bis zu ... (m²)	6.000	8.000	8.000	10000
Schnittbreite (cm)	95	110	110	125
Schnitthöhe (mm)	30 – 100	30 – 100	30 – 110	30 – 110
Tankinhalt (l)	9	9	9	9
Nenndrehzahl (U/min)	2.700	2.700	2.700	2.950
Wenderadius (m)	0,8	0,7	0,7	0,7
Grasfangkorb-Volumen (l)	250	350	350	350
Gerätelänge ohne Grasfangkorb (cm)	206	206	206	206
Gerätelänge mit Grasfangkorb (cm)	242	260	260	260
Gerätebreite mit Mähwerk (cm)	101	117	117	132
Gerätehöhe bis Sitz (cm)	116	116	118	118
Schalldruckpegel gemessen (dB(A))	86	86	86	90
Schallleistungspegel garantiert (dB(A))	100	100	100	105
Unsicherheit Schalldruckpegel③ (dB(A))	2	2	2	2
Vibrationswert am Sitz (m/s²)	0,98	0,98	0,50	0,50
Unsicherheit Vibration am Sitz③ (m/s²)	0,49	0,49	0,25	0,25
Vibrationswert am Lenkrad	2,2	4,4	4,4	4,4
Unsicherheit Vibration am Lenkrad③ (m/s²)	1,10	2,20	2,20	2,20
Mulchfunktion	○	○	○	○
Tempomat	–	–	●	●
1-Pedal-Fahrantrieb	●	●	●	●
Synchronmähwerk	–	●	●	●
Elektromagnetische Messerkupplung	●	●	●	●
Fangleitsystem	●	●	●	●
gefederter und verstellbarer Sitz	●	●	●	●
Einfache Korbentleerung	●	●	●	●
Beschreibung	• Leistungsstarker Aufsitzmäher mit 2-Zylinder-Motor • Einfach bedienbare Schnitthöhenverstellung und Messerkupplung • 250 l Grasfangkorb aus Kunststoff mit Säbelgriff	• Leistungsstarker Aufsitzmäher mit Synchronmähwerk • Komfortabel durch verstellbaren Fahrersitz • Einfach bedienbare Schnitthöhenverstellung und Messerkupplung	• Leistungsstarker Aufsitzmäher auch für schwieriges Gelände • Hoher Fahrkomfort durch Tempomatfunktion und 1-Pedal-Fahrantrieb • Großer 350-Liter-Grasfangkorb aus Kunststoff mit Säbelgriff	• Leistungsstarker Aufsitzmäher für die Pflege großer Rasenflächen • Einfach bedienbare Schnitthöhenverstellung und Messerkupplung • Übersichtliches und nutzerfreundliches LCD-Display
Bestellnummer und Preis (€)	6160 200 0024 4.999,00	6160 200 0025 5.599,00	6170 200 0029 6.499,00	6170 200 0030 6.799,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

L = Luxusausstattung (z. B. Tempomat)
Z = STIHL EVC 2-Zylinder Motor

① Unbetankt
② Flächenleistung bei optimalen Bedingungen
③ Unsicherheiten nach RL 2006/42/EG

QUALITÄT IST UNSER ANTRIEB

KRAFT- UND SCHMIERSTOFFE AB SEITE 284

ZUBEHÖR FÜR AUFSITZMÄHER

		Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Mulch-Kits				Ergänzungs-Sets zum Mulchen.	
	**AMK 082**	6907 007 1024	163,00	Multi-Messer und Mulch-Einsatz	Schnittbreite 80 cm RT 4082
	AMK 097	6907 007 1029	105,00	Mulch-Einsatz für Schnittbreite 95 cm	ausgewählte Modelle der Serie T5
	AMK 097 S	6907 007 1012	105,00	Mulch-Einsatz für Schnittbreite 95 cm	ausgewählte Modelle der Serie T4
	AMK 112 S	6907 007 1014	122,00	Mulch-Einsatz für Schnittbreite 110 cm	ausgewählte Modelle der Serie T4
	AMK 127	6907 007 1032	122,00	Mulch-Einsatz, für Schnittbreite 110 cm und 125 cm	ausgewählte Modelle der Serie T5, alle Modelle der Serie T6
Schneeketten	**ASK 016**	6907 730 3445	119,00	Für sicheren Vortrieb auf Schnee.	RT 4082
	**ASK 018**	6907 730 3432	184,00		RT 4097 SX, RT 5097, RT 5097 Z, RT 5112 Z
	ASK 020	6907 730 3437	199,00		RT 4112 SZ, RT 6112 ZL, RT 6127 ZL
ADL 012 		6907 430 2507	99,00	Diagnose-Ladegerät für alle Aufsitzmäher. Zur optimierten Ladung und Reaktivierung von Batterien mit 12 V.	Alle Aufsitzmäher
Schneeräum-Set 	NEU **ASP 125**	WB00 730 3000	1.249,00	Schneeschild mit 125 cm Breite	Serien T4 (außer RT 4082), T5, T6
Deflektor 	**ADF 400**	6907 760 6926	175,00	Für den Heckauswurf des Schnittguts.	RT 4082
	ADF 500	6907 760 6931	175,00		Serien T5, T6
Abdeckhaube 	**AAH 200**	6907 900 3506	205,00	Zur Lagerung und als Schutz vor Staub und Witterung.	Serie T4
	AAH 300	6907 700 2101	214,00		Serien T5, T6

RASENLÜFTER

RICHTIG DURCHLÜFTEN.
FÜR DICHTEREN,
GESÜNDEREN RASEN.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

FEATURE AKKU-GERÄTE

STIHL LITHIUM-IONEN-AKKU-TECHNOLOGIE
Der Betrieb mit den STIHL AK Akkus ermöglicht ein komfortables und geräuscharmes Arbeiten.

FEATURE BENZIN-GERÄTE

MOTOR MIT LEICHTSTARTSYSTEM
Dank der SmartChoke-Technologie startet der Motor bei jeder Temperatur mit minimalem Kraftaufwand.

ÜBERGREIFENDE FEATURE

ARBEITSTIEFENEINSTELLUNG
Bei RL 540 und RLE 540 lässt sich die Arbeitstiefe der Messer durch einen ergonomisch geformten Drehgriff am Holm in sechs Stufen dem Untergrund anpassen. Bei RLA 240 und RLE 240 lässt sich die Arbeitstiefe durch einen ergonomisch geformten Drehschalter am Gehäuse stufenlos einstellen. Sowohl Vertikutiereinheit als auch Striegelwalze lassen sich so dem Untergrund anpassen.

EINFACHE MESSERZUSCHALTUNG
Einfacher Wechsel von Transport- in Arbeitsposition.

GRASFANGKORB
Der 50-Liter-Grasfangkorb besteht aus einem reißfesten Textilgewebe. Der Stahlrahmen mit Tragegriff sorgt für Stabilität und ermöglicht ein angenehmes Tragen.

HÖHENVERSTELLBARER LENKER
Bei RLA 240 und RLE 240 lässt sich der Lenker bequem auf vier verschiedene Höhen einstellen. Er ist zudem dreifach klappbar für einen einfachen Transport und eine platzsparende Lagerung.

POLYMERGEHÄUSE
Das Polymergehäuse aus einem Hightech-Werkstoff verbindet Leichtigkeit mit hoher Widerstandsfähigkeit und Robustheit.

VERTIKUTIEREINHEIT / STRIEGELEINHEIT
Die feststehenden Messer der Vertikutiereinheit sorgen für die effektive Belüftung des Rasens. Ihre scharfen, robust konstruierten Klingen unterstützen dabei dauerhaft die effizienten Arbeitsergebnisse. Die Striegelwalze kämmt mit ihren Federzinken abgestorbenes Pflanzenmaterial und aufliegendes Moos schonend aus der Grasnarbe, ohne diese dabei einzuschneiden.

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind.
Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.



GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE

	RLA 240	RL 540	RLE 240
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**–**	**–**
Hubraum (cm³)	–	149	–
Nennleistung (kW)	0,9	2,2	1,5
Nennleistung (PS)	–	3,0	–
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AK SYSTEM	Kohler HD675 OHV SC	–
Empfohlener Akku	AK 30 S	–	–
Rasenflächen bis zu ... (m²)	250	2.000	500
Gerätegewicht (kg)	14②	33③	16④
Arbeitstiefe (mm)	15	25	15
Nenndrehzahl Arbeitswerkzeug (U/min)	3.300	2.800	4.100
Arbeitsbreite (cm)	34	38	34
Max. Gerätelänge (cm)	131	131	131
Gerätebreite (cm)	56	54	56
Max. Gerätehöhe (cm)	119	111	119
Schalldruckpegel gemessen (dB(A))	77	81	79
Schallleistungspegel garantiert (dB(A))	94	94	95
Unsicherheit Schalldruckpegel① (dB(A))	3	2	3
Vibrationswert (m/s²)	4,8	4,12	5,2
Unsicherheit Vibrationswert① (m/s²)	2,4	2,06	2,08
Fangkorb	●	○	●
Striegelwalze	●	–	●
Arbeitstiefeneinstellung am Holm /Gehäuse	– / ●	● / –	– / ●
Merkmale⑤		–	–
Beschreibung	• Kompakter Akku-Rasenlüfter für kleinere, verwinkelte Rasenflächen • Zum Vertikutieren und Striegeln von Rasenflächen geeignet • Gewünschte Arbeitstiefe stufenlos einstellbar	• Kraftvoller Benzin-Rasenlüfter für größere Rasenflächen • Gewünschte Arbeitstiefe bequem am Holm einstellbar • Wendiges Arbeiten dank Leichtlaufrädern	• Kompakter Elektro-Rasenlüfter für kleinere Rasenflächen • Wendiges Arbeiten dank Leichtlaufrädern • Leicht zu transportieren und platzsparend zu lagern
Bestellnummer und Preis (€)	6291 011 6610 259,00	6290 011 3105 899,00	6291 011 5610 239,00

ZUBEHÖR FÜR RASENLÜFTER

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
AFK 050 	6910 700 9601	94,50	Fangkorb mit 50 l Volumen.	RL 540, RLE 540

Eine Videoanleitung zum Rasenlüften mit dem RLA 240 finden Sie auch auf unserem YouTube Kanal.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

Motortypen
SC = SmartChoke
OHV = Oben liegende Ventile

① Unsicherheiten nach RL 2006 / 42 / EG
② Ohne Akku
③ Unbetankt
④ Ohne Kabel
⑤ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

MOTORSENSEN UND FREISCHNEIDER

WILDWUCHS ZÄHMEN.
GANZ SOUVERÄN.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

FEATURE AKKU-GERÄTE

KONSTANTE LEISTUNG UNABHÄNGIG VOM LADEZUSTAND DES AKKUS.

Bei Akku-Geräten anderer Marken nimmt die Leistung in der Regel während des Arbeitens mit zunehmender Entladung des Akkus ab. Bei STIHL Akku-Geräten mit CONSTANT POWER ist das nicht so. Dank der intelligenten Elektronik arbeitet Ihr STIHL Gerät durchgehend mit konstant hoher Leistung.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 177

FEATURE BENZIN-GERÄTE

STIHL 2-MIX-MOTOR

Der STIHL 2-MIX-Motor ist leistungsstark und sparsam zugleich. Die Trennung von Abgas und Frischgas minimiert die Spülverluste, erhöht die Leistung und reduziert gleichzeitig den Verbrauch.

STIHL M-TRONIC

STIHL M-Tronic benötigt für den Kaltstart nur noch eine Startposition am Kombihebel. Nach dem Starten können Sie sofort Vollgas geben. Die erforderliche Kraftstoffmenge wird vom System exakt berechnet und bedarfsgerecht zugeführt. Ansonsten starten Sie wie gewohnt in der Position I.

STIHL ERGOSTART

Sorgt für ein komfortables und kräfteschonendes Starten, ohne am Seil reißen zu müssen. Eine zusätzliche Feder zwischen Anwerfseilrolle und Kurbelwelle federt die Kraftspitzen beim Anwerfen ab.

BEDIENGRIFF ADVANCE GRIP

Neue, ergonomische Bediengriffe für ermüdungsarmes Arbeiten und der Möglichkeit, die Griffposition zu wechseln

ÜBERGREIFENDE FEATURE

STIHL ANTIVIBRATIONSSYSTEM

Ermöglicht ein komfortableres Arbeiten: Puffer- und Federelemente reduzieren die Übertragung von Motorschwingungen. Standardmäßig als 1-Punkt- und ab dem FS 311 auch als 4-Punkt-Ausführung verfügbar.

VIELFALT DER SCHNEIDWERKZEUGE

Um für die unterschiedlichsten Aufgaben gerüstet zu sein, können Sie aus einer breiten Palette an unterschiedlichsten Schneidwerkzeugen wählen.

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind.
Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.








GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE

		FSA 30	Set FSA 30	NEU FSA 50	FSA 60 R	FSA 70 R	FSA 80	FSA 80 R	! FSA 86 R	FSA 110 R
Lieferumfang	**Akku und Ladegerät**	ohne Akku und Ladegerät	mit AS 2 und AL 1	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät
	Mähwerkzeug	PolyCut 3-2	PolyCut 3-2	AutoCut C 3-2	AutoCut C 6-2	AutoCut C 12-2	GrassCut 230-2	AutoCut 27-2	AutoCut C 6-2	AutoCut C 12-2
	Gurt	–	–	–	–	–	Doppelschultergurt	Einfachtraggurt	–	–
Max. Spannung (V)		12	12	40	40	40	40	40	40	40
Nennspannung (V)		10,8	10,8	36	36	36	36	36	36	36
Leistungsaufnahme (kW)		0,24	0,24	0,43	0,65	1,00	1,03	1,03	0,65	1,00
Leistung (kW)		0,13⑤	0,13⑤	0,30⑤	0,50⑤	0,80⑤	0,80⑤	0,80⑤	0,50⑤	0,80⑤
STIHL Akku-System / STIHL Motor		AS SYSTEM	AS SYSTEM	AK SYSTEM	AK SYSTEM	AK SYSTEM	AK SYSTEM	AK SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM
Empfohlener Akku		AS 2	AS 2	AK 10	AK 20	AK 20	AK 30 S	AK 30 S	AP 200 S	AP 200 S
Max. Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)		19	19	50	60	90	60	30	60	60
Gerätegewicht (kg)		2,1⑥	2,3⑥	2,9⑥	3,1⑥	3,2⑥	4,3⑥	4,1⑥	3,3⑥	3,2⑥
Schneidkreis-Durchmesser (mm)		230	230	280	350	380	230	380	350	380
Gerätelänge ohne Schneidwerkzeug (mm)		1.160	1.160	1.475	1.680	1.660	1.775	1.775	1.725	1.710
Schalldruckpegel②③ (dB(A))		76 / 76 / –	76 / 76 / –	69 / – / –	77 / 81 / –	76 / 79 / –	81 / 82 / 81	81 / 82 / 81	77 / 81 / –	76 / 79 / –
Schallleistungspegel②③ (dB(A))		89 / 89 / –	89 / 89 / –	85 / – / –	91 / 94 / –	91 / 91 / –	94 / 93 / 94	94 / 93 / 94	91 / 94 / –	91 / 91 / –
Vibrationswert②④ links (m/s²)		1,5 / 1,5 / –	1,5 / 1,5 / –	2,6 / – / –	3,7 / – / –	4,9 / 3,8 / –	3,2 / 1,9 / 2,4	5,2 / 2,7 / 4,1	3,7 / – / –	4,9 / 3,8 / –
Vibrationswert②④ rechts (m/s²)		1,9 / 1,9 / –	1,9 / 1,9 / –	0,9 / – / –	2,0 / – / –	2,0 / 2,0 / –	1,9 / 1,3 / 1,4	2,9 / 2,1 / 3,4	2,0 / – / –	2,0 / 2,0 / –
Werkzeuglose Griffeinstellung		●	●	●	–	●	●	●	–	●
Rundumgriff / Zweihandgriff (Mählenker) / Bügelgriff		– / – / ●	– / – / ●	– / – / ●	● / – / –	● / – / –	– / ● / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –
Antriebswelle im Schaft		–	–	–	–	–	starr	starr	–	–
Mäheinsatz / Häckseleinsatz / Sägeeinsatz		● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –
Smart Connector		○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1
Merkmale⑩					EC MOTOR	EC MOTOR	EC MOTOR	EC MOTOR	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4
Beschreibung		• 2-in-1 Gerät: vom Trimmer einfach umbaubar zum Kantenschneider • Leicht, klein und handlich • Kompakt zu verstauen • Abstandsbügel schützt beim Arbeiten Hindernisse wie Bäume und Sträucher • Mit längenverstellbarem Schaft		• 2-in-1 Gerät: vom Trimmer einfach umbaubar zum Kantenschneider • Flexibler Abstandshalter für beinahe restloses Trimmen um Hindernisse • Kompakt und gut ausbalanciert • Mähkopf kann in 3 Stufen abgewinkelt werden • Schaftlänge und der Bügelgriff lassen sich bequem werkzeuglos einstellen	• Variable Geschwindigkeitsregulierung • Abstandsbügel schützt beim Arbeiten Hindernisse wie Bäume und Sträucher	• Herausragendes Leistungsgewicht • Rapid Click System für ein schnelles, werkzeugloses Abnehmen des Mähkopfes • Advanced EasySpool für ein einfaches und schnelles Bewickeln des Mähkopfes	• Verwendung einer Vielzahl von Schneidwerkzeugen wie zum Beispiel Grasschneideblatt aus Metall • Zwei Geschwindigkeitsstufen (ECO & Max) zusätzlich zur variablen Geschwindigkeitsregulierung • Anpassung der Leistung je nach Werkzeug (Metall oder Faden)	• Verwendung einer Vielzahl von Schneidwerkzeugen wie zum Beispiel Grasschneideblatt aus Metall	• Variable Geschwindigkeitsregulierung • Abstandsbügel schützt beim Arbeiten Hindernisse wie Bäume und Sträucher	• Rapid Click System für ein schnelles, werkzeugloses Abnehmen des Mähkopfes • Advanced EasySpool für ein einfaches und schnelles Bewickeln des Mähkopfes • Werkzeuglos verstellbarer Rundumgriff mit Softgriff
Bestellnummer und Preis (€)		FA10 011 5700 119,00	FA10 011 5710 159,00	FA11 011 5700 179,00	FA04 011 5700 199,00	FA07 011 5700 269,00	FA08 200 0043 379,00	FA08 200 0045 359,00	FA05 011 5700 349,00	FA07 011 5720 389,00

AKKU-LAUFZEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 22

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

R = Rundumgriff

① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren
② Fadenwerkzeug / Kunststoffmesser / Metallwerkzeug
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑤ Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
⑥ Ohne Akku, Schneidwerkzeug und Schutz
⑨ Mit Akku, Schneidwerkzeug und Schutz, ohne Ladegerät
⑩ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

! Nur solange der Vorrat reicht!

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE










		FSA 120	FSA 120 R	FS 38	❗ FS 50	FS 55	FS 55 R	FS 56	❗ FS 56 R	❗ FS 56 C-E	FS 70 C-E
Lieferumfang	**Akku und Ladegerät**	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät	–	–	–	–	–	–	–	–
	Mähwerkzeug	GrassCut 230-2	AutoCut 27-2	AutoCut C 6-2	AutoCut C 6-2	GrassCut 230-2	AutoCut C 26-2	GrassCut 230-2	GrassCut 230-2	GrassCut 230-2	GrassCut 230-2
	Gurt	Doppelschultergurt	Einfachtraggurt	–	–	Traggurt	Traggurt	Traggurt	Traggurt	Traggurt	Traggurt
Hubraum (cm³)		–	–	27,2	27,2	27,2	27,2	27,2	27,2	27,2	27,2
Max. Spannung (V)		40	40	–	–	–	–	–	–	–	–
Nennspannung (V)		36	36	–	–	–	–	–	–	–	–
Leistungsaufnahme (kW)		1,03	1,03	–	–	–	–	–	–	–	–
Leistung (kW)		0,80⑤	0,80⑤	0,80	0,80	0,80	0,80	0,85	0,85	0,85	0,90
Leistung (PS)		–	–	1,10	1,10	1,10	1,10	1,16	1,16	1,16	1,22
STIHL Akku-System / STIHL Motor		AP SYSTEM	AP SYSTEM	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX
Empfohlener Akku		AP 300 S	AP 300 S	–	–	–	–	–	–	–	–
Max. Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)		110	50	–	–	–	–	–	–	–	–
Gerätegewicht (kg)		4,5⑥	4,3⑥	4,1⑦	4,4⑦	4,8⑦	4,4⑦	5,1⑦	4,7⑦	5,2⑦	5,4⑦
Schneidkreis-Durchmesser (mm)		230	380	380	420	230	230	230	230	230	230
Gerätelänge ohne Schneidwerkzeug (mm)		1.785	1.785	1.470	1.450	1.695	1.695	1.700	1.700	1.700	1.700
Kabellänge (m)		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Schalldruckpegel②③ (dB(A))		81 / 82 / 81	81 / 82 / 81	94 / 97 / –	93 / 97 / –	96 / – /94	96 / – / –	95 / – / 94	95 / – / 94	95 / – / 94	95 / – / 94
Schallleistungspegel②③ (dB(A))		94 / 93 / 94	94 / 93 / 94	105 / 106 / –	105 / 106 / –	106 / – /104	106 / – / –	104 / – / 103	104 / – / 103	104 / – / 103	104 / – / 104
Vibrationswert②④ links (m/s²)		2,6 / 1,8 / 3,3	5,8 / 3,2 / 3,7	9,5 / 9,5 / –	6,0 / – / –	6,8 / – /6,8	8,5 / – / –	7,2 / – / 6,3	6,4 / – / 6,3	7,2 / – / 6,3	7,3 / – / 7,0
Vibrationswert②④ rechts (m/s²)		2,3 / 1,3 / 2,1	2,8 / 1,6 / 2,9	8,0 / 8,0 / –	5,7 / – / –	5,6 / – /5,6	8,5 / – / –	4,0 / – / 5,4	6,5 / – / 5,7	4,0 / – / 5,4	9,9 / – / 7,2
STIHL ErgoStart		–	–	○	○	○	○	○	○	●	●
Werkzeuglose Griffeinstellung		●	●	–	●	–	–	–	–	–	–
Einhand-Multifunktionsgriff		–	–	●	●	●	●	●	●	●	●
Rundumgriff / Zweihandgriff (Mählenker) / Bügelgriff		– / ● / –	● / – / –	– / – / ●	– / – / ●	– / ● / –	● / – / –	– / ● / –	● / – / –	– / ● / –	– / ● / –
Antriebswelle im Schaft		starr	starr	flexibel	flexibel	flexibel	flexibel	flexibel	flexibel	flexibel	flexibel
Automatische Werkzeugerkennung		●	●	–	–	–	–	–	–	–	–
Mäheinsatz / Häckseleinsatz / Sägeeinsatz		● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –
Smart Connector		○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	–	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	–
Merkmale⑧		EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4	–	–	–	–	–	–	–	–
Beschreibung		• Verwendung einer Vielzahl von Schneidwerkzeugen wie zum Beispiel Grasschneideblatt aus Metall • Zwei Geschwindigkeitsstufen (ECO & Max) zusätzlich zur variablen Geschwindigkeitsregulierung • Anpassung der Leistung je nach angebauten Werkzeug (Metall oder Faden)	• Verwendung einer Vielzahl von Schneidwerkzeugen wie zum Beispiel Grasschneideblatt aus Metall • Anpassung der Leistung je nach angebauten Werkzeug (Metall oder Faden) • Werkzeuglos verstellbarer Rundumgriff mit Softgriff	• Manuelle Kraftstoffpumpe für einen beschleunigten Startvorgang • STIHL ErgoStart oder STIHL ElastoStart nachgerüstbar	• Manuelle Kraftstoffpumpe für einen beschleunigten Startvorgang • Stopptaster zur schnellen Wiederaufnahme der Arbeit	• Manuelle Kraftstoffpumpe für einen beschleunigten Startvorgang	• Manuelle Kraftstoffpumpe für einen beschleunigten Startvorgang	• Manuelle Kraftstoffpumpe für einen beschleunigten Startvorgang • Stopptaster zur schnellen Wiederaufnahme der Arbeit	• Manuelle Kraftstoffpumpe für einen beschleunigten Startvorgang • Stopptaster zur schnellen Wiederaufnahme der Arbeit	• Manuelle Kraftstoffpumpe für einen beschleunigten Startvorgang • Stopptaster zur schnellen Wiederaufnahme der Arbeit • Einfaches Starten dank STIHL ErgoStart	• Manuelle Kraftstoffpumpe für einen beschleunigten Startvorgang • Stopptaster zur schnellen Wiederaufnahme der Arbeit • Einfaches Starten dank STIHL ErgoStart
Bestellnummer und Preis (€)		FA08 200 0018 499,00	FA08 200 0041 479,00	4140 012 2353 229,00	4144 011 2314 349,00	4140 200 0522 289,00	4140 200 0529 269,00	4144 200 0036 469,00	4144 200 0096 439,00	4144 200 0095 509,00	4144 200 0076 539,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

❗ Nur solange der Vorrat reicht!

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

C = Komfortversion
E = STIHL ErgoStart
R = Rundumgriff

① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

② Fadenwerkzeug / Kunststoffmesser / Metallwerkzeug
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑤ Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
⑥ Ohne Akku, Schneidwerkzeug und Schutz
⑦ Unbetankt, ohne Schneidwerkzeug und Schutz
⑧ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE




		! FS 70 RC-E	! FS 89	! FSE 31	FSE 52
Lieferumfang	Akku und Ladegerät	–	–	–	–
	Mähwerkzeug	GrassCut 230-2	GrassCut 230-2	Mähkopf	AutoCut C 3-2
	Gurt	Traggurt	Doppelschultergurt	–	–
Hubraum (cm³)		27,2	28,4	–	–
Max. Spannung (V)		–	–	–	–
Nennspannung (V)		–	–	230	230
Leistungsaufnahme (kW)		–	–	0,25	0,50
Leistung (kW)		0,90	0,95	–	–
Leistung (PS)		1,22	1,30	–	–
STIHL Akku-System / STIHL Motor		2-MIX	4-MIX®	–	–
Empfohlener Akku		–	–	–	–
Max. Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)		–	–	–	–
Gerätegewicht (kg)		4,8⑦	5,8⑦	2,2⑥	2,2⑥
Schneidkreis-Durchmesser (mm)		230	230	245	300
Gerätelänge ohne Schneidwerkzeug (mm)		1.700	1.800	1.100	1.310
Kabellänge (m)		–	–	0,24	0,33
Schalldruckpegel②③ (dB(A))		95 / – / 94	96 / – / 94	82 / – / –	83 / – / –
Schallleistungspegel②③ (dB(A))		104 / – / 104	104 / – / 104	92 / – / –	94 / – / –
Vibrationswert②④ links (m/s²)		6,2 / – / 6,0	4,8 / – / 4,1	1,2 / – / –	3,0 / – / –
Vibrationswert②④ rechts (m/s²)		5,6 / – / 5,6	3,8 / – / 3,2	1,8 / – / –	4,5 / – / –
STIHL ErgoStart		●	–	–	–
Werkzeuglose Griffeinstellung		–	–	●	●
Automatische Dekompression		–	●	–	–
Einhand-Multifunktionsgriff		●	●	–	–
Rundumgriff / Zweihandgriff (Mählenker) / Bügelgriff		●/ – / –	– / ● / –	– / – / ●	– / – / ●
Antriebswelle im Schaft		flexibel	flexibel	–	–
Automatische Werkzeugerkennung		–	–	–	–
STIHL Antivibrationssystem		–	1-Punkt	–	–
Mäheinsatz / Häckseleinsatz / Sägeeinsatz		●/ – / –	●/ – / –	●/ – / –	●/ – / –
Smart Connector		–	○ SC 1	–	–
Prüfzeichen⑨		–	–	–	–
Merkmale⑨		–	–	–	–
Beschreibung		• Manuelle Kraftstoffpumpe für einen beschleunigten Startvorgang • Stopptaster zur schnellen Wiederaufnahme der Arbeit • Einfaches Starten dank STIHL ErgoStart	• Kraftvolle Motorsense für Flächenarbeiten mit zähem Gras • Durchzugsstarker STIHL 4-MIX®-Motor • Dank Stopptaster sofort wieder betriebsbereit	• Leicht, klein und handlich • Schwenkbarer Mähkopf erreicht auch schwer zugängliche Stellen • Abwinkelbarer Bügelgriff	• Kompakt und leicht • Schwenkbarer Mähkopf erreicht auch schwer zugängliche Stellen • Abwinkelbarer Bügelgriff • Mit längenverstellbarem Schaft
Bestellnummer und Preis (€)		4144 200 0105 509,00	4180 200 0540 639,00	4815 011 4100 99,00	4816 011 4100 139,00


		! FSE 60	! FSE 81
Lieferumfang	Akku und Ladegerät	–	–
	Mähwerkzeug	AutoCut C 6-2	AutoCut C 6-2
	Gurt	–	–
Hubraum (cm³)		–	–
Max. Spannung (V)		–	–
Nennspannung (V)		230	230
Leistungsaufnahme (kW)		0,54	1,00
Leistung (kW)		–	–
Leistung (PS)		–	–
STIHL Akku-System / STIHL Motor		–	–
Empfohlener Akku		–	–
Max. Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)		–	–
Gerätegewicht (kg)		3,9⑥	4,7⑥
Schneidkreis-Durchmesser (mm)		350	350
Gerätelänge ohne Schneidwerkzeug (mm)		1.530	1.530
Kabellänge (m)		0,55	0,55
Schalldruckpegel②③ (dB(A))		95 / – / –	83 / – / –
Schallleistungspegel②③ (dB(A))		104 / – / –	93 / – / –
Vibrationswert②④ links (m/s²)		3,9 / – / –	5,7 / – / –
Vibrationswert②④ rechts (m/s²)		3,6 / – / –	3,6 / – / –
STIHL ErgoStart		–	–
Werkzeuglose Griffeinstellung		–	–
Automatische Dekompression		–	–
Einhand-Multifunktionsgriff		–	–
Rundumgriff / Zweihandgriff (Mählenker) / Bügelgriff		– / – / ●	– / – / ●
Antriebswelle im Schaft		flexibel	flexibel
Automatische Werkzeugerkennung		–	–
STIHL Antivibrationssystem		–	–
Mäheinsatz / Häckseleinsatz / Sägeeinsatz		●/ – / –	●/ – / –
Smart Connector		–	–
Prüfzeichen⑨		–	–
Merkmale⑨		–	–
Beschreibung		• Robust und kompakt • Krummschaft für eine gute Balance	• Sehr gutes Leistungsgewicht • Softgriff reduziert Vibrationen und schützt so die Gelenke • Krummschaft für eine gute Balance
Bestellnummer und Preis (€)		4809 011 4122 199,00	4809 011 4124 299,00

LANDSCHAFTSPFLEGE



		FSA 135	FSA 135 R	FSA 200
Lieferumfang	Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät
	Mähwerkzeug	GrassCut 260-2	AutoCut C 26-2	GrassCut 260-2
	Gurt	Doppelschultergurt	Traggurt	Doppelschultergurt
Hubraum (cm³)		–	–	–
Max. Spannung (V)		40	40	40
Nennspannung (V)		36	36	36
Leistungsaufnahme (kW)		1,20	1,20	2,00
Leistung (kW)		1,00⑤	1,00⑤	1,60⑤
Leistung (PS)		–	–	–
STIHL Akku-System / STIHL Motor		AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM
Empfohlener Akku		AP 300 S	AP 300 S	AP 500 S
Max. Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)		100	45	70
Gerätegewicht (kg)		4,9⑥	4,3⑥	5,7⑥
Schneidkreis-Durchmesser (mm)		420	420	450
Gerätelänge ohne Schneidwerkzeug (mm)		1.880	1.835	1.805
Kabellänge (m)		–	–	–
Schalldruckpegel②③ (dB(A))		80 / – / 81	80 / – / 81	80 / 87 / 85
Schallleistungspegel②③ (dB(A))		92 / – / 94	92 / – / 94	94 / 98 / 106
Vibrationswert②④ links (m/s²)		2,9 / – / 2,1	3,7 / – / 2,9	2,8 / 2,5 / 2,2
Vibrationswert②④ rechts (m/s²)		2,0 / – / 1,8	1,8 / – / 2,9	1,6 / 1,8 / 1,8
STIHL ErgoStart		–	–	–
Werkzeuglose Griffeinstellung		●	–	●
Automatische Dekompression		–	–	–
Einhand-Multifunktionsgriff		–	–	–
Rundumgriff / Zweihandgriff (Mählenker) / Bügelgriff		– / ● / –	●/ – / –	– / ● / –
Antriebswelle im Schaft		starr	starr	starr
Automatische Werkzeugerkennung		●	●	●
STIHL Antivibrationssystem		–	–	4-Punkt
Mäheinsatz / Häckseleinsatz / Sägeeinsatz		●/ – / ●	●/ – / –	●/ – / ●
Smart Connector		○ SC 2A	○ SC 2A	○ SC 2A
Prüfzeichen⑨		kwf	kwf	kwf
Merkmale⑨		EC MOTOR IPX4	EC MOTOR IPX4	EC MOTOR IPX4
Beschreibung		• Zweihandgriff erleichtert das Mähen von großen Flächen • Langlebiger Luftfilter mit Metallgitter für eine optimale Motorkühlung • Vorbereitet für die Verwendung mit einem Smart Connector 2 A	• Rundumgriff unterstützt Mäharbeiten auf engem Raum • Langlebiger Luftfilter mit Metallgitter für eine optimale Motorkühlung • Vorbereitet für die Verwendung mit einem Smart Connector 2A	• Zweihandgriff erleichtert das Mähen von großen Flächen • Vorbereitet für die Verwendung mit einem Smart Connector 2 A • Mit verschiedenen Schneidwerkzeugen verwendbar
Bestellnummer und Preis (€)		FA01 200 0027 679,00	FA01 200 0031 639,00	FA03 200 0002 799,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

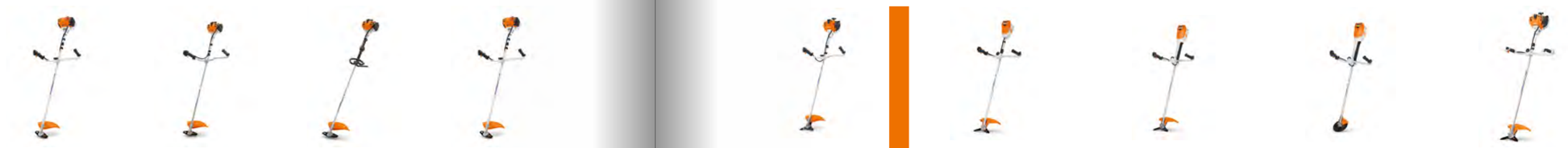
! Nur solange der Vorrat reicht!

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

C = Komfortversion
E = STIHL ErgoStart
R = Rundumgriff

① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

② Fadenwerkzeug / Kunststoffmesser / Metallwerkzeug
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑤ Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
⑥ Ohne Akku, Schneidwerkzeug und Schutz
⑦ Unbetankt, ohne Schneidwerkzeug und Schutz
⑧ Ohne Kabel, Schneidwerkzeug und Schutz
⑨ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298



		FS 91	FS 94 C-E	! FS 94 RC-E	FS 131	FS 240 C-E	NEU⑨ FSA 250	FSA 400	FSA 400 K	FS 261 C-E
		LANDSCHAFTSPFLEGE					LANDSCHAFTSPFLEGE, FORST			
Lieferumfang	Akku und Ladegerät	–	–	–	–	–	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät	ohne Akku und Ladegerät	–
	Mähwerkzeug	GrassCut 230-2	GrassCut 230-2	GrassCut 230-2	GrassCut 230-2	BrushCut 250-3	BrushCut 300-3	BrushCut 300-3	WoodCut 200-22	BrushCut 300-3
	Gurt	Doppelschultergurt	Doppelschultergurt	Traggurt	Doppelschultergurt	Doppelschultergurt	Universalgurt ADVANCE PLUS	Forstgurt ADVANCE X-TREEm	Forstgurt ADVANCE X-TREEm	Universalgurt ADVANCE PLUS
Hubraum (cm³)		28,4	24,1	24,1	36,3	37,7	–	–	–	41,6
Max. Spannung (V)		–	–	–	–	–	40	40	40	–
Nennspannung (V)		–	–	–	–	–	36	36	36	–
Leistungsaufnahme (kW)		–	–	–	–	–	2,00	2,60	2,60	–
Leistung (kW)		0,95	0,90	0,90	1,40	1,70	1,60⑤	2,00⑤	2,00⑤	2,00
Leistung (PS)		1,30	1,20	1,20	1,90	2,30	–	–	–	2,70
STIHL Akku-System / STIHL Motor		4-MIX®	2-MIX	2-MIX	4-MIX®	2-MIX	AP II SYSTEM	AP II SYSTEM	AP II SYSTEM	2-MIX
Empfohlener Akku		–	–	–	–	–	AP 500 S	AP 500 S	AP 500 S	–
Max. Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)		–	–	–	–	–	50	40	50	–
Gerätegewicht (kg)		5,8⑦	4,8⑦	4,6⑦	5,8⑦	7,1⑦	5,6⑥	7,1⑥	6,9⑥	7,6⑦
Schneidkreis-Durchmesser (mm)		420	420	420	420	420	480	520	300	520
Gerätelänge ohne Schneidwerkzeug (mm)		1.800	1.780	1.780	1.800	1.805	1.790	1.790	1.680	1.800
Schalldruckpegel②③ (dB(A))		96 / – / 94	93 / 93 / 93	93 / 93 / 93	98 / – / 97	100 / – / 99	82 / 86 / 89	83 / 85 / 88	– / – / 92	100 / – / 99
Schallleistungspegel②③ (dB(A))		104 / – / 104	108 / 105 / 104	108 / 105 / 104	106 / – / 106	108 / – / 110	94 / 96 / 105	96 / 97 / 102	– / – / 110	109 / – / 109
Vibrationswert②④ links (m/s²)		5,5 / – / 5,0	6,1 / 4,7 / 5,5	6,1 / 6,1 / 5,5	4,9 / – / 3,7	4,4 / – / 4,7	4,0 / 3,3 / 4,0	2,4 / 2,4 / 2,7	– / – / 1,3	4,8 / – / 5,0
Vibrationswert②④ rechts (m/s²)		4,5 / – / 4,3	6,1 / 4,0 / 5,5	6,1 / 6,1 / 5,5	4,9 / – / 3,4	4,3 / – / 4,0	3,2 / 2,7 / 3,5	1,6 / 1,8 / 2,3	– / – / 1,5	6,1 / – / 5,9
STIHL ErgoStart		–	●	●	–	●	–	–	–	●
Werkzeuglose Griffeinstellung		●	–	–	●	●	●	●	●	●
Automatische Dekompression		●	–	–	●	–	–	–	–	–
Einhand-Multifunktionsgriff		●	●	●	●	●	–	–	–	●
Rundumgriff / Zweihandgriff (Mählenker) / Bügelgriff		– / ● / –	– / ● / –	● / – / –	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –
Bediengriff ADVANCE Grip		–	–	–	–	–	–	–	–	●
Antriebswelle im Schaft		starr	starr	starr	starr	starr	starr	starr	starr	starr
Automatische Werkzeugerkennung		–	–	–	–	–	●	●	●	–
STIHL Antivibrationssystem		1-Punkt	1-Punkt	1-Punkt	1-Punkt	1-Punkt	●	4-Punkt	4-Punkt	1-Punkt
Mäheinsatz / Häckseleinsatz / Sägeeinsatz		● / – / ○	● / – / –	● / – / –	● / – / ○	● / – / ○	● / ● / ●	● / ● / ●	○ / – / ●	● / ○ / ○
Smart Connector		○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 2A	○ SC 2A	○ SC 2A	–
Prüfzeichen⑧		–	–	–	–	kwf	–	–	–	kwf
Merkmale⑧		–	–	–	–	–	EC MOTOR, IPX4	MAX, EC MOTOR, IPX4	MAX, EC MOTOR, IPX4	–
Beschreibung		• Durchzugsstarker STIHL 4-MIX®-Motor • Gepolsterter Doppelschultergurt spart Kraft und erhöht den Komfort • Universell einsetzbar durch große Auswahl an Schneidwerkzeugen	• Zweihandgriff erleichtert das Mähen von großen Flächen • STIHL ECOSPEED spart Kraftstoff und reduziert die Geräuschemission • Einfaches Starten dank STIHL ErgoStart	• Rundumgriff unterstützt Mäharbeiten auf engem Raum • STIHL ECOSPEED spart Kraftstoff und reduziert die Geräuschemission • Serienmäßig mit Grasschneideblatt ausgestattet	• Zweihandgriff erleichtert das Mähen von großen Flächen • Ideal zum Beseitigen von zähem Gras und Gestrüpp • Gepolsterter Doppelschultergurt spart Kraft und erhöht den Komfort	• Kraftvoll und durchzugsstark • Gepolsterter Doppelschultergurt spart Kraft und erhöht den Komfort • Einfaches Starten dank STIHL ErgoStart	• Leistungsstarker Akku-Freischneider für Profis in der Garten- und Landschaftspflege • Mit verschiedenen Schneidwerkzeugen verwendbar • Zweihandgriff erleichtert das Mähen von großen Flächen	• Sehr leistungsstarker Profi-Akku-Freischneider für Profis • Mit verschiedenen Schneidwerkzeugen verwendbar • Zweihandgriff erleichtert das das Mähen von großen Flächen	• Sehr leistungsstarker Profi-Akku-Freischneider mit kurzem Schaft • Mit verschiedenen Schneidwerkzeugen verwendbar • Speziell für die Sägeanwendung geformter, ergonomischer Zweihandgriff	• Leistungsstarke Benzin-Motorsense für den Einsatz auf größeren Flächen • Mit innovativen Griffelementen ADVANCE Grip • Bequemer Doppelschultergurt für die Langzeitarbeit mit Motorsensen
Bestellnummer und Preis (€)		4180 200 0547 709,00	4149 200 0076 749,00	4149 200 0081 719,00	4180 200 0572 849,00	4147 200 0358 979,00	FA03 200 0043 839,00	FA09 200 0020 999,00	FA09 200 0021 999,00	4147 200 0589 1.099,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

C = Komfortversion
E = STIHL ErgoStart
R = Rundumgriff

① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

! Nur solange der Vorrat reicht!

② Fadenwerkzeug / Kunststoffmesser / Metallwerkzeug
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑤ Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
⑥ Ohne Akku, Schneidwerkzeug und Schutz
⑦ Unbetankt, ohne Schneidwerkzeug und Schutz
⑧ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
⑨ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

LANDSCHAFTSPFLEGE, FORST








	FS 361 C-EM	❗ FS 410 C-EM K	FS 411 C-EM	❗ FS 411 C-EM L	NEU⑥ FS 460 C-EM KW	FS 461 C-EM	FS 461 C-EM	FS 461 C-EM L
Lieferumfang – Mähwerkzeug	BrushCut 300-3	WoodCut 200-22	BrushCut 300-3	BrushCut 300-3	WoodCut 200-22	BrushCut 300-3	BrushCut 300-3	BrushCut 300-3
Lieferumfang – Gurt	Universalgurt ADVANCE PLUS	Forstgurt ADVANCE X-TREEm	Universalgurt ADVANCE PLUS	Universalgurt ADVANCE PLUS	Forstgurt ADVANCE X-TREEm	Forstgurt ADVANCE X-TREEm	Universalgurt ADVANCE PLUS leuchtorange	Universalgurt ADVANCE PLUS
Hubraum (cm³)	37,7	41,6	41,6	41,6	45,6	45,6	45,6	45,6
Leistung (kW)	1,70	2,00	2,00	2,00	2,20	2,20	2,20	2,20
Leistung (PS)	2,30	2,70	2,70	2,70	3,00	3,00	3,00	3,00
STIHL Akku-System / STIHL Motor	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX
Gerätegewicht (kg)	8,6④	8,5④	8,6④	8,6④	8,5④	8,7④	8,6④	8,8④
Schneidkreis-Durchmesser (mm)	520	–	520	520	200	520	520	520
Gerätelänge ohne Schneidwerkzeug (mm)	1.786	1.675	1.786	1.846	1.675	1.786	1.786	1.846
Schalldruckpegel①② (dB(A))	100 / – / 100	– / – / 99	100 / – / 99	100 / – / 99	– / – / 101	101 / – / 101	101 / – / 101	101 / – / 101
Schallleistungspegel①② (dB(A))	109 / – / 110	– / – / 109	110 / – / 109	110 / – / 109	– / – / 111	110 / – / 110	110 / – / 110	110 / – / 110
Vibrationswert①③ links (m/s²)	2,6 / – / 2,6	– / – / 2,5	1,9 / – / 2,6	1,9 / – / 2,6	– / – / 2,5	1,9 / – / 2,4	1,9 / – / 2,4	1,9 / – / 2,4
Vibrationswert①③ rechts (m/s²)	2,3 / – / 2,7	– / – / 2,6	2,3 / – / 2,4	2,3 / – / 2,4	– / – / 2,4	2,7 / – / 2,3	2,7 / – / 2,3	2,7 / – / 2,3
STIHL ErgoStart	●	●	●	●	●	●	●	●
STIHL M-Tronic	●	●	●	●	●	●	●	●
Werkzeuglose Griffeinstellung	●	●	●	●	●	●	●	●
Einhand-Multifunktionsgriff	●	●	●	●	●	●	●	●
Rundumgriff / Zweihandgriff (Mählenker) / Bügelgriff	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –
Bediengriff ADVANCE Grip	●	●	●	●	●	●	●	●
Antriebswelle im Schaft	starr	starr	starr	starr	starr	starr	starr	starr
Automatische Werkzeugerkennung	–	–	–	–	–	–	–	–
STIHL Antivibrationssystem	4-Punkt	4-Punkt	4-Punkt	4-Punkt	4-Punkt	4-Punkt	4-Punkt	4-Punkt
Mäheinsatz / Häcksel-einsatz / Sägeeinsatz	● / ○ / ○	– / – / ●	● / ○ / ○	● / ○ / ○	● / ○ / ○	● / ○ / ○	● / ○ / ○	● / ○ / ○
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1
Prüfzeichen⑤	kwf	kwf	kwf	kwf	–	kwf	kwf	kwf
Beschreibung	• Für Profis in der Landschaftspflege, Landwirtschaft und in Kommunalbetrieben • Mit innovativen Griffelementen ADVANCE Grip • Komfortabler STIHL Universalgurt ADVANCE PLUS für ein kraftsparendes Mähen	• STIHL M-Tronic steuert den Motor vollelektronisch • Praktischer Zweihandgriff für das Mähen großer Flächen • Mit innovativen Griffelementen ADVANCE Grip	• Leistungsstarker Freischneider für anspruchsvolle Mäh- und Flächenarbeiten • Einfaches Starten dank STIHL ErgoStart • Mit innovativen Griffelementen ADVANCE Grip	• Ausführung mit 185 cm Länge für besonders große Nutzerinnen und Nutzer • STIHL M-Tronic 3.0 steuert den Motor vollelektronisch • Mit innovativen Griffelementen ADVANCE Grip	• Motorsense für aufwendige Flächenarbeiten auf schwierigem Terrain • Sehr leistungsstarker STIHL 2-MIX-Motor • STIHL M-Tronic steuert den Motor vollelektronisch	• Leistungsstarker Freischneider für anspruchsvolle Mäh- und Flächenarbeiten • STIHL M-Tronic 3.0 steuert den Motor vollelektronisch • Einfaches Starten dank STIHL ErgoStart	• Leistungsstarker Freischneider für anspruchsvolle Mäh- und Flächenarbeiten • STIHL M-Tronic 3.0 steuert den Motor vollelektronisch • Mit innovativen Griffelementen ADVANCE Grip	• Leistungsstarker Freischneider für anspruchsvolle Mäh- und Flächenarbeiten • Ausführung mit 185 cm Länge für besonders große Nutzerinnen und Nutzer • Mit innovativen Griffelementen ADVANCE Grip
Bestellnummer und Preis (€)	4147 200 0605 1.299,00	4147 200 0627 2.759,00	4147 200 0615 1.419,00	4147 200 0626 1.419,00	4147 200 0689 00,00	4147 200 0643 1.599,00	4147 200 0642 1.599,00	4147 200 0653 1.599,00

VIELSEITIG UND SCHARF

SCHNEIDWERKZEUGE AB SEITE 180

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

❗ Nur solange der Vorrat reicht!

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

C = Komfortversion
E = STIHL ErgoStart
K = Kurzer Schaft

L = Langer Schaft
M = STIHL M-Tronic
W = Elektrische Griffheizung

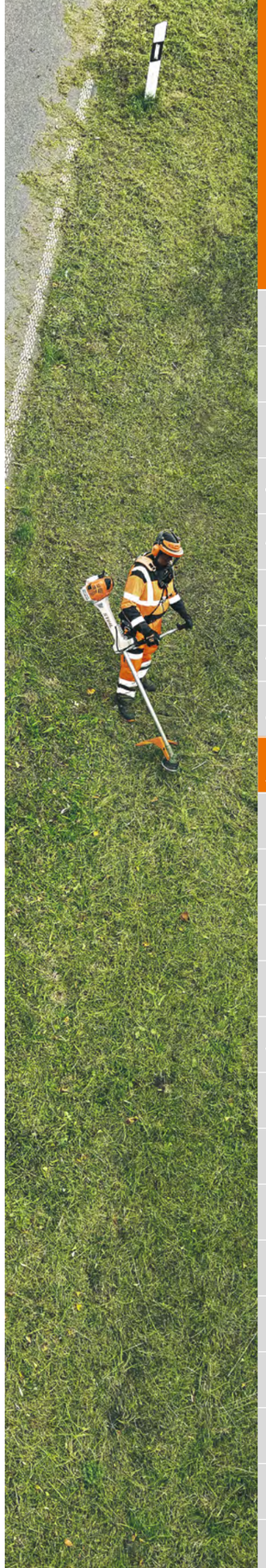
① Fadenwerkzeug / Kunststoffmesser / Metallwerkzeug
② K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
④ Unbetankt, ohne Schneidwerkzeug und Schutz
⑤ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
⑥ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

LANDSCHAFTSPFLEGE, FORST






	! FS 490 C-EM K	! FS 490 C-EM KW	FS 491 C-EM	! FS 491 C-EM L	FS 561 C-EM	FS 561 C-EM
Lieferumfang Mähwerkzeug	WoodCut 225-22	WoodCut 225-22	BrushCut 300-3	BrushCut 300-3	BrushCut 350-3	WoodCut 250-26
Lieferumfang Gurt	Forstgurt ADVANCE X-TREEm	Universalgurt ADVANCE PLUS	Forstgurt ADVANCE X-TREEm	Forstgurt ADVANCE X-TREEm	Forstgurt ADVANCE X-TREEm	Forstgurt ADVANCE X-TREEm
Hubraum (cm³)	51,6	51,6	51,6	51,6	57,1	57,1
Leistung (kW)	2,40	2,40	2,40	2,40	2,80	2,80
Leistung (PS)	3,30	3,30	3,30	3,30	3,80	3,80
STIHL Akku-System / STIHL Motor	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX	2-MIX
Gerätegewicht (kg)	9,2④	9,4④	9,2④	9,2④	10,2④	10,2④
Schneidkreis-Durchmesser (mm)	–	–	520	520	560	560
Gerätelänge ohne Schneidwerkzeug (mm)	1.680	1.680	1.795	1.855	1.760	1.760
Schalldruckpegel①② (dB(A))	– / – / 102	– / – / 102	102 / – / 101	102 / – / 101	101 / – / 102	101 / – / 102
Schallleistungspegel①② (dB(A))	– / – / 113	– / – / 113	111 / – / 112	111 / – / 112	112 / – / 112	112 / – / 112
Vibrationswert①③ links (m/s²)	– / – / 3,2	– / – / 3,2	3,2 / – / 3,4	3,2 / – / 3,4	3,7 / – / 3,3	3,7 / – / 3,3
Vibrationswert①③ rechts (m/s²)	– / – / 2,6	– / – / 2,6	2,8 / – / 2,8	2,8 / – / 2,8	3,7 / – / 3,3	3,7 / – / 3,3
STIHL ErgoStart	●	●	●	●	●	●
STIHL M-Tronic	●	●	●	●	●	●
Werkzeuglose Griffeinstellung	●	●	●	●	●	●
Einhand-Multifunktionsgriff	●	●	●	●	●	●
Rundumgriff / Zweihandgriff (Mählenker) / Bügelgriff	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –
Bediengriff ADVANCE Grip	●	●	●	●	●	●
Antriebswelle im Schaft	starr	starr	starr	starr	starr	starr
STIHL Antivibrationssystem	4-Punkt	4-Punkt	4-Punkt	4-Punkt	4-Punkt	4-Punkt
Mäheinsatz / Häckseleinsatz / Sägeeinsatz	– / – / ●	– / – / ●	● / ○ / ○	● / ○ / ○	● / ○ / ○	○ / ○ / ●
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	–	–	–	–
Prüfzeichen⑤	kwf	kwf	kwf	kwf	kwf	kwf
Beschreibung	• Kraftvoller STIHL Benzin-Freischneider in Sägeausführung mit kurzem Schaft • STIHL M-Tronic steuert den Motor vollelektronisch • Mit innovativen Griffelementen ADVANCE Grip	• Kraftvoller STIHL Benzin-Freischneider in Sägeausführung mit kurzem Schaft • Keine kalten Hände dank elektrischer Griffheizung • Mit innovativen Griffelementen ADVANCE Grip	• Kraftvoller Benzin-Freischneider für aufwendige, großflächige Mäharbeiten • Maximale Robustheit und hohe Lebensdauer bei niedrigem Gewicht • Mit innovativen Griffelementen ADVANCE Grip	• Ausführung mit 185 cm Länge für besonders große Nutzerinnen und Nutzer • Maximale Robustheit und hohe Lebensdauer bei niedrigem Gewicht • Mit innovativen Griffelementen ADVANCE Grip	• STIHL M-Tronic steuert den Motor vollelektronisch • Einfaches Starten dank STIHL ErgoStart • Mit innovativen Griffelementen ADVANCE Grip	• STIHL M-Tronic steuert den Motor vollelektronisch • Einfaches Starten dank STIHL ErgoStart • Mit innovativen Griffelementen ADVANCE Grip
Bestellnummer und Preis (€)	4148 200 0230 1.659,00	4148 200 0193 1.729,00	4148 200 0199 1.729,00	4148 200 0203 1.699,00	4148 200 0221 1.999,00	4148 200 0224 1.999,00



STIHL SCHNEIDWERKZEUG-BERATER
Scannen Sie den QR-Code und finden Sie das zu Ihrer Motorsense oder Ihrem Freischneider bzw. das zu Ihrer Anwendung optimal passende Schneidwerkzeug ganz bequem online.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

! Nur solange der Vorrat reicht!

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

C = Komfortversion
E = STIHL ErgoStart
K = Kurzer Schaft

L = Langer Schaft
M = STIHL M-Tronic
W = Elektrische Griffheizung

① Fadenwerkzeug / Kunststoffmesser / Metallwerkzeug
② K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
④ Unbetankt, ohne Schneidwerkzeug und Schutz
⑤ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298



		LANDSCHAFTSPFLEGE, ARBEITEN AM HANG		PROFESSIONELLE UNKRAUTBESEITIGUNG
		NEU FR 410 C-E	**NEU FR 460 TC-EFM**	**RGA 140**
Lieferumfang	**Akku und Ladegerät**	–	–	**ohne Akku und Ladegerät**
	Mähwerkzeug	**AutoCut 27-2**	**AutoCut 36-2**	**RG Kreiselschere**
	Gurt	**Tragsystem**	**Tragsystem**	**Doppelschultergurt**
Hubraum (cm³)		41,6	45,6	–
Max. Spannung (V)		–	–	40
Nennspannung (V)		–	–	36
Leistung (kW)		2,00	2,20	1,00⑤
Leistung (PS)		2,70	3,00	–
STIHL Akku-System / STIHL Motor		2-MIX	2-MIX	AP III SYSTEM
Empfohlener Akku		–	–	AP 300 S
Max. Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)		–	–	100
Gerätegewicht (kg)		10,7⑦	11,6⑦	6,4⑥
Schneidkreis-Durchmesser (mm)		450	450	230
Gerätelänge ohne Schneidwerkzeug (mm)		2.800	2.800	1.970
Kabellänge (m)		–	–	–
Schalldruckpegel②③ (dB(A))		100 / – / 100	101 / – / 101	– / – / 81
Schallleistungspegel②③ (dB(A))		109 / – / 110	110 / – / 110	– / – / 93
Vibrationswert②④ links (m/s²)		3,7 / – / 2,5	3,7 / – / 3,3	– / – / 2,3
Vibrationswert②④ rechts (m/s²)		3,7 / – / 2,0	2,6 / – / 2,7	– / – / 2,4
STIHL ErgoStart		●	●	–
STIHL M-Tronic		–	●	–
Werkzeuglose Griffeinstellung		●	●	●
Einhand-Multifunktionsgriff		●	●	–
Rundumgriff / Zweihandgriff (Mählenker) / Bügelgriff		● / – / –	● / – / –	– / ● / –
Antriebswelle im Schaft		starr	starr	starr
STIHL Antivibrationssystem		●	●	–
Mäheinsatz / Häckseleinsatz / Sägeeinsatz		● / – / –	● / – / –	● / – / –
Smart Connector		○ SC 1	○ SC 1	○ SC 2A
Merkmale⑧		–		EC MOTOR, IPX4
Beschreibung		• Schneller Arbeitsfortschritt dank großem Schneidkreis-Durchmesser • Einfaches Starten dank STIHL ErgoStart • Einfache Bedienung durch Multifunktionsgriff • Rundumgriff unterstützt Mäharbeiten auf engem Raum	• Schneller Arbeitsfortschritt dank großem Schneidkreis-Durchmesser • Rundumgriff unterstützt Mäharbeiten auf engem Raum • Komfortable Einsätze in jeder Jahreszeit • Serienmäßig mit STIHL Elektrostart ausgestattet	• Schleuderarmes Mähen von Unkraut auf harten Flächen und rund um Hindernisse • Zweihandgriff für lange Arbeitseinsätze in der Garten- und Landschaftspflege • Langlebiger Luftfilter für optimale Motorkühlung
Bestellnummer und Preis (€)		4147 200 0711 1.369,00	4147 200 0714 1.669,00	FA02 200 0012 899,00

AKKU-LAUFZEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 22

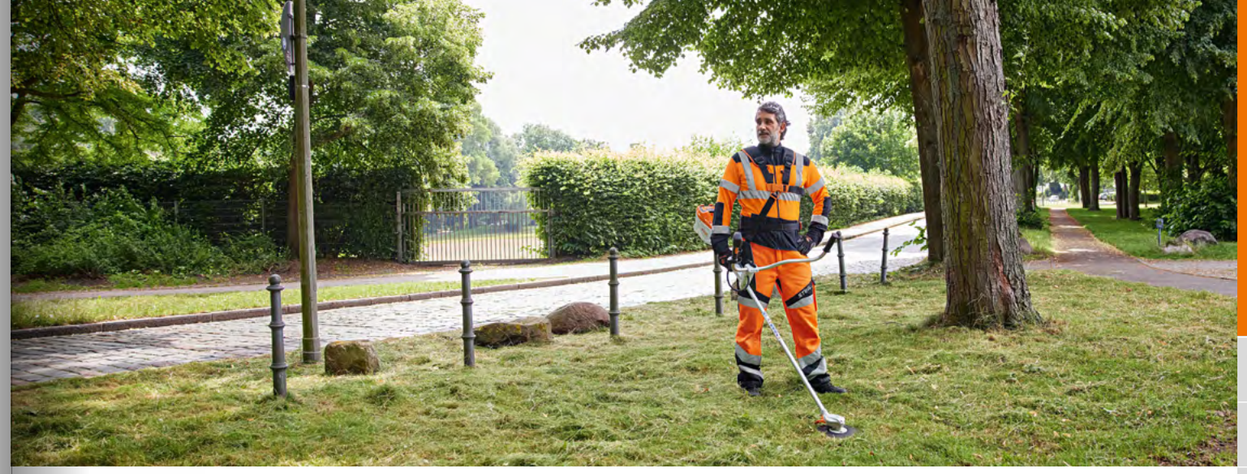
Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

C = Komfortversion
E = STIHL ErgoStart
F = STIHL Elektrostart

M = STIHL M-Tronic
T = Teilbarer Schaft

① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren



ZUBEHÖR FÜR MOTORSENSEN UND FREISCHNEIDER

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Brustgurt 	0000 790 7700	10,90	Sorgt für einen festen Sitz der Schultergurte.	Alle Universalgurte der ADVANCE-Reihe
Handschutz für Häckseleinsätze 	4147 790 9102	26,50	Praktischer Handschutz. Nicht für K-Versionen und ADVANCE Grip geeignet.	Alle Maschinen ab FS 260 mit Standard Bediengriffen
NEU Handschutze ADVANCE Grip 	4147 790 9103	29,90	Handschutz für Motorsensen und Freischneider, insbesondere bei Einsätzen mit Häckselmesser.	Alle Maschinen mit ADVANCE Grip-Bediengriffen
Werkzeugrucksack ADVANCE 	4147 881 5700	45,90	Zum praktischen Transport von Werkzeug. Mit zwei Fächern.	Alle Universalgurte der ADVANCE-Reihe sowie Forstgurt ADVANCE und Forstgurt ADVANCE PLUS
Satz Anlagepolster 	0000 007 1045	32,90	Anlagepolster mit Gurt-Adapter zum Befestigen des Anlagepolsters am Akku-Gürtel mit Traggurt, am Tragsystem AP oder am Tragsystem AR L. Nicht geeignet für die Kombination mit dem modularen Gurtsystem.	BGA 100, FSA 120, FSA 120 R, FSA 130, FSA 130 R, FSA 200 R, FSA 200, FSA 135, FSA 135 R, RGA 140
Anlagepolster mit Komforthaken 	4147 740 2502	29,80	Zum Nachrüsten	Alle FS-Gurte der ADVANCE Reihe ohne Komfort-Haken

② Fadenwerkzeug / Kunststoffmesser / Metallwerkzeug
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑤ Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Gerät
⑥ Ohne Akku, Schneidwerkzeug und Schutz
⑦ Unbetankt, ohne Schneidwerkzeug und Schutz
⑧ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
⑨ Für weitere Informationen zu kompatiblen Geräten wenden Sie sich an Ihren Fachhändler vor Ort

ZUBEHÖR FÜR MOTORSENSEN UND FREISCHNEIDER

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Kreiselschere RG 	4180 740 5101	339,00	Zum wirksamen Entfernen von Unkraut und Gras auf verschiedenen Untergründen wie Schotter oder befestigten Flächen. Ermöglicht ein schleuderarmes Mähen, zum Beispiel entlang von Straßen und Verkehrsinseln. Komplette Funktionalität im Anbaugetriebe. Kraftvoller Schnitt, sehr geringe Neigung zum Verstopfen mit Schnittgut, einfacher und schneller Messerwechsel.	FS 91, FS 94 C-E, FS 94 RC-E, FS 111, FS 131, FSA 130, FSA 130 R, FSA 135, FSA 135 R und FSA 200
Wartungssatz 	4180 007 4100	89,50	Bestehend aus zwei Ersatzmessern und einem Laufteller.	**Zubehör für Kreiselschere RG** RG, RG-KM
	4180 713 4350	614,00	Bestehend aus 20 Ersatzmessern.	
FS Wandhalter 	0463 481 0002	14,90	Zur bequemen und platzsparenden Aufbewahrung von Motorsensen, Freischneidern und KombiMotoren. Montagematerial zur Befestigung der Halterung an der Wand im Lieferumfang enthalten.	Alle Motorsensen, Freischneider, KombiMotoren
Traggurte 	4852 007 1000	27,90	Ideal zum komfortablen Arbeiten. Inklusive anklipsbarer Befestigungsöse	FSA 60 R, FSA 65, FSA 70 R, FSA 85, FSA 86 R, FSA 90 R, FSA 110 R, FSA 120 R, HLA 56, HLA 66
	4119 710 9012	19,90	Ohne Befestigungsöse	Alle FS, FSA 50, FSA mit Einhängeöse

KOMFORTABEL ARBEITEN MIT MOTORSENSEN UND FREISCHNEIDERN

DAS MODULARE GURTSYSTEM ADVANCE X-FLEX
FINDEN SIE AB SEITE 281

UNIVERSALGURTE




	DOPPEL-SCHULTERGURT	ADVANCE	ADVANCE XXL	ADVANCE PLUS	ADVANCE PLUS LEUCHTORANGE
Merkmale und Ausstattung	Mit weichen Polsterungen	Für kräfteschonenderes Mähen und Häckseln. Ergonomisch, komfortabel, leicht, um Brustgurt und Werkzeugrucksack erweiterbar.			
		Standardgröße	XXL-Ausführung für Körpergröße > 1,80 m	Mit Komfort-Haken	Mit hohem Warnorange-anteil, Reflexstreifen und Komfort-Haken
Brustumfang (cm)	99 – 145	99 – 140	99 – 150	99 – 140	99 – 140
Taillenumfang (cm)	–	95 – 144	95 – 155	95 – 144	95 – 144
Rückenlänge (cm)	–	56	63	56	56
Prüfzeichen[8]	–	–	–	–	–
Kompatibel mit	FS 55 – FS 561, FSA 90, FSA 130, FSA 135, RGA 140	FS 50 – FS 561, FSA 90, FSA 130, FSA 135, FSA 250, RGA 140			
Bestellnummer und Preis (€)	4119 710 9001 65,00	4147 710 9002 89,00	4147 710 9004 99,00	4147 710 9014 99,00	0000 710 9000 119,00

FORSTGURTE



	ADVANCE	ADVANCE PLUS	ADVANCE X-TREEm
	Ermöglichen hohe Bewegungsfreiheit durch freihängende Beinplatte. Ergonomisch beim Forsteinsatz mit Kreissägeblättern, sehr leicht, um Werkzeugrucksack erweiterbar.		
	Standardgröße	Mit Komfort-Haken	Längenverstellbares Rückenteil[1] zur Lastverteilung zwischen Hüfte und Schulter
Brustumfang (cm)	99 – 144	99 – 144	99 – 155
Taillenumfang (cm)	90 – 135	90 – 135	95 – 160
Rückenlänge (cm)	56	56	52 – 64
Prüfzeichen[8]	–	–	–
Kompatibel mit	FS 91 – FS 561		FS 89 – FS 561, FSA 135 – FSA 400
Bestellnummer und Preis (€)	4147 710 9003 96,00	4147 710 9015 99,00	0000 710 9001 174,00

MODULARES GURTSYSTEM

	FS SET ADVANCE X-FLEX
Merkmale und Ausstattung	Für ergonomische Arbeit dank gepolstertem Hüft- und Schultergurt, an die sich mittels Clip-System praktische Taschen und Halter anbringen lassen.
	Set aus Hüftgurt ADVANCE X-Flex (Größe M / L) und FS Gurt ADVANCE X-Flex (Größe M – L)
Brustumfang (cm)	99 – 144
Taillenumfang (cm)	89 – 143 cm
Rückenlänge (cm)	52 – 64
Prüfzeichen[8]	
Kompatibel mit	FS 91 – FS 561, alle FSA, RGA 140
Bestellnummer und Preis (€)	0000 007 4802 139,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

[1] Das Rückenteil des ADVANCE X-TREEm ist kompatibel mit dem Hüftgurt ADVANCE X-Flex, siehe Seite 281

[8] Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

SCHNEIDWERKZEUGE


TrimCut


AutoCut


SuperCut


PolyCut


DuroCut

MÄHKÖPFE①	Bestellnummer	Preis (€)	MÄHFÄDEN Ø② (mm)	Empfohlene Nachfüllmenge (m)	Form	Gras und schwache Vegetation / Starke Vegetation / Schilf und Büsche / Büsche und dünne Bäume — Beschreibung	FS 38, FS 40, FS 50, FS 50 C-E, FSB-KM	FS 55 R, FS 55, FS 56 R, FS 56, FS 56 C-E, FS 70 RC-E, FS 70 C-E	FS 89, FS 91, FS 111, FS-KM	FS 94 RC-E, FS 94 C-E	FS 131	FS 240 C-E	FSA 250, FS 261 C-E	FS 311	FS 361 C-EM, FS 411 C-EM L, FS 411 C-EM	FS 461 C-EM, FS 491 C-EM, FS 491 C-EM L, FSA 400	FS 561 C-EM	FSA 30	FSA 50, FSE 52	FSA 60 R, FSA 86 R	FSA 70 R, FSA 110 R	FSA 80, FSA 80 R, FSA 120, FSA 120 R	FSA 135 R, FSA 135, FSA 200 R, FSA 200	FSE 31	FSE 60, FSE 71, FSE 81	FR 410 C-E, FR 460 TC-EM
							Kompatibilität																				
TrimCut																											
! **TrimCut C 32-2**	4002 710 2198	24,90	**2,4** / 2,7 / 3,0	1 × 8	○□⟳□⬠	Zweifädig, zum Trimmen und Mähen von Gras. Fadennachfüllung von außen oder durch Entnahme der Spule möglich. Manuelle Fadennachstellung.	–	✓	✓	–	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	✓
! **TrimCut C 42-2**	4003 710 2122	29,90	2,4 / **2,7** / 3,0	1 × 8	○□⟳□⬠		–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
! **TrimCut C 52-2**	4005 710 2117	34,90	2,4 / **2,7** / 3,0 / 3,3	1 × 8	○□⟳□⬠		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–
AutoCut																											
Fadenspule	6421 710 4300	9,90	**1,4**	–	○	Zweifädig, für Mäh- und Ausputzarbeiten. Mähfaden wird durch Auftippen des Mähkopfes automatisch nachgestellt.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–
Fadenspule für Autocut C 3-2	4009 710 4304	11,90	**1,6**	–	⟳		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–
Fadenspule für Autocut C 3-2	4009 710 4305	13,90	**2,0**	–	⟳		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–
AutoCut C 3-2	4009 710 2100	22,90	**1,6**	1 × 5	⟳		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–
AutoCut C 3-2	4009 710 2106	22,90	**2,0**	1 × 5	⟳		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–
AutoCut C 6-2	4006 710 2126	24,90	**2,0** / 2,4	1 × 4	○□⟳□⬠		✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	✓	–
AutoCut C 12-2	4010 710 2100	27,90	**2,4**	1 × 4	○□⟳□⬠		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–
AutoCut C 26-2	4002 710 2169	39,90	**2,4** / 2,7	1 × 7	○□⟳□⬠		–	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	✓
AutoCut 27-2	4002 820 2302	34,90	**2,4** / 2,7	2 × 3,5	○□⟳□⬠		–	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	✓
AutoCut 36-2	4002 710 2170	39,90	2,4 / **2,7** / 3,0 / 3,3	2 × 4	○□⟳□⬠		–	–	✓	–	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	✓
AutoCut 46-2	4003 710 2115	41,90	2,4 / **2,7** / 3,0 / 3,3	2 × 4	○□⟳□⬠		–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
AutoCut 56-2	4005 710 2107	44,90	2,4 / **2,7** / 3,0 / 3,3	2 × 4	○□⟳□⬠		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SuperCut																											
SuperCut 20-2	4002 710 2162	39,90	**2,4**	2 × 3	○□⟳	Zweifädig, für Mäh- und Ausputzarbeiten. Automatische Einstellung des Mähfadens auf optimale Schneidlänge.	–	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	✓
SuperCut 40-2	4003 710 2140	49,90	**2,4**	1 × 7,5	○□⟳		–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
PolyCut																											
PolyCut 2-2③	4008 710 2102	21,90	**230**	–	–	Universal-Schneidwerkzeug für Ausputz- und Flächenarbeiten. Mit zwei beweglichen Kunststoffmessern. Speziell empfohlen für STIHL Akku-Motorsensen, für eine längere Laufzeit pro Akku-Ladung.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
PolyCut 3-2③	4009 710 2104	19,90	**230**	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–
Polycut 6-2③	4006 710 2137	23,90	**300**	–	–		✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–
Polycut 12-2	4010 710 2110	25,90	**330**	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–
PolyCut 18-2③	4002 820 2320	34,90	**330**	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–
Polycut 28-2③	4002 820 2300	36,90	**365**	–	–		–	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–
Polycut 48-2③	4003 710 2126	39,90	**365**	–	–		–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
DuroCut																											
! **DuroCut 5-2**④	4006 710 2131	29,90	1,6 / 2,0 / 2,4 / **L**	2 × 0,2	○□⟳□⬠	Zwei- oder vierfädig, für Mäh- und Ausputzarbeiten auch in zähem Gras. Geringe Schnitthöhe. Mähfaden aus besonders abriebfestem, langlebigem Material.	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	✓	–
DuroCut 20-2⑤	4002 710 2182	49,90	2,0 / 2,4 / 2,7 / L / **XL**	2 × 0,2	○□⟳□⬠		–	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	✓
DuroCut 40-4⑥	4005 710 2114	74,00	2,7 / 3,0 / 3,3 / 4,0 / XL / **XXL**	4 × 0,25	○□⟳□⬠		–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

✓ Geeignet
✓ Kombinierbar
– Unzulässig

! Nur solange der Vorrat reicht!

① Nur mit Schutz zulässig
② Fett gesetzte Ziffern zeigen Ihnen an, mit welchem Fadendurchmesser der Mähkopf in der Erstausstattung bestückt ist
③ Kann alternativ auch mit abgelängten Mähfäden bestückt werden
④ Inklusive 6 Fadenstücke L
⑤ Inklusive 12 Fadenstücke XL
⑥ Inklusive 12 Fadenstücke XXL
⑦ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

○ Runder Mähfaden
□ Kreuzförmiger High-Tech-Mähfaden CF3 Pro
⟳ Runder und leiser Mähfaden
□ Quadratischer Mähfaden
⬠ Fünfeckiger Mähfaden

GrassCut

BrushCut

ShredCut

WoodCut

METALL-SCHNEIDWERKZEUGE

	Bestellnummer	Preis (€)	Ø Anschluss (mm)	Beschreibung	Gras und schwache Vegetation	Starke Vegetation	Schilf und Büsche	Büsche und dünne Bäume	FS 55 R, FS 55, FS 56 R, FS 56, FS 56 C-E, FS 70 RC-E, FS 70 C-E	FSA 80, FSA 80 R, FSA 120, FSA 120 R	FS 80, FS 85, FS 89, FS 91, FS 111, FS 131, FSA 130, FSA 135, FSA 200 R, FSA 200	FSA 130 R, FSA 135 R, FS-KM	FS 94 RC-E, FS 94 C-E	FS 240 C-E	FS 261 C-E	FS 311	FS 361 C-EM, FS 411 C-EM L, FS 411 C-EM, FSA 250, FSA 400	FS 410 C-EM K, FS 490 C-EM K, FS 490 C-EM KW, FSA 400 K	FS 461 C-EM, FS 490 C-EM, FS 491 C-EM, FS 491 C-EM L	FS 561 C-EM	FR 410 C-E, FR 460 TC-EM
									Kompatibilität												
GrassCut①																					
230 mm (2 F)	4001 713 3805	16,90	25,4	**Grasschneideblatt** Aus Stahl. Ausführungen mit unterschiedlicher Klingen- oder Zähnezahl für Mäharbeiten in starkem, trockenem Gras und Schilf.					✓	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	✓
260 mm (2 F)	4001 713 3812	19,90	25,4						–	–	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	✓
230 mm (4 F)	4001 713 3801	21,90	25,4						✓	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	✓
230 mm (4 F)	4000 713 3801	22,90	20,0						–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	–	✓	–	–
230 mm (8 F)	4001 713 3803	22,40	25,4						✓	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	✓
! 255 mm (8 F)	4000 713 3802	25,90	20,0						–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	–	✓	✓	–
250 mm (32 Z)②	4001 713 3813	37,90	25,4						–	–	✓	✓	–	✓	–	–	–	–	–	–	✓
250 mm (32 Z)②	4000 713 3812	39,90	20,0						–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
! 250 mm (40 Z)③	4001 713 3806	59,90	25,4						–	–	–	–	✓	✓	–	–	–	–	–	–	✓
! 250 mm (40 Z)③	4000 713 3806	54,00	20,0						–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	–	✓	✓	–
BrushCut①																					
250 mm (3 F)	4112 713 4100	35,90	25,4	**Dickichtmesser** Zwei- oder dreiflügelig, aus Stahl, wendbar. Zum Auslichten und Beseitigen von zähem, verfilztem Gras, Gestrüpp und Dornenhecken. „Spezial“ aus besonders behandeltem Stahl für hohe Standzeit, auch unter starken Belastungen.					–	–	✓	✓	–	✓	–	–	–	–	–	–	✓
300 mm (3 F)	4119 713 4100	44,90	20,0						–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	–	–
305 mm „Spezial” (2 F)③	4000 713 4103	51,00	20,0						–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
350 mm (3 F)	4110 713 4100	49,90	20,0						–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–
350 mm „Spezial” (3 F)③	4000 713 4100	67,90	20,0						–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–
ShredCut④⑤																					
270 mm (2 F)	4000 713 3903	45,90	20,0	**Häckselmesser** Zweiflügelig, aus Stahl, zum Auslichten und Zerkleinern von zähem Gestrüpp und Dornenhecken.					–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	–	✓	–	–
320 mm (2 F)	4000 713 3902	54,90	20,0						–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–
WoodCut, Spitzzahn⑤⑥																					
200 mm (80 Z)	4112 713 4201	37,90	25,4	**Kreissägeblatt** Spezialwerkzeug aus Stahl für Motorsensen ab mittlerer Leistung. Für knorriges Buschwerk und dünne Baumstämme.					–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–
200 mm (44 Z)	4000 713 4200	39,90	20,0						–	–	–	–	–	–	–	✓	–	✓	–	–	–
225 mm (48 Z)	4000 713 4205	44,90	20,0						–	–	–	–	–	–	✓	–	✓	✓	✓	✓	–
WoodCut, Meißelzahn⑤⑥																					
200 mm (22 Z)	4112 713 4203	44,90	25,4	**Kreissägeblatt** Spezialwerkzeug aus Stahl für Motorsensen ab mittlerer Leistung. Für knorriges Buschwerk, dünne Baumstämme, Säge- und Rodungseinsätze. Ideal für die Jungbestandspflege.					–	–	✓	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–
! 200 mm (22 Z)	4119 713 4200	44,90	20,0						–	–	–	–	–	–	–	✓	–	✓	–	–	–
225 mm (24 Z)	4000 713 4201	49,90	20,0						–	–	–	–	–	–	✓	–	✓	✓	✓	✓	–
200 mm (22 Z) HP⑦	4001 713 4203	49,90	25,4						–	–	✓	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–
! 200 mm (22 Z) HP⑦	4000 713 4203	54,00	20,0						–	–	–	–	–	–	–	✓	–	✓	–	–	–
225 mm (22 Z) HP⑦	4000 713 4202	59,00	20,0						–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
250 mm (26 Z)	4000 713 4204	56,00	20,0						–	–	–	–	–	–	✓	–	✓	–	✓	✓	–
WoodCut, Hartmetall⑤⑥																					
225 mm (36 Z)	4000 713 4211	65,50	20,0	**Kreissägeblatt** Sehr robustes Spezialwerkzeug für sandige und trockene Gebiete sowie zum Schneiden im bodennahen Bereich.					–	–	–	–	–	–	✓	–	✓	✓	✓	✓	–

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

✓ Geeignet
✓ Nur verwendbar für FS 491 C-EM
– Unzulässig

F = Flügel
Z = Zähne

① Nur mit Schutz zulässig
② Schleuderarm
③ Stark belastbar, lange Standzeit

④ Nur mit Häckselschutz zulässig
⑤ Zulassung nur für FS mit Zweihandgriff
⑥ Nur mit Anschlag zulässig, siehe Seite 186

⑦ HP = High-Performance (20 % mehr Schnittleistung)

! Nur solange der Vorrat reicht!

MÄHFÄDEN

ÜBERSICHT VON FARBEN, STÄRKEN UND ANWENDUNG DER MÄHFÄDEN

Form	Mähfadendurchmesser (mm) 1,4	1,6	2,0	2,4	2,7	3,0	3,3	4,0	Beschreibung
	●	●	●	●	●	●	●	●	**Rund** Universell einsetzbar für Trimm und Mäharbeiten
	–	◐	◐	◐	◐	–	–	◐	**Rund und leise** Reduzierte Geräuschentwicklung, für den Einsatz mit elektrischen und akkubetriebenen Motorsensen aufgrund des geringeren Energiebedarf empfohlen.
	–	–	–	■	■	■	■	–	**Quadratisch** Für einen effektiven Schnitt von dickem, holzigem Gras und Unkraut
	–	–	▬	▬	▬	▬	▬	–	**High-Tech CF3 Pro** Aus drei unterschiedlichen Kunststoffen für Flexibilität, Robustheit und eine hohe Schnittleistung

MÄHFÄDEN①

	Bestellnummer	Preis (€ / m)	Preis (€)	Ø (mm)	Rollenlänge (m)
Rund					
●	0000 930 2284	0,28	4,50	1,4	16,0
●	0000 930 2334	0,32	6,10	1,6	19,0
●	0000 930 2335	0,42	5,90	2,0	14,0
	0000 930 2336	0,28	16,90	2,0	60,0
	0000 930 2337	0,22	25,90	2,0	119,0
●	0000 930 2338	0,50	7,00	2,4	14,0
	0000 930 2339	0,41	16,90	2,4	41,0
	0000 930 2340	0,30	24,90	2,4	83,0
	0000 930 2246	0,20	49,90	2,4	253,0
●	0000 930 2343	0,37	23,90	2,7	65,0
	0000 930 2227	0,24	49,90	2,7	208,0
●	0000 930 2542	0,30	47,90	3,0	162,0
	0000 930 2543	0,24	65,90	3,0	271,0
●	0000 930 2569	0,27	154,00	3,3	573,0
●	0000 930 3603	0,52	44,90	4,0	87,0②
Rund und leise					
◐	0000 930 2415	0,34	6,50	1,6	19,0
◐	0000 930 2416	0,42	5,90	2,0	14,0
	0000 930 2418	0,28	16,90	2,0	60,0
◐	0000 930 2421	0,31	25,90	2,4	83,0
	0000 930 2535	0,22	54,90	2,4	253,0
◐	0000 930 2423	0,37	23,90	2,7	65,0
	0000 930 2414	0,26	54,90	2,7	208,0

MÄHFÄDEN①

	Bestellnummer	Preis (€ / m)	Preis (€)	Ø (mm)	Rollenlänge (m)
Quadratisch					
	0000 930 2640	0,41	16,90	2,4	41,0
■	0000 930 2641	0,31	25,90	2,4	83,0
	0000 930 2612	0,20	49,90	2,4	253,0
	0000 930 2643	0,37	23,90	2,7	65,0
■	0000 930 2616	0,24	49,90	2,7	208,0
	0000 930 2617	0,22	77,90	2,7	347,0
	0000 930 2644	0,45	23,90	3,0	53,0
■	0000 930 2619	0,31	49,90	3,0	162,0
	0000 930 2620	0,28	74,90	3,0	271,0
	0000 930 2622	0,39	54,00	3,3	137,0
■	0000 930 2623	0,35	79,90	3,3	228,0
High-Tech CF3 Pro					
	0000 930 4318	0,44	19,90	2,0	45,0
	0000 930 4300	0,60	20,90	2,4	35,0
	0000 930 4303	0,47	32,90	2,4	70,0
	0000 930 4313	0,35	74,90	2,4	212,0
	0000 930 4320	0,29	99,00	2,4	345,0
	0000 930 4301	0,77	19,90	2,7	26,0
▬	0000 930 4304	0,58	30,90	2,7	53,0
	0000 930 4314	0,44	74,90	2,7	172,0
	0000 930 4321	0,35	99,00	2,7	280,0
	0000 930 4305	0,70	29,90	3,0	43,0
	0000 930 4315	0,48	64,90	3,0	134,0
	0000 930 4322	0,44	94,00	3,0	215,0
	0000 930 4311	0,91	30,90	3,3	34,0
	0000 930 4323	0,55	99,00	3,3	180,0

STIHL SCHNEIDWERKZEUG-BERATER
Scannen Sie den QR-Code und finden Sie das zu Ihrer Motorsense oder Ihrem Freischneider bzw. das zu Ihrer Anwendung optimal passende Schneidwerkzeug ganz bequem online.

ZUBEHÖR

	Bestellnummer	Preis (€)	Messergesamtlänge (mm)	Beschreibung	Kompatibel mit
AutoCut Spuleneinsätze					
	4002 710 4321	18,90	–	Nachrüstbare Spuleneinsätze mit Edelstahl-Metalleinsatz im Hauptverschleißbereich für eine längere Lebensdauer gegenüber den Standardspuleneinsätzen der AutoCut Mähköpfe.	AutoCut 25-2, 27-2
	4003 710 4310	21,00	–		AutoCut 36-2, 46-2, 56-2
Sätze Kunststoffmesser					
	4008 007 1000	3,60	90	Acht Kunststoffmesser.	PolyCut 2-2, 3-2
	4002 007 1020	6,50	130		PolyCut 6-2, 18-2
	4002 007 1000	6,50	145	Zwölf Kunststoffmesser.	PolyCut 12-2, 28-2, 48-2
	4111 007 1001	5,50	105		PolyCut 6-3, 7-3, 20-3, 41-3
Fadenstücke				48 Fadenstücke pro Packung.	
	0000 930 3503	6,10	–	Größe L, 2 mm, gezahnt	DuroCut 5-2, 20-2
	0000 930 3504	8,90	–	Größe XL, 3 mm, gezahnt	DuroCut 20-2, 40-4
	0000 930 3505	13,20	–	Größe XXL, 4 mm, gezahnt	DuroCut 40-4
	0000 930 3605	12,90	–	Größe XXL, 4 mm, rund (ohne Abb.)	DuroCut 40-4

ZUBEHÖR FÜR SCHNEIDWERKZEUGE

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Mühlsägefeilen	0814 212 3310	8,00	Flachfeile. 200 mm.	Dickichtmesser und Spitzzahn-Kreissägeblätter
Feilengriffe	0811 490 7862	1,90	Holzgriff	Dreikant-, Flach- und Rundfeilen von 3,2 mm
	0811 490 7860	1,90	Holzgriff	Dreikant-, Flach-, Rund- und Hexafeilen von 4,0 bis 5,5 mm
FH 3	0000 881 4503	4,60	Softgriff	Flachfeilen bis 150 mm
Feilenhalter mit Rundfeile	5605 750 4343	14,90	–	Meißelzahn-Kreissägeblätter
Schärfschablonen	4020 890 5500	8,90	Dreiflügeliges Dickichtmesser	Dickichtmesser
Schränkeisen	4020 893 5000	16,90	–	Meißelzahn-Kreissägeblätter
Verschleißschutz	4005 007 1002	11,50	Zum Anschrauben im Hauptverschleißbereich für eine längere Lebensdauer des Mähkopfs. Beinhaltet benötigte Schrauben.	DuroCut 20-2
	4003 007 1001	11,50		PolyCut 28-2, 48-2

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① Rollen
② Für DuroCut

③ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

SCHUTZE FÜR MÄHWERKZEUGE

	Bestellnummer	Preis (€)	Max. Schneidkreis-Ø (mm)	Faden	Metall	BENZIN-GERÄTE: FS 38	FS 50	FS 55, FS 56, FS 70	FS 89, FS 91, FS 111	FS 120	FS 94 RC-E	FS 94 C-E	FS 131, FS 240 C-E	FS 235, FS 250, FS 251	FS 255	FS 260 R	FS 311	FS 460 C-EM K, FS 410 C-EM K, FS 490 C-EM K	RÜCKENTRAGBARE GERÄTE: FS 261 C-E, FS 361 C-EM, FS 411 C-EM, FS 411 C-EM L, FS 461 C-EM, FS 461 C-EM L	FS 491 C-EM, FS 491 C-EM L	FS 511 C-EM, FS 561 C-EM	FR 235	FR 410 C-E, FR 460 TC, FR 480 C-E	AKKU-GERÄTE: FSA 30	FSA 50	FSE 52	FSA 60 R, FSA 86 R	FSA 70 R, FSA 110 R	FSA 80 R, FSA 80, FSA 120 R, FSA 120	FSA 135	FSA 200 R, FSA 200	FSA 250	FSA 400	FSA 400 K	ANBAUWERKZEUGE: FS-KM	FSS-KM
Universalschutz für Faden-Mähköpfe und Metallwerkzeuge																																					
	4180 007 1028	32,20	420	260		–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–	✓	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	–	✓	✓
NEU	FA01 007 1002③	40,30	450	260		–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	✓	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	✓
Schutze für Metallwerkzeuge																																					
	4144 710 8116	8,80	–	230		–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–
	4147 710 8115	21,90	–	305		–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	✓	–	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	–	–
	4147 007 1021	26,60	–	305		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–
	4148 710 8105	24,20	–	350		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	4148 710 8106	43,60	–	250		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Schutze für Faden-Mähköpfe und PolyCut																																					
	4140 710 8100	18,00	420			–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	4140 710 8101	17,10	380	–		✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	4144 710 8117	11,50	420	–		–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	4147 710 8100	28,00	480	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	–	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	–
	4180 007 1030	26,60	420	–		–	–	–	✓	–	✓	–	✓	✓	–	✓	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	–	✓	✓
	FA05 710 8100	16,90	350	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	4147 710 8112	29,60	520	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–
	4148 710 8104	29,60	560	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
NEU	FA10 710 8100	7,80	230	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
NEU	FA11 710 8100	8,40	280	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
NEU	4522 710 8100	7,30	280	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
NEU	4816 710 8100	10,60	300	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	FA07 710 8100	14,90	380	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–
	4144 710 8127	21,60	380	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–
	FA03 710 8100	27,40	450	–		–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	✓	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	✓
Häcksel-Startpaket (Häckselmesser, Häckselschutz und Befestigungsteile)																																					
	4147 007 1023	84,90	–	270		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	–	–
	4148 007 1012	124,00	–	320		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Schutze für Kreissägeblätter (Anschlag und Schutz für Kreissägeblätter)①																																					
	4180 710 8202	20,70	–	200		–	–	–	✓	✓	–	–	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	–	–	–
	4147 007 1008②	35,20	–	200		–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	4147 007 1009②	37,70	–	225		–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	4147 710 8211	28,00	–	225		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–
	4148 710 8202	28,30	–	225		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	–
	4148 710 8203	28,00	–	250		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–	–	–

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

✓ Geeignet
– Unzulässig

① Zulassung nur für FS mit Zweihandgriff
② Umbau nur in Verbindung mit Schutzring 4147 717 2701 möglich, ist im Lieferumfang enthalten

③ Für Modelle der Evo Nummer .0 ab 11/25

MOTORHACKEN

DER BODEN GELOCKERT.
DIE KRÄFTE GESCHONT.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

180° SCHWENKBARER BREMSSPORN
Ermöglicht es, die Tiefe des Hackeinsatzes sowie die Vortriebsgeschwindigkeit zu bestimmen und erleichtert das Arbeiten in engen Passagen und Kurven. Zudem ist er leicht zugänglich, bequem höhenverstellbar und verliersicher.

EINFACHE GASBETÄTIGUNG
Sorgt für effektives Arbeiten am Gerät: Alle Motorhacken lassen sich über die beiden Handgriffe lenken. In Griffweite dazu befindet sich die Gasbetätigung, sodass während des Steuerns zugleich per Daumen der Drehzahlregler am Holm bedient werden kann. Dadurch lässt sich die Leistung beim Hacken exakt dosieren.

REINIGUNGSPOSITION
Ermöglicht eine besonders leichte Reinigung, Montage und Demontage der Hackmesser.

ZENTRALE LENKERVERSTELLUNG
Ermöglicht es, den Holm per Schnellspannhebel seitlich und in der Höhe anzupassen und umzuklappen, um die Motorhacke zu transportieren oder zu lagern.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 190

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind.
Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE




	MH 445	MH 445 R	MH 560	MH 585
Hubraum (cm³)	139	139	149	149
Leistung (kW)	2,2	2,2	2,3	2,3
Leistung (PS)	3,0	3,0	3,1	3,1
Antrieb	1 Vorwärtsgang	1 Vorwärts- und 1 Rückwärtsgang	1 Vorwärts- und 1 Rückwärtsgang	1 Vorwärts- und 1 Rückwärtsgang
STIHL Motor	EVC 200 C	EVC 200 C	Kohler HD675 OHV SC	Kohler HD675 OHV SC
Gerätegewicht① (kg)	36	37	41	44
Tankinhalt (l)	0,9	0,9	1,4	1,4
Nenndrehzahl (U/min)	3.100	3.100	2.900	2.900
Arbeitsbreite Standard (cm)	45	45	60	85
Hacksatzdurchmesser (cm)	30	30	32	32
Max. Gerätelänge (cm)	122	122	122	122
Gerätebreite mit Standardlieferumfang (cm)	57	57	57	57
Max. Gerätehöhe (cm)	118	118	119	119
Schallleistungspegel garantiert (dB(A))	93	93	93	93
Schalldruckpegel gemessen (dB(A))	80	80	79	79
Unsicherheit Schalldruckpegel② (dB(A))	2	2	2	2
Vibrationswert (m/s²)	5,5	5,5	5,0	5,0
Unsicherheit Vibrationswert ② (m/s²)	2,2	2,2	2,5	2,5
Zentrale Lenkerverstellung	●	●	●	●
Reinigungsposition	●	●	●	●
Schneckengetriebe	●	●	●	●
Antivibrationssystem	●	●	●	●
Beschreibung	• Wendige Benzin-Motorhacke für kleinere Gärten • Ideal für Arbeiten auf engem Raum und in kleinen Beeten • Mit verstellbarem Holm für den einfachen Transport und eine effiziente Lagerung	• Komfortabel auch bei längeren Einsätzen dank STIHL Antivibrationssystem • Standardbreite von 45 cm kann auf 25 cm reduziert werden • Kippbar zur besseren Montage und Reinigung der Hackmesser	• Für Arbeiten zwischen Pflanzenreihen und zum Anlegen mittelgroßer Flächen • Komfortabel auch bei längeren Einsätzen dank STIHL Antivibrationssystem • Besonders robuste Komponenten aus gehärtetem Stahl	• Für mittelgroße Flächen und größere Beete • Effizientes Umgraben auch von festen Böden • Teilbarer Hacksatz zur Reduzierung der Arbeitsbreite
Bestellnummer und Preis (€)	6241 011 3905 969,00	6241 011 3914 1.129,00	6241 011 3940 1.279,00	6241 011 3922 1.379,00

LANDWIRTSCHAFT UND GARTENBAU

	MH 685
Hubraum (cm³)	173
Leistung (kW)	2,9
Leistung (PS)	3,9
Antrieb	1 Vorwärts- und 1 Rückwärtsgang
STIHL Motor	Kohler HD775 OHV SC
Gerätegewicht① (kg)	46
Tankinhalt (l)	1,4
Nenndrehzahl (U/min)	3.200
Arbeitsbreite Standard (cm)	85
Hacksatzdurchmesser (cm)	32
Max. Gerätelänge (cm)	122
Gerätebreite mit Standardlieferumfang (cm)	57
Max. Gerätehöhe (cm)	119
Schallleistungspegel garantiert (dB(A))	93
Schalldruckpegel gemessen (dB(A))	80
Unsicherheit Schalldruckpegel② (dB(A))	2
Vibrationswert (m/s²)	6,0
Unsicherheit Vibrationswert ② (m/s²)	2,4
Zentrale Lenkerverstellung	●
Reinigungsposition	●
Schneckengetriebe	●
Antivibrationssystem	●
Beschreibung	• Standardbreite von 85 cm kann auf 60 cm reduziert werden • Speziell geformte Hackmesser für effizientes Umgraben • Komfortabel auch bei längeren Einsätzen dank STIHL Antivibrationssystem
Bestellnummer und Preis (€)	6241 011 3932 1.499,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig

Motortypen
SC = SmartChoke
OHV = Oben liegende Ventile

R = Rückwärtsgang
V = Vorwärtsgang

① Unbetankt
② Unsicherheit nach RL 2006/42/EG

ZUBEHÖR FÜR MOTORHACKEN

		Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Häufelkörper 	**AHK 701**	6906 710 1132	149,00	Häufelkörper zum Anlegen von Furchen für den Gemüseanbau. Verstellbar	MH 560, MH 585, MH 685
Hacksatzverbreiterung 	**AHV 600**	6906 710 0311	165,00	Erweitert die Arbeitsbreite der Motorhacke auf 60 cm. Inkl. seitlichen Schutzleisten.	MH 445, MH 445 R
Satz Eisenräder 	**AMR 031**	6906 710 0917	175,00	Besonders robuste Eisenräder für eine einfachere und effizientere Bearbeitung schwieriger Böden.	MH 560, MH 585, MH 685
Zusatzgewichte 	**AZG 030**	6906 820 0111	225,00	Für eine effektivere und kräfteschonendere Bearbeitung schwieriger Böden. Lieferumfang: 2 × 9,0 kg.	MH 560, MH 585, MH 685

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

ERDBOHRGERÄT

KRAFTPAKET MIT TIEFGANG.
AUCH IN HARTEN BÖDEN.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

STIHL 4-MIX®-MOTOR
Kombiniert die Vorteile von 2-Takt- und 4-Taktmotor. Niedriger Verbrauch, wenig Abgase, kein Ölservice nötig. Angenehmes Klangbild. Exzellente Durchzugskraft und hohes Drehmoment.

STIHL ANTIVIBRATIONSSYSTEM
Reduziert die Übertragung der Motorschwingungen auf den Griffbereich und damit auf den Körper. Für ein angenehmeres und kräfteschonenderes Arbeiten.

EINHAND-MULTIFUNKTIONSGRIFF
Alle Bedienelemente für die Motorsteuerung sind im linken Handgriff integriert. Die Bedienung der Maschine erfolgt per Fingerdruck.

GROßFLÄCHIGES ANLAGEPOLSTER
Liegt beim Bohrvorgang am Körper oder am Bein an – für hohen Komfort und eine ruhige und exakte Führung des Bohrgeräts.

QUICKSTOP-BOHRERBREMSE
Die QuickStop-Bohrerbremse mit Auslösehebel unterbricht den Kraftfluss, wenn sich der Bohrer verhakt. Mit der Bremseinrichtung können festsitzende Bohrer auch wieder herausgedreht werden.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 193

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind.
Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

GARTEN- UND LANDSCHAFTSPFLEGE, BAU UND FORSTWIRTSCHAFT

	BT 131④
Hubraum (cm³)	36,3
Leistung (kW)	1,4
Leistung (PS)	1,9
STIHL Motor	4-MIX®
Spindeldrehzahl (U/min)	200
Spindeldrehzahl 1. Gang (U/min)	–
Gerätegewicht① (kg)	10,0
Schalldruckpegel② (dB(A))	92
Schallleistungspegel② (dB(A))	100
Vibrationswert links③ (m/s²)	1,7
Vibrationswert rechts③ (m/s²)	2,0
Luftfilter mit hoher Standzeit	●
Automatisches Dekompressionsventil	●
QuickStop-Bohrerbremse	●
Smart Connector	○ SC 1
Beschreibung	• Zum Bohren von Erdlöchern bis 300 mm Durchmesser • Durchzugsstarker STIHL 4-MIX®-Motor mit großem Kraftstofftank • Sicheres Arbeiten durch STIHL QuickStop-Bohrerbremse • Mit großflächigem Anlagepolster
Bestellnummer und Preis (€)	4313 011 2120 1.329,00

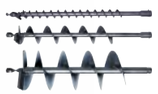
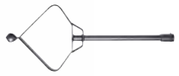
MAXIMALER TRAGEKOMFORT

PERSÖNLICHE SCHUTZAUSSTATTUNG AB SEITE 246

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro ● Serienmäßig

① Unbetankt, ohne Bohrwerkzeug
② K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)

ZUBEHÖR FÜR ERDBOHRGERÄTE

	Bestellnummer	Preis (€)	Ø (mm)	Länge (mm)	Beschreibung	Kompatibel mit
Erdbohrer 	4404 680 2004	220,00	40	695	Für alle Bodenverhältnisse.	BT 106, BT 106 C, BT 120 C, BT 121, BT 130, BT 131
	4404 680 2006	229,00	60			
	4404 680 2009	239,00	90			
	4404 680 2012	249,00	120			
	4404 680 2015	259,00	150			
	4404 680 2020	279,00	200			
	4404 680 2030	315,00	300	750		
Erdbohrer Pflanzschnecke 	4311 680 2515	179,00	150	525	Spezialbohrer zum Bohren von Pflanzlöchern, zylindrische Form.	BT 106, BT 106 C, BT 120 C, BT 121, BT 130, BT 131
Erdbohrer Herzkrümler 	4404 680 1900	214,00	260	660	Spezialbohrer zum Auflockern des Erdreichs und für Pflanzungen.	BT 106, BT 106 C, BT 120 C, BT 121, BT 130, BT 131
Schaftverlängerungen	4313 680 2300	64,90	–	250	Zur Verlängerung des Erdbohrers bei tiefen Bohrlöchern.	BT 106, BT 106 C, BT 120 C, BT 121, BT 130, BT 131
	4311 680 2350	75,90	–	450		
Anlagepolster 	4313 748 2501	33,70	–	–	Als Ersatz des vorhandenen Anlagepolsters.	BT 121, BT 130, BT 131
Bohrfutter 	4311 680 4010	325,00	–	–	Für Spiralbohrer bis Ø 13 mm. Zum Einsatz von Bohrern mit zylindrischem Anschluss.	BT 106, BT 106 C, BT 120 C, BT 121, BT 130, BT 131

③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
④ Bohrwerkzeug im Lieferumfang nicht enthalten

SPRÜHGERÄTE

WIRKSAME GRÜNPFLEGE.
IN JEDEM GELÄNDE.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

STIHL 2-MIX-MOTOR
Der STIHL 2-MIX-Motor ist nicht nur besonders leistungsstark und zuverlässig, er reduziert auch die Abgasbelastung sowie den Verbrauch und damit die Betriebskosten.

2-IN-1 UMBAUMECHANIK
Das Universalgerät SR 450 lässt sich einfach mit wenigen Handgriffen vom Sprühbetrieb zur Stäubeanwendung umbauen – ohne separaten Umbausatz und ohne besondere technische Fertigkeiten.

BEHÄLTER MIT GROßER EINFÜLLÖFFNUNG
Durch die große Einfüllöffnung lässt sich der Behälter schnell und sauber auffüllen. Er ist innen gut zugänglich und dadurch einfach zu reinigen.

DOSIERSYSTEM MIT KOMFORTABLEM DOSIERHEBEL
Der große Dosierhebel am SR 450 zum Stäuben oder Ausbringen von Granulat sitzt direkt unterhalb des Bediengriffs. Mit einem Handgriff lässt sich der Pulverfluss nicht nur zu- und abschalten, sondern auch die exakte Menge in feinen Zwischenstufen einstellen.

EINHAND-MULTIFUNKTIONSGRIFF
Am Bediengriff befinden sich die Bedienelemente für die Motorsteuerung und das Ventil für den Sprühmittelzulauf. Neben der Motorsteuerung lässt sich der Sprühmittelzulauf mit einer Hand schnell und bequem zu- und abschalten.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 195

SPRITZGERÄTE ➔ 194

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind.
Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.



	SR 200④	SR 430④	SR 450④
Lieferumfang			
Hubraum (cm³)	27,2	63,3	63,3
Gerätegewicht① (kg)	7,8	12,2	12,8
Behälterinhalt (l)	10	14	14
Max. Luftdurchsatz ohne Anlage (m³/h)	780	1.300	1.300
Max. Sprühweite horizontal (m)	9,0	14,5	14,5
Schalldruckpegel② (dB(A))	93	99	101
Schallleistungspegel② (dB(A))	104	108	108
Vibrationswert③ (m/s²)	1,1	1,2	1,7
Einhand-Multifunktionsgriff	●	●	●
Langzeit-Luftfiltersystem	–	●	●
STIHL ElastoStart	–	●	●
Stäubefunktion	–	–	●
STIHL Antivibrationssystem	●	●	●
Smart Connector	–	○ SC 1	○ SC 1
Beschreibung	• Zum Einsatz in Kulturen bis 2,5 m Höhe • Einfache Bedienung durch Multifunktionsgriff • Komfortabel dank STIHL Antivibrationssystem	• Großvolumiger Tank ermöglicht langes Arbeiten • Einfacher Start durch STIHL ElastoStart • Einhand-Bedienung durch Multifunktionsgriff	• Integrierte Stäube- und Granulierfunktion durch schnelle 2-in-1-Umbaumechanik • Großvolumiger Tank ermöglicht langes Arbeiten • Einfacher Start durch STIHL ElastoStart
Bestellnummer und Preis (€)	4241 011 2601 789,00	4244 011 2600 1.099,00	4244 011 2641 1.149,00

ZUBEHÖR FÜR SPRÜHGERÄTE

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Satz ULV-Düse				
	4241 007 1009	38,90	Zum Ausbringen sehr kleiner Flüssigkeitsmengen.	SR 200
	4244 007 1022	9,90		SR 430, SR 450
Hüftgurt				
	4203 710 9102	35,90	Verteilt die Last zwischen Hüfte und Schultern und sorgt damit für einen optimierten Tragekomfort.	SR 200, SR 430, SR 450
Verlängerungsrohr				
	4244 770 0300	17,30	Zur Verlängerung des Sprührohrs um 33 cm. Verwendung mit Druckpumpe empfohlen.	SR 430, SR 450
Anbausatz Druckpumpe				
	4244 007 1004	165,00	Erhöht die Ausbringmenge beim Sprühen nach oben. Ideal für effizientes Sprühen mittelhoher bis hoher Bäume. Durchmischt zudem die Flüssigkeit im Behälter.	SR 430, SR 450
	4241 007 1006	117,00		SR 200 (ohne Abb.)

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

① Unbetankt, komplett, ohne Inhalt
② K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
④ Für den Einsatz von Sprühgeräten sind landesspezifische Vorschriften zu beachten

SPRITZGERÄTE

GEZIELTER PFLANZENSCHUTZ
LEICHT GEMACHT.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

INTEGRIERTE SPRITZROHRHALTERUNG
Schützen Sie die Spritzeinrichtung Ihres Geräts mit der integrierten Spritzrohrhalterung bei Arbeitsunterbrechungen, dem Transport oder der Lagerung.

IPX4 ZERTIFIZIERT
Die IPX Schutzklassen definieren den Feuchteschutz elektrischer oder elektronischer Geräte. Die Feuchteschutzprüfung ist in verschiedenen Stufen definiert. IPX4 prüft dabei den Schutz gegen allseitiges Spritzwasser. Akku-Geräte mit dieser Zertifizierung sind somit für den täglichen Einsatz auch bei Regen konzipiert.

KOMFORTABLES TRAGSYSTEM
Mit dem komfortablen Tragsystem arbeiten Sie dank der optimierten Gewichtsverteilung auch bei längeren Einsätzen ermüdungsarm und bequem. Die atmungsaktive Rückenpolsterung sorgt für ein angenehmes Tragegefühl.

REGULIERUNG VON ARBEITSDRUCK UND WASSERDURCHFLUSSMENGE
Für eine gleichmäßige und an die jeweilige Aufgabe optimal angepasste Ausbringung der Flüssigkeit kann der Arbeitsdruck stufenlos eingestellt werden. Das kann zu einem niedrigeren Verbrauch der verwendeten Flüssigkeiten (z. B. Pflanzenschutzmittel) beitragen.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 199

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind. Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE



	NEU PKA 30	NEU SGA 30④	NEU Set SGA 30④	SG 11④
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**mit AS 2 und AL 1**	**–**
Max. Spannung (V)	12	12	12	–
Nennspannung (V)	10,8	10,8	10,8	–
Leistungsaufnahme (kW)	0,04	0,04	0,04	–
STIHL Akku-System	AS SYSTEM	AS SYSTEM	AS SYSTEM	–
Empfohlener Akku	AS 2	AS 2	AS 2	–
Max. Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)	–	30	30	–
Gerätegewicht (kg)	0,9⑤	2,1⑥	2,3⑦	0,46⑧
Behälterinhalt (l)	–	5	5	1,5
Min. Wasserdurchsatz (l/min)	–	3,4	3,4	0,5
Max. Wasserdurchsatz (l/min)	–	3,9	3,9	0,6
Arbeitsdruck (bar)	1,5 - 2,5	1,5 - 2,5	1,5 - 2,5	1,5 - 3,0
Gerätebreite (mm)	128	195	195	240
Gerätetiefe (mm)	145	200	200	127
Gerätehöhe (mm)	259	634	634	308
Schalldruckpegel② (dB(A))	–	70	70	–
Schallleistungspegel② (dB(A))	–	77,2	77,2	–
Vibrationswert rechts③ (m/s²)	–	4,4	4,4	–
Manometer	–	–	–	–
Merkmale⑨	IPX4	IPX4	IPX4	–
Beschreibung	• Pumpenkopf mit stufenloser Druckeinstellung für eine exakte Dosierung sowie integrierter Ladezustandsanzeige • Automatisches Pumpen für eine gleichmäßige Ausbringung der Flüssigkeit • Exakte Dosierung dank stufenloser Druckeinstellung • PKA 30 kann nur in Verbindung mit SG 21, SG 31 und dem Druckwasserbehälter verwendet werden	• Pumpenkopf mit stufenloser Druckeinstellung und Ladezustandsanzeige • Bequemes, präzises und gleichmäßiges Ausbringen von Pflanzenschutz und -pflegemitteln für kleine bis mittelgroße Gärten • Teleskoprohr und verstellbare Düse ermöglichen eine flexible Anpassung an unterschiedliche Anwendungen		• Einfache Bedienung mit einer Hand • Sicherheitsventil zum Schutz vor Überdruck • Hohlkegeldüse sorgt für hohe Präzision • Zum Ausbringen von flüssigen Pflanzenschutz- und -pflegemitteln im Haus und Garten geeignet
Bestellnummer und Preis (€)	SA09 011 9100 80,00	SA09 011 7000 119,00	SA09 011 7010 159,00	4255 019 4910 29,00

PROFI-TIPP
Vielseitig verwendbar: Der zum Lieferumfang des Spritzgeräts SGA 30 gehörende akkubetriebene Pumpenkopf PKA 30 macht manuelles Pumpen bei Bedarf auch bei den Spritzgeräten SG 21 und SG 31 überflüssig. So können Sie für unterschiedliche Anwendungen wie das Düngen oder Spritzen Ihrer Pflanzen verschiedene Behälter einfach wechseln. Die Montage erfolgt im Handumdrehen und die Bedienung ist einfach. Über die stufenlose Druckeinstellung zwischen 1,5 bar und 2,5 bar können Sie dann das Durchflussvolumen an Ihre jeweilige Anwendung anpassen.

AKKU-LAUFZEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 22

② K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
④ Für den Einsatz von Spritzgeräten sind landesspezifische Vorschriften zu beachten
⑤ Ohne Akku
⑥ Ohne Akku und Inhalt
⑦ Mit Akku, ohne Ladegerät und Inhalt
⑧ Ohne Inhalt
⑨ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298



GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE

	SG 11 PLUS④	SG 21④	SG 31④
Lieferumfang			
Max. Spannung (V)	–	–	–
Nennspannung (V)	–	–	–
Leistungsaufnahme (kW)	–	–	–
STIHL Akku-System	–	–	–
Empfohlener Akku	–	–	–
Max. Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)	–	–	–
Gerätegewicht (kg)	0,46⑥	1,2⑥	1,8⑥
Behälterinhalt (l)	1,5	3,0	5,0
Min. Wasserdurchsatz (l/min)	0,5	0,5	0,5
Max. Wasserdurchsatz (l/min)	0,6	0,7	0,7
Arbeitsdruck (bar)	1,5 - 3,0	1,5 - 3,0	1,5 - 3,0
Gerätebreite (mm)	240	194	194
Gerätetiefe (mm)	127	200	200
Gerätehöhe (mm)	308	403	531
Schalldruckpegel② (dB(A))	–	–	–
Schallleistungspegel② (dB(A))	–	–	–
Vibrationswert rechts③ (m/s²)	–	–	–
Manometer	–	–	–
Smart Connector	–	–	–
Merkmale⑦	–	–	–
Beschreibung	• Einfache Bedienung mit einer Hand • Sicherheitsventil zum Schutz vor Überdruck • Flexible Anpassung der verstellbaren Düse von Punktstrahl bis Hohlkegel ermöglicht unterschiedlichste Anwendungen • Dank Spezialdichtung auch zum Ausbringen von Reinigungs- und Lösungsmitteln geeignet, z. B. CS 100, CU 100 oder CP 200	• Komfortabler Transport durch Schultergurt • Einfaches Befüllen durch große Einfüllöffnung • Hohlkegeldüse sorgt für hohe Präzision • Zum Ausbringen von flüssigen Pflanzenschutz- und -pflegemitteln für Pflanzen auf dem Balkon oder im Hausgarten geeignet	• Komfortabler Transport durch Schultergurt • Einfaches Befüllen durch große Einfüllöffnung • Exaktes Arbeiten durch ergonomisches Abstellventil mit Teleskoprohr **Zusätzlicher Lieferumfang:** 1 × Messing-Hohlkegeldüse, 1 × Flachstrahldüse
Bestellnummer und Preis (€)	4255 019 4912 34,00	4255 019 4921 39,00	4255 019 4930 60,00


ANSPRUCHSVOLLE GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE, LANDWIRTSCHAFT

	NEU SGA 60④	SG 51④
	ohne Akku und Ladegerät	
Max. Spannung (V)	40	–
Nennspannung (V)	36	–
Leistungsaufnahme (kW)	0,02	–
STIHL Akku-System	AK III SYSTEM	–
Empfohlener Akku	AK 10	–
Max. Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)	270	–
Gerätegewicht (kg)	5,0⑤	4,5⑥
Behälterinhalt (l)	15	12,0
Min. Wasserdurchsatz (l/min)	–	0,4
Max. Wasserdurchsatz (l/min)	1,8	1,0
Arbeitsdruck (bar)	4,5	1,0 - 6,0
Gerätebreite (mm)	358	398
Gerätetiefe (mm)	313	230
Gerätehöhe (mm)	546	498
Schalldruckpegel② (dB(A))	55	–
Schallleistungspegel② (dB(A))	69	–
Vibrationswert rechts③ (m/s²)	1,8	–
Manometer	–	●
Smart Connector	–	–
Merkmale⑦	IPX4	–
Beschreibung	• Akku-Spritzgerät für größere Gärten im privaten Umfeld sowie für Semi-Profis • Für den Einsatz im Obst-, Gemüse-, Garten- und Plantagenanbau • Hoher Arbeitskomfort dank individuell einstellbarem Tragsystem • Präzises und gleichmäßiges Ausbringen von flüssigen Pflanzenschutz- und -pflegemitteln **Zusätzlicher Lieferumfang:** 1 × Einfachdüse, 1 × Zweifachdüse, 1 × Vierfachdüse, 1 × Flachstrahldüse, 1 × verstellbare Düse	• Lange Lebensdauer dank robuster Bauweise • Variabler Pumphebel für Rechts- oder Linkshänder • Gezieltes Ausbringen von Spritzmitteln dank serienmäßiger Messing-Hohlkegeldüse
Bestellnummer und Preis (€)	SA10 011 7000 189,00	4255 019 4950 149,00


PROFESSIONELLE GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE, LANDWIRTSCHAFT

	SGA 85④	SG 71④
	ohne Akku und Ladegerät	
Max. Spannung (V)	40	–
Nennspannung (V)	36	–
Leistungsaufnahme (kW)	0,06	–
STIHL Akku-System	AP III SYSTEM	–
Empfohlener Akku	AP 200 S	–
Max. Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)	1.000	–
Gerätegewicht (kg)	6,2⑤	4,8⑥
Behälterinhalt (l)	17,0	18,0
Min. Wasserdurchsatz (l/min)	1,5	0,4
Max. Wasserdurchsatz (l/min)	3,1	1,0
Arbeitsdruck (bar)	1,0 - 6,0	1,0 - 6,0
Gerätebreite (mm)	406	398
Gerätetiefe (mm)	292	230
Gerätehöhe (mm)	606	548
Schalldruckpegel② (dB(A))	66	–
Schallleistungspegel② (dB(A))	77	–
Vibrationswert rechts③ (m/s²)	0,9	–
Manometer	●	●
Smart Connector	○ SC 1	–
Merkmale⑦	IPX4	–
Beschreibung	• Optimal für den Einsatz in Flächenkulturen im Landschafts-, Obst- und Weinbau • Mit robuster Messinglanze • Einfaches Anpassen des Arbeitsdrucks zwischen 1 bar und 6 bar per Drehregler	• Großvolumiges Spritzgerät für den Einsatz in Flächenkulturen • Lange Lebensdauer dank robuster Bauweise • Variabler Pumphebel für Rechts- oder Linkshänder
Bestellnummer und Preis (€)	4854 011 7005 679,00	4255 019 4970 179,00

ZUBEHÖR FÜR SPRITZGERÄTE

	Bestellnummer	Preis (€)	Spritzwinkel / Spritzbild	Material	Beschreibung	Kompatibel mit
Verlängerungsrohr	4255 500 0301	9,90	110°	Kunststoff	Länge 20 cm. Zur Pflege schwer zugänglicher Pflanzen wie Dornenhecken oder Rosen, ausgestattet mit Flachstrahldüse.	SG 11, SG 11 PLUS
	4255 500 0303	16,90	–	Messing	Länge 50 cm. Zur genauen Behandlung in größerer Distanz, z. B. von Bäumen und Sträuchern.	SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 30, SGA 85
Teleskoprohre	4255 500 0900	22,20	–	Kunststoff	Länge 52 – 90 cm. Ausziehbar, erweitert den Arbeitsbereich stufenlos bis 90 cm.	SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 30, SGA 85
	4255 500 2101	60,00		Messing	Länge 159 – 300 cm. Ausziehbar, erweitert den Arbeitsbereich stufenlos bis 300 cm.	SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 30, SGA 85

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

② K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²

④ Für den Einsatz von Spritzgeräten sind landesspezifische Vorschriften zu beachten
⑤ Ohne Akku und Inhalt
⑥ Ohne Inhalt
⑦ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

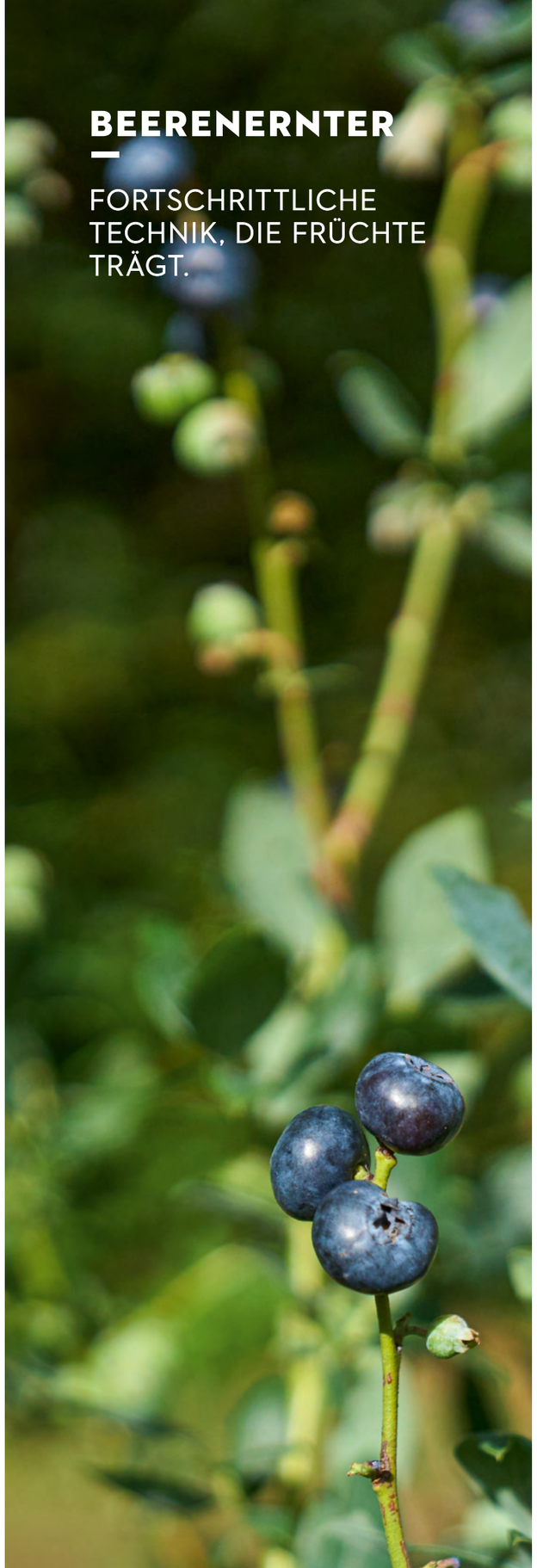
ZUBEHÖR FÜR SPRITZGERÄTE

	Bestellnummer	Preis (€)	Spritzwinkel / Spritzbild	Material	Spritzdruck optimal (bar)	Beschreibung	Kompatibel mit
Spritzschirm 	4255 500 5800	30,90	80°	Kunststoff	–	Minimiert die Angriffsfläche für Wind und reduziert dadurch die Abdrift. Verhindert den Kontakt des Spritzmittels mit angrenzenden Pflanzen.	SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 30, SGA 60, SGA 85
Gabeldüse 	4255 500 8500	29,90	85°	Kunststoff	2,0	Ideal zur Behandlung von größeren Flächen oder zwei Beeten gleichzeitig, Düsenrichtung individuell einstellbar.	SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 30, SGA 60, SGA 85
Druckventile 	4255 500 7403	37,90	–	Kunststoff	1,0	Halten den gewünschten Druck (je nach Ausführung) konstant mit einer Abweichung von ±10 %. Durch den konstanten Druck werden Schwankungen in der Ausbringmenge reduziert und ein optimales Arbeitsergebnis ermöglicht.	SG 21, SG 31, SG 51, SG 71
	4255 500 7404	37,90			1,5		
	4255 500 7405	37,90			2,0		
Düsensatz 	4255 007 1000	16,90	80° / 85°	Kunststoff	–	Bestehend aus zwei Flachstrahldüsen zur Flächenbehandlung und zwei Hohlkegeldüsen zum Spritzen einzelner Pflanzen. Zur Montage an den kompatiblen Spritzgeräten ist ein Düsenhalter erforderlich.	SG 11, SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 30, SGA 60, SGA 85
Breitspritzbalken	4255 500 9702	97,00	80°	Messing	2,0	Länge 100 cm. Breitspritzbalken mit drei Flachstrahldüsen zur Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln auf großen Flächen. Schneller Arbeitsfortschritt durch große Arbeitsbreite.	SG 51, SG 71, SGA 85
Flachstrahldüse 80-04 	4255 502 1700	6,90	80°	Messing	2,0	Flachstrahldüse mit großem Kaliber für Flächenanwendungen. Besonders geeignet für die grobtropfige Unkrautbekämpfung. Zur Montage an den kompatiblen Spritzgeräten ist ein Düsenhalter erforderlich.	SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 30, SGA 60, SGA 85
Feinfilter 100 µm für Abstellventil 	4255 502 0701	4,50	–	Kunststoff	–	Feiner Filter für das Abstellventil. Verhindert das Verstopfen von Düsen mit geringem Durchfluss.	SG 31, SG 51, SG 71, SGA 85
Verstellbare Düse 	4255 700 6302	7,90	0–90°	Messing	2,0	Mit der verstellbaren Messingdüse kann das Spritzbild von Hohlkegel bis Vollstrahl verstellt werden. Für ein optimales Spritzergebnis auch unter wechselnden Bedingungen oder bei verschiedenen Anwendungen.	SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 30, SGA 60, SGA 85
Flachstrahldüse 65-0025 	4255 502 1701	19,90	75°	Messing	2,0	Flachstrahldüse mit kleinem Kaliber und geringem Durchfluss für sehr fein und gezielt zu verteilende Spritzmittel. Zur Montage an den kompatiblen Spritzgeräten ist ein Düsenhalter erforderlich.	SG 21, SG 31, SG 51,SG 71, SGA 30, SGA 60, SGA 85
Hohlkegeldüse 2,5 mm 	4255 700 6303	3,90	65°	Messing	2,0	Spezialdüse mit großem Kaliber für hohe Durchflussmengen.	SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 30, SGA 60, SGA 85
Vollkegeldüse 	4255 700 6304	32,90	60°	Messing	2,0	Vollkegeldüse mit geringem Durchfluss. Ideal für die feine Dosierung wie bei Wildverbissschutzmitteln oder Herbiziden. Zur Montage an den kompatiblen Spritzgeräten ist ein Düsenhalter erforderlich.	SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 30, SGA 60, SGA 85
Düsenhalter 	4255 500 2800	3,50	–	Kunststoff	–	Erforderlich, um Flachstrahldüsen, Vollkegeldüse oder Düsensatz am Gerät montieren zu können.	SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 30, SGA 60, SGA 85
Hüftgurt mit Holster 	4854 710 9100	54,00	–	–	–	Erleichtert das Tragen des befüllten Akku-Spritzgeräts. Während Arbeitspausen kann die Lanze im Holster des Hüftgurts fixiert werden.	SGA 85

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig

B = Bluetooth
① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren
② K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
④ Ohne Akku und Werkzeug
⑤ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**



BEERENERNTER

FORTSCHRITTLICHE TECHNIK, DIE FRÜCHTE TRÄGT.

	LANDWIRTSCHAFT
	NEU⑤ SBA 140 B
Lleferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**
Max. Spannung (V)	40
Nennspannung (V)	36
Leistungsaufnahme (kW)	0,25
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AP SYSTEM
Empfohlener Akku	AP 300 S
Laufzeit mit empfohlenem Akku (bis zu ... min)①	115
Gerätegewicht (kg)	5,2④
Max. Gerätelänge mit Werkzeug (cm)	178,6
Schalldruckpegel (dB(A))②	81
Schallleistungspegel (dB(A))②	90
Vibrationswert links (m/s²)③	2,7
Vibrationswert rechts (m/s²)③	3,1
Dreistufige Geschwindigkeitsregulierung	●
Einhand-Multifunktionsgriff	●
Smart Connector	● Integriert
Merkmale	EC MOTOR, IPX4
Beschreibung	• Akku-Spezialernter für Beeren und kleine Früchte, wie Heidel-, Stachel, Haskapbeeren oder Sanddorn. • Rechengeschwindigkeit 3-stuftig regulierbar und fest einstellbar • Leichtes Gerät mit Rundumgriff für ein ergonomisches Arbeiten
Bestellnummer und Preis (€)	VA09 011 8900 999,00

AKKU-LAUFZEITEN FINDEN SIE AB SEITE 22

BLASGERÄTE

HOHE BLASKRAFT FÜR SAUBERE ERGEBNISSE.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

FEATURE AKKU-GERÄTE

CONSTANT POWER
Bei Akku-Geräten anderer Marken nimmt die Leistung in der Regel während des Arbeitens mit zunehmender Entladung des Akkus ab. Bei STIHL Akku-Geräten mit CONSTANT POWER ist das nicht so. Dank der intelligenten Elektronik arbeitet Ihr STIHL Gerät durchgehend mit konstant hoher Leistung.

NOISE REDUCTION SYSTEM
Durch die innovative Technologie wird die Lautstärke deutlich vermindert. Gleichzeitig werden störende Frequenzen so minimiert, dass ein angenehmes Klangbild entsteht.

ENERGIEMANAGEMENT
Je nach Anforderung kann die Blaskraft flexibel in 4 Leistungsstufen inkl. Boost-Modus eingestellt werden. Die gewählte Stufe wird durch leuchtende LEDs angezeigt. Im Boost-Modus, durch Überdrücken des Gashebels und ohne Änderung der Hand- oder Fingerposition, wird unabhängig von der vorgewählten Leistungsstufe dauerhaft die maximale Leistung des Laubbläsers abgerufen. Über die Auswahl der passenden Leistungsstufe können Sie die Akkulaufzeit optimieren.

SAUGHÄCKSLER ➔ 212 KEHRGERÄTE ➔ 216 HOCHDRUCKREINIGER ➔ 218
NASS-/TROCKENSAUGER ➔ 229 KOMPRESSOR ➔ 237

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind.
Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

FEATURE BENZIN-GERÄTE

STIHL ELASTOSTART
Durch ein spezielles Dämpfungselement im Anwerfgriff werden ruckartige Kräfte beim Starten gemindert. Muskeln und Gelenke werden durch den gleichmäßigen Anwerfvorgang geschont.

HD2-FILTER
Hält auch feinen Staub vom Triebwerk fern – für eine besonders lange Lebensdauer. Lässt sich dank seines speziellen Materials einfach durch Auswaschen reinigen – z. B. mit STIHL VarioClean oder VarioClean Eco und warmem Wasser.

FESTSTELLBARER GASHEBEL MIT STOPPTASTER
Der Gashebel kann in Vollgasposition arretiert werden. Ein kurzer Daumendruck schaltet den Motor ab. Das Gerät ist danach automatisch wieder startbereit.

ÜBERGREIFENDE FEATURE

STIHL ANTIVIBRATIONSSYSTEM
Ermöglicht ein komfortableres Arbeiten, da Puffer- und Federelemente die Übertragung von Motorschwingungen auf Hände und Arme reduzieren.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 210

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE

	BGA 30	Set BGA 30	BGA 50	BGA 60	BGA 160	BG 56	BGE 71	BGE 81
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**mit 2 × AS 2 und AL 1**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**–**	**–**	**–**
Hubraum (cm³)	–	–	–	–	–	27,2	–	–
Max. Spannung (V)	12	12	40	40	40	–	–	–
Nennspannung (V)	10,8	10,8	36	36	36	–	230	230
Leistungsaufnahme (kW)	–	–	–	–	–	–	1,1	1,4
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AS SYSTEM	AS SYSTEM	AK SYSTEM	AK SYSTEM	AP SYSTEM	2-MIX	–	–
Empfohlener Akku	AS 2	AS 2	AK 20	AK 30 S	AP 300 S	–	–	–
Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)	25	25	115	130	110	–	–	–
Gerätegewicht (kg)	1,5⑥	1,5⑥	2,2⑥	2,3⑥	2,6⑥	4,1⑦	3,1⑧	3,4⑧
Blaskraft mit Runddüse② (N)	5	5	11	15	21	13	–	–
Max. Luftgeschwindigkeit (m/s) mit Runddüse	43	43	55	69	78	71	–	–
Max. Luftgeschwindigkeit (m/s) mit Flachdüse	40	40	–	–	–	–	70	82
Luftdurchsatz (m³/h) mit Runddüse	430	430	770	780	970	700	–	–
Luftdurchsatz (m³/h) mit Flachdüse	425	425				560	485	565
Schalldruckpegel③ (dB(A))	73	73	78	76	80	90	85	89
Schalldruckpegel in 15 m Entfernung④ (dB(A))	50	50	55	56	57	70	– ⑩	– ⑩
Schallleistungspegel③ (dB(A))	84	84	88	89	90	104	100	103
Vibrationswert rechts⑤ (m/s²)	0,5	0,5	0,6	1,2	0,7	8,6	1,0	4,1
Runddüse	●	●	●	●	●	●	–	–
Flachdüse	●	●	–	–	–	○	●	●
STIHL ElastoStart	–	–	–	–	–	○	–	–
Anbausatz Saugeinrichtung	–	–	–	–	–	○	○	○
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	–	–
Merkmale⑨				EC MOTOR	EC MOTOR, IPX4	–	–	–
Beschreibung	• Für die effiziente Reinigung von kleinen bis mittelgroßen befestigten Flächen • Schneller Wechsel von langem Blasrohr zu kurzer Düse und umgekehrt • Für den Einsatz in lärmsensiblen Bereichen		• Konstante Blasleistung über die gesamte Akkulaufzeit • Für den Einsatz in lärmsensiblen Bereichen • Werkzeugloses Abnehmen des Blasrohrs vom Gehäuse	• Für eine schnelle und effiziente Flächenreinigung von Laub und Unrat • Hocheffiziente Gebläseeinheit mit Boost-Funktion • Längenverstellbares Blasrohr mit Metallring	• Zum Entfernen von Laub, Grünschnitt und Schmutz • Konstante Blasleistung über die gesamte Akkulaufzeit • Für den Einsatz in lärmsensiblen Bereichen	• Schnelles Befreien aller Flächen von Laub oder gemähtem Gras • Komfortable Handhabung mit ergonomisch geformtem Griff • Starke Blaswirkung dank STIHL 2-MIX-Motor	• Angenehm leicht und geräuscharm für kräfteschonenden Einsatz • Stabile Steckverbindung durch integrierte Kabelzugentlastung • Mit nachrüstbarer Saugeinrichtung auch als Saughäcksler verwendbar	• Leistungsfähiges Gebläse mit stufenloser Drehzahlregulierung und Einhandbedienung • Stabile Steckverbindung durch integrierte Kabelzugentlastung • Mit nachrüstbarer Saugeinrichtung auch als Saughäcksler verwendbar
Bestellnummer und Preis (€)	BA08 011 5900 109,00	BA08 011 5910 169,00	BA05 011 5900 159,00	BA04 011 5900 199,00	BA09 011 5900 359,00	4241 011 1750 429,00	4811 011 1544 194,00	4811 011 1552 249,00

AKKU-LAUFZEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 22

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

! Nur solange der Vorrat reicht!

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

C = Komfortversion
D = Katalysator
E = STIHL ErgoStart
F = STIHL Elektrostart

① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

② Kraftangabe in Newton (N) zum Vergleich der Leistung von Blasgeräten
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
④ Gemessen nach ANSI/OPEI B175.2-2012 (R2019)
⑤ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑥ Ohne Akku
⑦ Unbetankt
⑧ Ohne Kabel
⑨ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
⑩ Keine Daten verfügbar

PARK- UND LANDSCHAFTSPFLEGE








	BGA 86	BGA 100	! BGA 200	BGA 250	BG 86	NEU⑨ BRA 200	NEU⑨ BRA 280 B	BGA 300
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**–**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**
Hubraum (cm³)	–	–	–	–	27,2	–	–	–
Max. Spannung (V)	40	40	40	40	–	40	40	40
Nennspannung (V)	36	36	36	36	–	36	36	36
Leistungsaufnahme (kW)	–	–	–	–	–	–	–	–
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM	2-MIX	AP SYSTEM	AP SYSTEM	AP SYSTEM
Empfohlener Akku	AP 300 S	AR 3000 L	AR 3000 L	AP 300 S	–	AP 300 S	AP 500 S	AR 3000 L
Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)	150	595	535	40	–	97	30	150
Gerätegewicht (kg)	2,8⑥	2,5⑥	3,2⑥	2,7⑥	4,4⑦	7,1⑥	7,3⑥	7,4⑥
Blaskraft mit Runddüse② (N)	15	17	21	26	15	21	26	26
Max. Luftgeschwindigkeit (m/s) mit Runddüse	69	75	84	85	76	83	86	86
Max. Luftgeschwindigkeit (m/s) mit Flachdüse	76	–	–	–	89	–	–	–
Luftdurchsatz (m³/h) mit Runddüse	780	840	940	1.039	755	867	970	970
Luftdurchsatz (m³/h) mit Flachdüse	710	760	–	–	620	–	–	–
Schalldruckpegel③ (dB(A))	79	80	80	84	92	86	88	84
Schalldruckpegel in 15 m Entfernung④ (dB(A))	58	56	60	59	70	64	66	62
Schallleistungspegel③ (dB(A))	90	90	91	92	105	94	96	94
Vibrationswert rechts⑤ (m/s²)	0,5	0,9	0,7	0,9	1,6	0,2	0,3	0,2
Runddüse	●	●	●	●	●	●	●	●
Flachdüse	○	○	–	–	●	○	○	○
STIHL Antivibrationssystem	–	–	–	–	●	–	–	–
Brustgurt	–	–	–	–	–	○	○	○
Hüftgurt	–	–	–	–	–	○	●	●
Anbausatz Saugeinrichtung	–	–	–	–	○	–	–	–
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 2A	○ SC 1	○ SC 1	● Integriert	○ SC 2A
Merkmale⑧	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4	–	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4
Beschreibung	• Zum Entfernen von Laub, Grünschnitt und Schmutz • Komfortable Bedienung durch perfekte Gerätebalance • Variable Blaskraft durch stufenlose Drehzahlregulierung	• Besonders leichtes Blasgerät für längere Arbeitseinsätze in engeren Bereichen bzw. mit vielen Hindernissen • Effizientes Energie-Management dank 4 Leistungsstufen inkl. Boost-Funktion	• Flexibel einsetzbar durch zwei Arbeitsmodi (2-in-1 Gerät) • Sehr komfortabel durch 2. Griff und Komfort-Tragsystem • Effizientes Energie-Management dank 4 Leistungsstufen inkl. Boost-Funktion • inkl. Komfort-Tragsystem (BA01 490 0400)	• Leistungsstärkstes handgehaltenes Akku-Blasgerät von STIHL • Ausgezeichnete Manövrierbarkeit und weniger Ermüdung durch kurze, kompakte Bauform • STIHL Sound Engineering reduziert unangenehme Frequenzen.	• Schnelles Befreien aller Flächen von Laub oder gemähtem Gras • Hoher Arbeitskomfort auch bei langen und sehr staubigen Einsätzen • Gleichmäßiges Anwerfen ohne ruckartige Bewegungen dank STIHL ElastoStart	• Sehr leichtes rückengetragenes Akku-Blasgerät für Profis • Kann mit einem oder zwei AP-Akkus betrieben werden • 2 Leistungsstufen inkl. Boost Funktion	• Sehr leichtes rückengetragenes Akku-Blasgerät für Profis • Kann mit einem oder zwei AP-Akkus betrieben werden • 4 Leistungsstufen inkl. Boost Funktion	• Flexibel mit AR-Akkus oder AP-Akkus nutzbar (mit Zubehör ADA 1000) • Hohe Luftgeschwindigkeit für eine effektive Reinigungsleistung • Besonders geräuscharm dank innovativer Technologie
Bestellnummer und Preis (€)	BA02 011 5900 299,00	4866 011 5900 549,00	BA01 200 0000 649,00	BA06 011 5900 399,00	4241 011 1753 549,00	BA11 011 5900 649,00	BA11 011 5920 749,00	BA03 011 5910 799,00

AKKU-LAUFZEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 22

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

! Nur solange der Vorrat reicht!

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

B = Bluetooth
C = Komfortversion
D = Katalysator
E = STIHL ErgoStart
F = STIHL Elektrostart

① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

② Kraftangabe in Newton (N) zum Vergleich der Leistung von Blasgeräten
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
④ Gemessen nach ANSI/OPEI B175.2-2012 (R2019)
⑤ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²

⑥ Ohne Akku
⑦ Unbetankt

⑧ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
⑨ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

PARK- UND LANDSCHAFTSPFLEGE







	NEU BRA 500 B	NEU BRA 600 B	BR 200	BR 430	BR 600	BR 700	BR 800 C-E
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
Hubraum (cm³)	–	–	27,2	63,3	64,8	64,8	79,9
Max. Spannung (V)	80	80	–	–	–	–	–
Nennspannung (V)	72	72	–	–	–	–	–
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AP SYSTEM	AP SYSTEM	2-MIX	2-MIX	4-MIX®	4-MIX®	4-MIX®
Empfohlener Akku	AP 500 S	AP 500 S	–	–	–	–	–
Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)	45	40	–	–	–	–	–
Gerätegewicht (kg)	10,5⑥	10,5⑥	5,7⑦	10,3⑦	10,3 7⑦	10,9 7⑦	11,7 7⑦
Blaskraft mit Runddüse② (N)	32	35	12	26	32	35	41
Max. Luftgeschwindigkeit (m/s) mit Runddüse	109⑩	113⑩	67	98	106	88	97
Luftdurchsatz (m³/h) mit Runddüse	1.440⑪	1.500⑪	680	850	1.150	1.550	1.700
Schalldruckpegel③ (dB(A))	84	85	96	101	100	101	104
Schalldruckpegel in 15 m Entfernung④ (dB(A))	64	64	70	76	75	75	77
Schallleistungspegel③ (dB(A))	94	95	103	108	107	109	112
Vibrationswert rechts⑤ (m/s²)	0,2	0,2	3,0	2,5	1,8	2,5	3,5
Runddüse	●	●	●	●	●	●	●
Flachdüse	○	○	–	○	○	○	–
STIHL ErgoStart	–	–	–	●	–	–	–
STIHL ElastoStart	–	–	–	–	–	–	●
STIHL Seitenstart	–	–	–	–	–	–	●
STIHL Antivibrationssystem	●	●	●	●	●	●	●
Brustgurt	○	○	○	○	○	○	●
Hüftgurt	●	●	–	○	●	●	●
Smart Connector	● Integriert	● Integriert	–	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1
Merkmale⑨	EC MOTOR, IPX4	EC MOTOR, IPX4	–	–	–	–	–
Beschreibung	• Leistungsstarkes rückengetragenes Akku-Blasgerät für Profis mit digitaler Bedieneinheit • Über STIHL Connected kann die Leistung aller Leistungsstufen um 20 % gesenkt und dadurch die Laufzeit um 40 % erhöht werden • Zwei Düsen im Lieferumfang enthalten	• Vergleichbar mit der hohen Reinigungsleistung des BR 600 bei Verwendung der schmalen Düse • Geräuscharm durch STIHL Noise Reduction System • Über STIHL Connected kann die Leistung aller Leistungsstufen um 20 % gesenkt und dadurch die Laufzeit um 40 % erhöht werden • Zwei Düsen im Lieferumfang enthalten	• Kompaktes und sehr leichtes Benzin-Blasgerät • Komfortabel auch bei längeren Einsätzen dank STIHL Antivibrationssystem • Angenehmes Arbeiten dank atmungsaktiver Rückenpolsterung	• Leistungsstarkes Benzin-Blasgerät • Gleichmäßiges Anwerfen ohne ruckartige Bewegungen dank STIHL ElastoStart • Ermüdungsarmes Arbeiten dank breiter Gurte und Rückenpolsterung	• Extrem leistungsstarkes Benzin-Blasgerät • Hohe Reinigungsleistung durch hohe Luftgeschwindigkeit • Niedriger Kraftstoffverbrauch durch 4-MIX®-Motor	• Extrem leistungsstarkes Benzin-Blasgerät • Optimiert auf hohen Volumenstrom für breiten Luftstrahl bei mittelschweren Tätigkeiten • Niedriger Kraftstoffverbrauch durch 4-MIX®-Motor	• Stärkstes Benzin-Blasgerät von STIHL • Praktischer Seitenstart zum komfortablen Wiederstart auf dem Rücken • Hoher Trage- und Arbeitskomfort durch ergonomisches Tragsystem
Bestellnummer und Preis (€)	BA07 011 5900 1.099,00	BA07 011 5910 1.149,00	4241 011 1605 669,00	4244 011 1620 919,00	4282 200 0022 1.049,00	4282 200 0021 1.099,00	4283 011 1606 1.149,00

AKKU-LAUFZEITEN
FINDEN SIE AB SEITE 22

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

B = Bluetooth
C = Komfortversion
D = Katalysator
E = STIHL ErgoStart
F = STIHL Elektrostart

① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren
② Kraftangabe in Newton (N) zum Vergleich der Leistung von Blasgeräten
③ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
④ Gemessen nach ANSI/OPEI B175.2-2012 (R2019)
⑤ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
⑥ Ohne Akku
⑦ Unbetankt
⑧ Ohne Kabel
⑨ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
⑩ Im Boost mit schmaler Düse
⑪ Im Boost mit breiter Düse

ZUBEHÖR FÜR BLASGERÄTE

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Anbausätze Saugeinrichtung 	4241 700 2200	99,00	Für den Umbau des Blasgerätes zum Saughäcksler.	BG 56, BG 86
	4811 700 2201	99,00		BGE 71, BGE 81
Dachrinnen-Reinigungsset 	4241 007 1003	59,00	Zum Entfernen von Schmutz und Laub. Ca. 3 m langes Blasrohr.	BG 56, BG 86, BGE 71, BGE 81, SH 56, SH 86, SHE 71, SHE 81
Zweihandgriff 	4282 790 1700	72,00	Verteilt Rückstoßkräfte auf beide Arme. Besonders empfehlenswert bei der Verwendung gebogener Düsen.	BRA 200, BRA 280, BRA 500, BRA 600, BR 350, BR 430, BR 450, BR 500, BR 600, BR 700, BR 800, BGA 300
Hüftgurt 	4203 710 9102	35,90	Verteilt die Last des Geräts gleichmäßig auf der Hüfte. Weich gepolstert.	BR 350, BR 430, BR 450
	4282 710 9101	35,90		BRA 200, BR 500
Brustgurt 	0000 790 7700	10,90	Für einen festen Sitz der Schultergurte.	BRA 200, BRA 280, BRA 500, BRA 600, BR 200, BR 350, BR 430, BR 450, BR 500, BR 600, BR 700, BGA 300
ADA 1000 	6909 400 4300	249,00	1,9 kg①. Doppelakkuschachtadapter zur Nutzung zweier AP- Akkus. Automatische Umschaltung auf den zweiten Akku, sobald der erste leer ist. AP-Akkus im Lieferumfang nicht enthalten.	BGA 300②
Satz Anlagepolster 	0000 007 1045	32,90	Anlagepolster mit Gurt-Adapter zum Befestigen des Anlagepolsters am Akku-Gürtel mit Traggurt, am Tragsystem AP oder am Tragsystem AR L. Nicht geeignet für die Kombination mit dem modularen Gurtsystem ADVANCE X-Flex.	BGA 100, FSA 120, FSA 120 R, FSA 130, FSA 130 R, FSA 200 R, FSA 200, FSA 135, FSA 135 R, RGA 140
Satz Traggurt 	BA06 710 9000	28,90	Unterstützender Gurt zur Entlastung des Arms während der Arbeit.	BGA 160, BGA 250

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① Gewicht ohne Akku
② Nur mit BGA 300 ab Generation .1 (BA03 011 5910) in vollem Funktionsumfang nutzbar. Mit BGA 300 der Generation .0 (BA03 011 5900) erfolgt keine automatische Umschaltung auf den zweiten Akkuschacht. Zur Ermittlung der Generation prüfen Sie bitte die Angabe auf dem Leistungsschild ihres Geräts.

ZUBEHÖR FÜR BLASGERÄTE

	Bestellnummer	Preis (€)	Form	Verwendung	Kompatibel mit
Flachdüsen					
	4866 701 8301	12,90	gerade	Erleichtert das Entfernen von schwerem oder nassem Blasgut durch hohe Luftgeschwindigkeit.	BGA 86, BGA 100
	4241 708 6302	14,70	gebogen	Ermöglicht großflächiges Arbeiten durch weit gefächerten, parallel zum Boden geführten Luftstrom.	BG 56, BG 86, BGE 71, BGE 81, SHA 56
	4282 708 6340	10,90	gebogen		BR 430, BR 500, BR 600
	4282 708 6304	18,90	gebogen		BRA 200, BRA 280, BRA 500, BRA 600 BR 700, BR 800, BGA 300
Runddüsen					
	4282 708 6350	9,80	gerade	Für kräfteschonendes Arbeiten durch gerade Düsenform.	BR 600
Verstelldüse					
	0000 700 6300	34,90	gerade und gebogen	Schnelles Umschalten zwischen hoher Luftgeschwindigkeit und hohem Luftvolumen. Als gebogene oder gerade Ausführung nutzbar. Verlängert beim BR 800, BRA 280 und BRA 200 das Blasrohr gegenüber der serienmäßigen geraden Düse.	BRA 200, BRA 280, BRA 500, BRA 600, BR 700, BR 800, BGA 300
Verlängerungsdüsen					
	4282 708 6350	9,80	gerade	Verlängert für besonders große Personen das Blasrohr um 10 cm gegenüber der Standarddüse.	BGA 160, BGA 250

ALLES AN SEINEM PLATZ

PRAKTISCHE LÖSUNGEN ZU TRANSPORT UND AUFBEWAHRUNG AB SEITE 294

SAUGHÄCKSLER

FÜR DIE REINIGUNG VON GÄRTEN, PARKS UND WEGEN.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

AIR FLOW MANAGEMENT
Um einen permanent gleichmäßig hohen Luftstrom zu ermöglichen, verfügt der Fangsack über eine spezielle Entlüftungsöffnung. Daraus kann nur Luft entweichen – unabhängig vom Füllstand und Verschmutzungsgrad des Fangsacks. So ermöglicht das STIHL Air Flow Management eine konstante Saugleistung und damit einen gleichmäßig hohen Arbeitsfortschritt.

STUFENLOSES FESTSTELLGAS
Der Gashebel kann in jeder gewünschten Position zwischen Leerlauf und Vollgas arretiert werden, was besonders bei längeren Arbeitseinsätzen hilfreich ist. Er lässt sich einfach und bequem einstellen, da Ihre Hand stets am ergonomisch geformten Griff bleibt.

STIHL ANTIVIBRATIONSSYSTEM
Bei der Kraftentfaltung Ihres Geräts entstehen Vibrationen, die sich vor allem im Griffbereich bemerkbar machen. Die Puffer- und Federelemente des STIHL Antivibrationssystems reduzieren die Übertragung der Motorschwingungen auf den Griffbereich und damit auf Ihren Körper. Der Effekt: Ihr Gerät liegt ruhiger in der Hand und Sie können wesentlich ermüdungsärmer arbeiten.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 215

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE

	SHA 56	SH 56
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**–**
Hubraum (cm³)	–	27,2
Max. Spannung (V)	40	–
Nennspannung (V)	36	–
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AK SYSTEM	–
Empfohlener Akku	AK 20	2-MIX
Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)	25	–
Gerätegewicht (kg)	4,2⑤	5,2⑥
Blaskraft mit Runddüse② (N)	8	13
Blaskraft mit Flachdüse② (N)	8	–
Max. Luftgeschwindigkeit (m/s) mit Runddüse	56	71
Max. Luftgeschwindigkeit (m/s) mit Flachdüse	61	–
Luftdurchsatz (m³/h) im Saugbetrieb	510	710
Luftdurchsatz (m³/h) mit Runddüse	560	700
Luftdurchsatz (m³/h) mit Flachdüse	490	560
Fangsackvolumen (l)	40	45
Schalldruckpegel③ (dB(A)) Blasbetrieb / Saugbetrieb	81 / 83	90 / 92
Schallleistungspegel③ (dB(A)) Blasbetrieb / Saugbetrieb	94 / 94	103 / 104
Vibrationswert links④ (m/s²) Blasbetrieb / Saugbetrieb	– / 0,8	– / 9,6
Vibrationswert rechts④ (m/s²) Blasbetrieb / Saugbetrieb	1,1 / 0,8	8,2 / 7,6
Blas- und Saugfunktion	● / ●	● / ●
Runddüse / Flachdüse	●⑦ / ○⑦	● / ○
Manuelle Kraftstoffpumpe	–	●
STIHL ElastoStart	–	○
Stufenlose Drehzahlregelung	●	●
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1
Merkmale⑧		–
Beschreibung	• Ergonomische Bedienung als Blasgerät oder Saughäcksler mit drehbarem Handgriff • Asymmetrisch geformter 40 l Fangsack für Komfort beim Saughäckseln • Schneller Wechsel von Blas- in Saugbetrieb durch werkzeuglosen Umbau	• Leistungsstark und sparsam dank STIHL 2-MIX-Motor • Starker Häckselstern auch für loses Gras und sogar Heckenschnitt geeignet • Kräfteschonendes Starten durch manuelle Kraftstoffpumpe
Bestellnummer und Preis (€)	SA02 011 7100 269,00	4241 011 0928 489,00

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind. Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

C = Komfortversion
E = STIHL ErgoStart

① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren
② Kraftangabe in Newton (N) zum Vergleich der Leistung von Blasgeräten
③ K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)
④ K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2 m/s²
⑤ Ohne Akku
⑥ Unbetankt
⑦ Nur im Blasmodus
⑧ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

	GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE		PARK- UND LANDSCHAFTSPFLEGE	
	! SHE 71	! SHE 81	SHA 140	SH 86
Lieferumfang	–	–	ohne Akku und Ladegerät	–
Hubraum (cm³)	–	–	–	27,2
Max. Spannung (V)	–	–	40	–
Nennspannung (V)	230	230	36	–
Leistungsaufnahme (kW)	1,1	1,4	–	–
STIHL Akku-System / STIHL Motor	–	–	AP SYSTEM	–
Empfohlener Akku	–	–	AP 300 S	2-MIX
Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)	–	–	60	–
Gerätegewicht (kg)	4,2⑦	4,5⑦	5,1⑤	5,6⑥
Blaskraft mit Runddüse② (N)	–	–	–	15
Blaskraft mit Flachdüse② (N)	9	12	–	15
Max. Luftgeschwindigkeit (m/s) mit Runddüse	–	–	–	76
Max. Luftgeschwindigkeit (m/s) mit Flachdüse	70	82	–	89
Luftdurchsatz (m³/h) im Saugbetrieb	540	610	910	770
Luftdurchsatz (m³/h) mit Runddüse	–	–	–	755
Luftdurchsatz (m³/h) mit Flachdüse	537	607	–	620
Fangsackvolumen (l)	45	45	55	45
Schalldruckpegel③ (dB(A)) Blasbetrieb / Saugbetrieb	85 / 85	89 / 88	83	92 / 91
Schallleistungspegel③ (dB(A)) Blasbetrieb / Saugbetrieb	100 / 101	103 / 103	96	105 / 103
Vibrationswert links④ (m/s²) Blasbetrieb / Saugbetrieb	– / 1,2	– / 5,6	0,6	– / 2,7
Vibrationswert rechts④ (m/s²) Blasbetrieb / Saugbetrieb	1,0 / 0,8	4,1 / 2,6	0,7	1,4 / 1,8
Blas- und Saugfunktion	● / ●	● / ●	– / ●	● / ●
Runddüse / Flachdüse	– / ●	– / ●	–	● / ●
Manuelle Kraftstoffpumpe	–	–	–	●
STIHL ElastoStart	–	–	–	●
Stufenlose Drehzahlregelung	–	●	●	●
STIHL Antivibrationssystem	–	–	–	●
Smart Connector	–	–	○ SC 2A	○ SC 1
Merkmale⑧	–	–	IPX4	–
Beschreibung	• Leistungsfähiger und lärmreduzierter Motor • Stabile Steckverbindung durch integrierte Kabelzugentlastung • Praktischer Fangsack mit Bodenreißverschluss für aufgesaugtes Material	• Leistungsfähiger und lärmreduzierter Motor • Stabile Steckverbindung durch integrierte Kabelzugentlastung • Praktischer Fangsack mit Bodenreißverschluss für aufgesaugtes Material	• Für die schnelle und effiziente Reinigung unterschiedlicher Oberflächen • Werkzeuglos abnehmbarer 55-l-Fangsack • STIHL Air Flow Management unterstützt eine konstant hohe Saugleistung	• Anwerfen ohne ruckartige Kraftspitzen dank STIHL ElastoStart • Komfortabel durch stufenlos feststellbaren Gashebel mit Stopptaster • Leistungsstark und sparsam dank STIHL 2-MIX-Motor
Bestellnummer und Preis (€)	4811 011 0819 209,00	4811 011 0840 264,00	SA07 011 7100 399,00	4241 011 0932 619,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

! Nur solange der Vorrat reicht!

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

C = Komfortversion
E = STIHL ErgoStart

① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

ZUBEHÖR FÜR SAUGHÄCKSLER

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Anbauset Fangsack 	SA02 007 1000	79,00	45 l. Reduziert das Gewicht am Gerät für ermüdungsfreies Arbeiten. Anbauset bestehend aus Fangsack, Krümmer und Adapter. Werkzeuglose Montage möglich.	SHA 56
Staubreduzierender Fangsack 	4229 708 9701	46,90	45 l. Für besonders staubige Anwendungen. Zur Verwendung beim SHA 56 ist das Anbauset Fangsack zu wählen.	SH 56, SH 86, SHA 56, SHE 71, SHE 81
Flachdüse gebogen 	4241 708 6302	14,70	Dank des weit gefächerten und parallel zum Boden geführten Luftstroms kann mit der gebogenen Flachdüse auf größeren ebenen Flächen Laub oder Grasschnitt effektiv entfernt werden.	SH 56, SH 86, SHA 56, SHE 71, SHE 81
Fangsack-Überzug 	SA07 820 4800	19,90	Schützt vor Nässe beim Arbeiten mit nassem Laub oder Schnittgut.	SH 56, SH 86, SHA 56⑨, SHA 140, SHE 71, SHE 81
Dachrinnen-Reinigungsset 	4241 007 1003	59,00	Zum Entfernen von Schmutz und Laub. Ca. 3 m langes Blasrohr.	BG 56, BG 66, BG 86, BGE 71, BGE 81, SH 56, SH 86, SHE 71, SHE 81

② Kraftangabe in Newton (N) zum Vergleich der Leistung von Blasgeräten
③ K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)
④ K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2 m/s²

⑤ Ohne Akku
⑥ Unbetankt

⑦ Ohne Kabel
⑧ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

⑨ Nur in Kombination mit Anbauset Fangsack (SA02 007 1000)

KEHRGERÄTE

GROßE FLÄCHEN IM INNEN- UND AUßENBEREICH GRÜNDLICH REINIGEN.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

DICHTLEISTE UND LUFTFILTER
Sorgen dafür, dass beim Kehren auch feine Partikel zurückgehalten werden.

STIHL MULTICLEAN KEHRSYSTEM
Ermöglicht die Aufnahme unterschiedlichster Arten von Schmutz – selbst schweren Schmutz sowie Getränkedosen oder PET-Flaschen. Mit der zusätzlichen Kehrwalze beim STIHL MultiClean PLUS wird auch feiner Staub aufgenommen. Die Aufnahme erfolgt vor dem Gerät, sodass das Kehrgut nicht unter dem Gerät verklemmt.

PRAKTISCHER KEHRBEHÄLTER
Nimmt durch sein besonders großes Volumen viel Kehrgut auf, aber wenig Platz weg. Das Gerät kann platzsparend hochkant auf dem Behälter abgestellt und gelagert werden, ohne dass der Inhalt herausfällt.

LANGLEBIGE MATERIALIEN
Auf die Borsten aus verschleißarmem Nylon gewährt STIHL eine Haltbarkeits-Garantie von 4 Jahren.

ZENTRALE HÖHENVERSTELLUNG UND BORSTENNIEDERHALTUNG
Ermöglicht eine Anpassung der Kehrgeräte an unterschiedlichste Untergründe. Die seitlich überstehenden Besen und der Borstenniederhalter stellen sicher, dass selbst direkt an Wänden oder Bordsteinen alles sauber wird.

LANGLAUFGETRIEBE UND ERGONOMISCHER, HÖHENVERSTELLBARER SCHUBBÜGEL
Durch das geringe Gewicht, die Langlaufgetriebe mit optimaler Kraftübertragung sowie durch den ergonomisch geformten Schubbügel, lässt sich das Gerät leicht und angenehm schieben.

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind. Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

HAUSNAHE UND PROFESSIONELLE REINIGUNGSAUFGABEN



	KGA 770	KG 550	KG 770
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**		
Max. Spannung (V)	40	–	–
Nennspannung (V)	36	–	–
STIHL Akku-System / STIHL Motor	AP III SYSTEM	–	–
Empfohlener Akku	AP 200 S	–	–
Flächen① bis zu … (m²)	2.000	300	1.500
Gerätegewicht (kg)	16,9③	6,0	13
Behälterinhalt (l)	40	25	40
Kehrprinzip	MultiClean PLUS	MultiClean	MultiClean PLUS
Kehrbreite (cm)	77	55	77
Schalldruckpegel② (dB(A))	64	–	–
Schallleistungspegel② (dB(A))	80	–	–
Zentrale Höhenverstellung	●	●	●
Schutzelement für Langlaufgetriebe	●	–	●
Umlaufende Dichtleiste + Luftfilter	●	–	●
Borstenniederhalter	●	–	●
Ergonomisch geformter Schubbügel	●	–	●
Akku-Antrieb für Tellerbesen	●	–	–
Akku-Antrieb für Kehrwalze	●	–	–
Innenbereich			
Verbundsteine	●	–	●
Estrich versiegelt	●	–	●
Außenbereich			
Asphalt	●	●	●
Waschbeton	●	●	●
Verbundsteine	●	●	●
Pflastersteine	●	●	●
Merkmale④			
Beschreibung	• Akku-Kehrgerät für große Flächen außen und innen. • Staubarmes Arbeiten dank eingebauter Luftfilter • Leichtes Schieben und Eckenreinigung durch Akku-Antrieb von Tellerbesen und Kehrwalze	• Mit STIHL MultiClean Kehrsystem für Flächen rund ums Haus • 8-fach zentrale Höhenverstellung für jeden Untergrund • Lange Lebensdauer dank robuster Reinigungsborsten	• Kehrgerät für große Flächen außen und innen. • Hoher Reinigungseffekt durch STIHL MultiClean PLUS • Staubarmes Arbeiten dank eingebauter Luftfilter • Platzsparend hochkant lagerbar
Bestellnummer und Preis (€)	4860 011 4704 969,00	4860 019 4705 319,00	4860 019 4707 699,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

① Die angegebene Flächenleistung pro Akkuladung kann je nach Anwendung variieren
② K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)

③ Ohne Akku
④ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

HOCHDRUCKREINIGER

HOHE REINIGUNGSLEISTUNG
FÜR VIELFÄLTIGE AUFGABEN.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

ANTI-DRILL-SCHNELLKUPPLUNG
Die Anti-Drill-Schnellkupplung ermöglicht ein schnelles Verbinden und Lösen der Hochdruckpistole mit dem bzw. vom Hochdruckschlauch.

BÜRSTENLOSE INDUKTIONS- UND EC-MOTOREN
Durch ihre bürstenlose Induktions- und EC-Motoren sind STIHL Hochdruckreiniger besonders leistungsfähig und langlebig.

DRUCK-/MENGENREGULIERUNG
Arbeitsdruck und Wassermenge lassen sich stufenlos an die jeweilige Reinigungsaufgabe anpassen.

INTEGRIERTE SCHLAUCHTROMMEL
Die PLUS-Modelle verfügen über eine integrierte Schlauchtrommel zur komfortablen und sicheren Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs.

INTEGRIERTER REINIGUNGSMITTELTANK
Der Einsatz von Reinigungsmitteln wird durch den integrierten Tank besonders schnell und einfach.

INTEGRIERTES STAUFACH ZUR DÜSENAUFBEWAHRUNG
Im praktischen Staufach lassen sich die Düsen verliersicher und gut geschützt aufbewahren.

KOMFORT-PISTOLE MIT DREHBAREM STRAHLROHR
Mithilfe des drehbaren Strahlrohrs lässt sich die Ausrichtung des Hochdruckstrahls immer ideal an die jeweilige Reinigungsaufgabe anpassen.

MESSINGPUMPE MIT BESCHICHTETEN KOLBEN
Durch den Einsatz von hochwertigen Materialien wie Messing oder beschichtetem Edelstahl bei den Kolben sind die Pumpen besonders robust und langlebig.

STAHLARMIERTER HOCHDRUCKSCHLAUCH
Der mit Stahlgewebe verstärkte Hochdruckschlauch ist besonders robust und für den Einsatz unter härtesten Bedingungen geeignet.

CONTROL-FUNKTION
CONTROL-Modelle verfügen über eine Druckverstellung per Knopfdruck und LED-Anzeige direkt an der Hochdruckpistole.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 224

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind. Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

HAUSNAHE REINIGUNGSAUFGABEN

	RCA 20	Set RCA 20	REA 60 PLUS	REA 100 PLUS
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**mit 2x AS 2 und AL 1**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**
Netzspannung (V / Phasen / Hz)	10,8 / – / –	10,8 / – / –	36 / – / –	36 / – / –
STIHL Akku-System	AS SYSTEM	AS SYSTEM	AK SYSTEM	AP SYSTEM
Empfohlener Akku	AS 2	AS 2	AK 30 S	AP 30
Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)	15	15	25	43
Gerätegewicht (kg)	1,3⑥	1,5⑦	6,5⑥	6,7⑥
Arbeitsdruck (bar)	22	22	100	125
Max. Druck② (bar)	24	24	130	150
Min. Wasserdurchsatz (l/h)	140	140	240	270
Max. Wasserdurchsatz (l/h)	230	230	270	300
Max. Wasserzulauftemperatur (°C)	40	40	40	40
Hochdruckschlauchlänge (m)	–	–	5	6
Reinigungsmittelbehälter, transparent (l)	0,4	0,4	–	–
Schalldruckpegel⑤ (dB(A))	73	73	72	75
Schallleistungspegel③ (dB(A))	84	84	85	87
Vibrationswert links (m/s²)	1,0④	1,0④	1,7④	1,7④
Vibrationswert rechts (m/s²)	1,5④	1,5④	2,0④	2,0④
Reinigungsmittel-Sprühset / Reinigungsmitteltank / externe Reinigungsmittelansaugung	● / – / –	● / – / –	– / – / ●	– / – / ●
Reinigungsmittel-Dosiersystem	●	●	–	–
Druck– / Mengenregulierung am Gerät /Pistole	– / ●	– / ●	● / –	● / –
Aluminiumpumpenkopf / Messingpumpenkopf / beschichtete Kolben	● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –
Anti-Drill-Kupplung an der Pistole	●	●	●	●
Separate Rotordüse / Multifunktions-Düse mit integrierter Rotordüse	– / ●	– / ●	– / ●	– / ●
Integrierte Hochdruckschlauchtrommel	–	–	●	●
Smart Connector	–	–	○ SC 1	○ SC 1
Merkmale⑧			IPX5	IPX5
Beschreibung	• Akku-Druckreiniger für kleinere Reinigungsarbeiten rund um Haus und Garten • Reinigung ohne stationären Strom- und Wasseranschluss möglich • Schneller Strahlwechsel durch 4-in-1-Düse **Zusätzlicher Lieferumfang:** 1 × 4-in-1 Düse, 1 × Strahlrohrverlängerung, 1 × Saugschlauch mit Filter, 1 × Wasser-Faltcontainer, 1 × Reinigungsmittel Sprühset, 1 × Aufbewahrungstasche		• Hohe Flexibilität durch besonders kompaktes, leichtes und tragbares Design • 3-in-1-Düse mit Rotor-, Flachstrahl- und Reinigungsmitteldüse • Integrierte Schlauchtrommel zur praktischen Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs	• Ermöglicht vielseitige Reinigungsarbeiten ohne Strom- und Wasseranschluss • Hohe Flexibilität durch besonders kompaktes, leichtes und tragbares Design • 3-in-1-Düse mit Rotor-, Flachstrahl- und Reinigungsmitteldüse
Bestellnummer und Preis (€)	RA02 011 7600 169,00	RA02 011 7610 229,00	RA01 011 7600 259,00	RA01 011 7610 379,00

① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren
② Maximal zulässiger Systemdruck
③ K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)
④ K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2 m/s²
⑤ K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 1,5 m/s² (RE 90), 2,0 m/s² (ab RE 100), mit Flachstrahldüse
⑥ Ohne Akku
⑦ Mit Akku ohne Ladegerät
⑧ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

HAUSNAHE REINIGUNGSAUFGABEN








	RE 80 X	RE 80	RE 90	RE 100 PLUS CONTROL	RE 110 PLUS	RE 120 PLUS	RE 130 PLUS	RE 140 PLUS
Netzspannung (V / Phasen / Hz)	230 / 1 / 50 - 60	230 / 1 / 50 - 60	230 / 1 / 50 - 60	230 / 1 / 50 - 60	230 / 1 / 50 - 60	230 / 1 / 50 - 60	230 / 1 / 50 - 60	230 / 1 / 50 - 60
Leistungsaufnahme (kW)	1,7	1,7	2,1	2,1	1,7	2,1	2,3	2,5
Gerätegewicht (kg)	7,0④	7,5④	8,0④	9,0④	20,3④	21,2④	21,2④	22,7④
Arbeitsdruck (bar)	90	90	100	110	110	125	135	145
Max. Druck① (bar)	120	120	130	150	150	160	170	180
Min. Wasserdurchsatz (l/h)	330	330	350	350	380	400	420	430
Max. Wasserdurchsatz (l/h)	430	430	440	450	430	480	500	510
Max. Wasserzulauftemperatur (°C)	40	40	40	40	40	40	40	40
Hochdruckschlauchlänge (m)	5	5	6	7	8	9	9	10
Kabellänge (m)	5	5	5	5	5	5	5	5
Reinigungsmittelbehälter, transparent (l)	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Schalldruckpegel② (dB(A))	80	80	80	80	73	74	74	74
Schallleistungspegel② (dB(A))	91	91	90	89	85	86	86	86
Vibrationswert links (m/s²)	2,5③	2,5③	2,5③	2,5③	0,9③	2,2③	1,3③	1,2③
Vibrationswert rechts (m/s²)	2,5③	2,5③	2,5③	2,5③	1,8③	2,2③	2,4③	2,2③
Reinigungsmittel-Sprühset / Reinigungsmitteltank / externe Reinigungsmittelansaugung	● / – / –	● / – / –	● / – / –	– / ● / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –
Stahlarmierter Hochdruckschlauch	–	–	–	–	–	–	●	●
Schnellkupplung für Hochdruckschlauch	●	●	●	●	●	●	●	●
Druck– / Mengenregulierung am Gerät /Pistole	– / –	– / –	– / –	– / ●	– / –	– / –	– / –	– / –
Aluminiumpumpenkopf / Messingpumpenkopf / beschichtete Kolben	● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –	● / – / –
Aluminium-Teleskopgriff	–	–	–	–	●	●	●	●
Klappbare Haube für Düsenaufbewahrung	–	–	–	–	●	●	●	●
Anti-Drill-Kupplung an der Pistole	●	●	●	●	●	●	●	●
Separate Rotordüse / Multifunktions-Düse mit integrierter Rotordüse	● / –	● / –	● / –	– / ●	● / –	● / –	● / –	● / –
Komfort-Hochdruckpistole mit drehbarem Strahlrohr und SoftGripp	–	–	–	–	–	●	●	●
Integrierte Hochdruckschlauchtrommel	–	–	–	●	●	●	●	●
Smart Connector	–	–	–	–	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1
Merkmale⑤	IPX5	IPX5	IPX5	IPX5	IPX5	IPX5	IPX5	IPX5
Beschreibung	• Besonders kompakter und tragbarer Hochdruckreiniger • Gründliche Reinigung durch Rotor- und Flachstrahldüse • Schnellkupplung zur einfachen Verbindung des Hochdruckschlauchs und der Pistole	• Besonders leichter Hochdruckreiniger mit Fahrwerk • Gründliche Reinigung durch Rotor- und Flachstrahldüse • Schnellkupplung zur einfachen Verbindung des Hochdruckschlauchs und der Pistole	• Leichter und komfortabler Hochdruckreiniger • Schnellkupplung zur einfachen Verbindung des Hochdruckschlauchs und der Pistole • Parkposition zum Abstellen der Lanze in Arbeitspausen am Gerät	• Besonders komfortabler Hochdruckreiniger mit Zusatzausstattung • Druckverstellung und LED-Druck-Anzeige direkt an der Pistole • 3-in-1-Düse mit Rotor-, Flachstrahl- und Reinigungsmitteldüse	• Robuster Hochdruckreiniger mit bürstenlosem Induktionsmotor • Seitliches Staufach zum Aufbewahren von Düsen und Kabel • Integrierte Schlauchtrommel zur praktischen Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs	• Leistungsstarker Hochdruckreiniger mit robustem Induktionsmotor • Komfortable, kräfteschonende Hochdruckpistole mit SoftGripp und besonders langem Strahlrohr • Integrierte Schlauchtrommel zur praktischen Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs	• Leistungsstarker Hochdruckreiniger mit robustem Induktionsmotor • 9 m langer, stahlarmierter Hochdruckschlauch • Integrierte Schlauchtrommel zur praktischen Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs	• Besonders leistungsstarker Hochdruckreiniger mit robustem Induktionsmotor • 10 m langer, stahlarmierter Hochdruckschlauch • Integrierte Schlauchtrommel zur praktischen Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs
Bestellnummer und Preis (€)	RE02 011 4505 144,00	RE02 011 4502 159,00	RE02 011 4540 209,00	RE02 011 4529 279,00	4950 011 4533 359,00	4950 011 4550 459,00	4950 011 4560 579,00	4950 011 4580 599,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

X= Tragbare Ausführung

① Maximal zulässiger Systemdruck
② K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)
③ K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 1,5 m/s² (RE 90), 2,0 m/s² (ab RE 100), mit Flachstrahldüse

④ Ohne Kabel, betriebsbereit
⑤ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298








	ANSPRUCHSVOLLE REINIGUNGSAUFGABEN		PROFESSIONELLE REINIGUNGSAUFGABEN					
	RE 150 PLUS	**RE 170 PLUS**	**RE 232**	**RE 272 PLUS**	**RE 282 PLUS**	**RE 362**	**RE 362 PLUS**	**RE 462 PLUS**
Netzspannung (V / Phasen / Hz)	230 / 1 / 50 - 60	230 / 1 / 50 - 60	230 / 1 / 50 - 60	230 / 1 / 50 - 60	400 / 3 / 50 - 60	400 / 3 / 50 - 60	400 / 3 / 50 - 60	400 / 3 / 50 - 60
Leistungsaufnahme (kW)	2,9	3,3	3,3	3,0	3,5	6,3	6,5	7,4
Gerätegewicht (kg)	31,0④	31,0④	36,0④	39,0④	40,0④	72,0④	79,0④	83,0④
Arbeitsdruck (bar)	140	150	145	150	160	180	180	220
Max. Druck① (bar)	180	180	200	200	200	250	250	250
Min. Wasserdurchsatz (l/h)	540	570	590	560	700	1.000	1.000	1.050
Max. Wasserdurchsatz (l/h)	610	640	660	620	760	1.080	1.080	1.130
Max. Wasserzulauftemperatur (°C)	60	60	60	60	60	60	60	60
Hochdruckschlauchlänge (m)	12	12	10	15	15	10	15	20
Kabellänge (m)	5	5	5	5	5	5	5	5
Reinigungsmittelbehälter, transparent (l)	2,0	2,0	–	2,5	2,5	2 × 2,5	2 × 2,5	2 × 2,5
Schalldruckpegel② (dB(A))	71	71	76	74,5	73,4	76	76	75
Schallleistungspegel② (dB(A))	85	85	90	90	87,6	87,5	87,5	86,5
Vibrationswert links (m/s²)	2,4③	0,9③	2,5③	2,5③	2,5③	2,5③	2,5③	2,5③
Vibrationswert rechts (m/s²)	1,6③	1,4③	2,5③	2,5③	2,5③	2,5③	2,5③	2,5③
Reinigungsmittel-Sprühset / Reinigungsmitteltank / externe Reinigungsmittelansaugung	– / ● / ●	– / ● / ●	– / – / ●	– / ● / ●	– / ● / ●	– / ● / ●	– / ● / ●	– / ● / ●
Reinigungsmittel-Dosiersystem	●	●	●	●	●	●	●	●
Stahlarmierter Hochdruckschlauch	●	●	●	●	●	●	●	●
Schnellkupplung für Hochdruckschlauch	●	●	–	–	–	–	–	–
Druck– / Mengenregulierung am Gerät /Pistole	● / –	● / –	– / –	● / –	● / –	● / ●	● / ●	● / ●
Aluminiumpumpenkopf / Messingpumpenkopf / beschichtete Kolben	– / ● / –	– / ● / ●	– / ● / –	– / ● / ●	– / ● / ●	– / ● / ●	– / ● / ●	– / ● / ●
Manometer	●	●	–	●	●	●	●	●
Motornachlaufschaltung	–	–	–	–	–	–	–	●
Aluminium-Teleskopgriff	●	●	–	–	–	–	–	–
Klappbare Haube für Düsenaufbewahrung	●	●	–	–	–	–	–	–
Anti-Drill-Kupplung an der Pistole	●	●	●	●	●	●	●	●
Separate Rotordüse / Multifunktions-Düse mit integrierter Rotordüse	● / –	● / –	○ / –	● / –	● / –	○ / –	● / –	● / –
Komfort-Hochdruckpistole mit drehbarem Strahlrohr und SoftGripp	●	●	●	●	●	●	●	●
Integrierte Hochdruckschlauchtrommel	●	●	–	●	●	–	●	●
Merkmale⑤	IPX5	IPX5	IPX5	IPX5	–	IPX5	IPX5	IPX5
Beschreibung	• Langlebiger Hochdruckreiniger für gewerbliche Nutzer und anspruchsvolle Privatanwender • Mit Messing-Pumpenkopf, Induktionsmotor und stahlarmiertem Hochdruckschlauch • Integrierte Schlauchtrommel mit Schlauchführung	• Langlebiger Hochdruckreiniger für gewerbliche Nutzer und anspruchsvolle Privatanwender • Mit beschichteten Kolben, Messing-Pumpenkopf, Induktionsmotor und stahlarmiertem Hochdruckschlauch • Integrierte Schlauchtrommel mit Schlauchführung	• Einstiegsreiniger in die Profiklasse • Ergonomische Profi-Spritzeinrichtung • Externe Reinigungsmittelansaugung	• Besonders langebiger, langsamlaufender Motor • Schlauchtrommel • Zweites Strahlrohr mit Rotordüse	• Langsamlaufender Drehstrommotor (400 V) • Keramikbeschichtete Kolben • Zweites Strahlrohr mit Rotordüse	• Für harte Reinigungsaufgaben und extreme Beanspruchung • 2 Reinigungsmittelbehälter mit Umschaltknopf • Lange Lebensdauer dank robuster Pumpe und massivem Keramikkolben	• Lange Lebensdauer dank robuster Pumpe und massivem Keramikkolben • Schneller Düsenwechsel durch zweites Strahlrohr • Erleichtertes Arbeiten durch integrierte Schlauchtrommel	• Extrem leistungsstarker Hochdruckreiniger • Schneller Düsenwechsel durch zweites Strahlrohr • Systemschonend durch Motornachlaufschaltung
Bestellnummer und Preis (€)	RE01 011 4512 799,00	RE01 011 4541 899,00	4788 012 4500 1.169,00	4788 012 4512 1.589,00	4788 012 4521 1.699,00	4780 012 4510 1.899,00	4780 012 4518 2.159,00	4780 012 4501 2.439,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

① Maximal zulässiger Systemdruck
② K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)
③ K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 1,5 m/s² (RE 90), 2,0 m/s² (ab RE 100), mit Flachstrahldüse
④ Ohne Kabel, betriebsbereit
⑤ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

ZUBEHÖR FÜR RCA 20

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Rotierende Waschbürste 	RA02 500 5900	34,80	Ø 15,5 cm. Für die Reinigung empfindlicher Oberflächen, mit rotierenden Bürsten und einstellbarem Arbeitswinkel.	RCA 20

ZUBEHÖR FÜR REA 60 - REA 100

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Fahrwagen mit Wassertank 	RA01 500 9800	120,00	Robuster Stahlrohrrahmen, 20-l-Wasserkanister, 0,5-m-Saugschlauch. Geeignet für den unabhängigen Betrieb der Akku-Hochdruckreiniger ganz ohne Wasser und Stromanschluss, sowie den komfortablen Transport des Geräts und Wassertanks.	REA 60, REA 100
Saugschlauch 	RA01 500 0500	23,90	Länge 5 m. Zur drucklosen Wasserversorgung aus Regentonnen und Zisternen. Integrierter Wasserfilter.	REA 60, REA 100

ZUBEHÖR FÜR RE 80 - RE 170 UND REA 60 - REA 100

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Rotierende Waschbürste 	4910 500 5900	49,00	Ø 15,5 cm. Für die effektive Reinigung empfindlicher Oberflächen, mit rotierendem Bürstenkranz und einstellbarem Arbeitswinkel.	RE 150 – RE 170
	4910 500 5911	49,00		RE 80 – RE 140, REA 60 – REA 100
Flächenreiniger 			Zur schnellen, spritzfreien Reinigung mittelgroßer Flächen. Mit Druckverstellung.	
RA 90	4910 500 3904	47,90	Ø 25,5 cm	RE 80 – RE 170, REA 60 – REA 100
RA 110	4910 500 3903	77,00	Ø 31 cm	
Rotierende Bürstenwalze 	4910 550 3400	89,00	Für die schonende Reinigung größerer, empfindlicher Oberflächen (z.B. Terrassen mit Holz- oder Steinbelägen, Fassaden oder Garagentore). Kann je nach Bedarf direkt an der Pistole, am Strahlrohr oder auch an der STIHL Teleskoplanze montiert werden. Einfacher Austausch der Borsten durch Schnellverschluss. Randloses Arbeiten mit einer Arbeitsbreite von ca. 30 cm. Zusätzlich als Sonderzubehör erhältlich: Weiche Bürsten für die Reinigung von Solaranlagen, Fensterflächen, Rolläden, Wintergärten, Lack- oder Kunststoffoberflächen.	RE 80 – RE 170, REA 60 – REA 100
Ersatzbürsten 	4910 500 3400	39,90	Originalersatzbürsten für die Reinigung von Terrassen mit Holz- oder Steinbelägen sowie Fassaden. Passend für Rotierende Bürstenwalze	**Zubehör für rotierende Bürstenwalze**
Weiche Ersatzbürsten 	4910 500 3410	39,90	Weiche Ersatzbürsten für die Reinigung von Solaranlagen, Fensterflächen, Rollläden, Wintergärten, Lack- oder Kunststoffoberflächen. Passend für Rotierende Bürstenwalze.	**Zubehör für rotierende Bürstenwalze**

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① Hochdruckreiniger nur mit Rückflussverhinderer an das Trinkwassernetz anschliessen
② Hochdruckschlauchverlängerung nicht auf Schlauchtrommel aufwickelbar

ZUBEHÖR FÜR RE 80 - RE 170 UND REA 60 - REA 100

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Flächenwaschbürste 	4910 500 6000	29,00	Breite ca. 28,5 cm. Für die Reinigung empfindlicher Oberflächen. Mit integrierter Gummilippe zum Abziehen von Wasserrückständen.	RE 80 – RE 170, REA 60 – REA 100
Fahrzeug-Reinigungsset 			Bestehend aus einer Waschbürste, einer Fahrzeugdüse und einer 90°-Winkeldüse.	
	4910 500 6100	46,90	Mit Click-Kupplung	RE 90 – RE 130 (bis Modelljahr 2022)
	4910 500 6101	47,90	Mit Bajonett-Kupplung	RE 80 – RE 170 (ab Modelljahr 2022)
	4910 500 6112	47,90	Mit Bajonett-Kupplung	REA 60 – REA 100
Spritzschutz 	4910 550 9000	35,00	Zum Schutz vor Spritzwasser. Lange, flexible Borsten für optimale Anpassung an verschiedene Reinigungsobjekte. Große Klemm-Mutter zum einfachen Anbringen an der Hochdrucklanze.	RE 80 – RE 170, REA 60 – REA 100
Schaumdüse 	4910 500 9600	33,90	Hohe Reinigungswirkung durch lang anhaftenden Schaum. Ausrichtung des Sprühstrahls und Sprühwinkel einstellbar. Mit Dosiersystem und großer Einfüllöffnung.	RE 80 – RE 140, REA 60 – REA 100
	4910 500 9601	33,90		RE 150, RE 170
Strahlrohr lang, abgewinkelt 	4910 500 1900	60,00	Länge ca. 1 m. Robustes, abgewinkeltes Strahlrohr mit Düse, für die Reinigung schwer zugänglicher Stellen.	Für RE 80 – RE 170
Strahlrohrverlängerung, gerade 	4910 500 0901	21,60	Länge 43 cm	RE 80 – RE 170, REA 60 – REA 100
Textilflachschlauch mit Kassette 	4910 500 8600	58,00	Länge 12 m. Niederdruckschlauch inklusive Kassette zum komfortablen Ab- und Aufwickeln und zur platzsparenden Lagerung. Aufbewahrung direkt am Gerät möglich. Maximale Wasserzulauftemperatur: 20 °C. Zur Befestigung der Kassette am Hochdruckreiniger ist der Schlauchhalter notwendig.	RE 110 – RE 170
Schlauchhalter 	4950 790 5400	14,90	**Zubehör für Textilflachschlauch** Der Schlauchhalter ermöglicht die Lagerung des Textilflachschlauchs mit Kassette direkt am Gerät.	RE 110 – RE 140
	RE01 790 5400	10,10		RE 150, RE 170 (Abb. ähnlich)
Rückflussverhinderer inkl. Kupplungen 3/4"① 	4900 500 5700	75,00	Verhindert das Rückfließen des Wassers aus dem Hochdruckreiniger in das Trinkwassernetz.	RE 80 – RE 170 , RCA 20, REA 60 – REA 100
Hochdruckschlauchverlängerung② 			Für mehr Reichweite. Mit Schnellkupplung.	
	4910 500 0801	48,90	Länge 7 m, Textilgewebe	RE 80 – RE 130, REA 60 – REA 100
	4910 500 0802	85,00	Länge 9 m, stahlarmiert	RE 80 – RE 170, REA 60 – REA 100
	4910 500 0803	188,00	Länge 20 m, stahlarmiert	RE 150, RE 170
Teleskoplanze 	4910 550 3500	120,00	Länge 1,57 – 4 m, ausziehbar mit Schnellverschlüssen. Für die Reinigung schwer zugänglicher Stellen (z.B. Fassaden oder Dächer). Bajonett-Kupplung für die gemeinsame Verwendung mit STIHL Hochdruckdüsen und STIHL Hochdruckreiniger-Zubehören. Komfortables Arbeiten mit nur 2,9 kg, inkl. Tragegurt.	RE 80 – RE 170, REA 60 – REA 100

ZUBEHÖR FÜR RE 80 – RE 170 UND REA 60 – REA 100

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Sand-Nassstrahleinrichtung 	4910 500 1800	91,00	Länge 4 m. Zum Nassstrahlen von Mauerwerk und Metallteilen. Beste Ergebnisse mit STIHL Strahlgranulat SB 90.	RE 80 – RE 170
Rohrreinigungsset 	4910 500 8000	66,00	Länge 15 m. Außendurchmesser: Schlauch 10 mm, Kopf 13,7 mm (an Überwurfmutter). Für Rohre mit geringem Durchmesser geeignet. Mit Düse.	RE 80 – RE 170
Saugset 	4910 500 0500	41,90	Länge 3 m. Zur drucklosen Wasserversorgung aus Regentonnen und Zisternen. Einsatz eines Wasserfilters empfohlen.	RE 80 – RE 462
Wasserfilter 	4910 500 5400	12,50	Schützt die Pumpe vor Schmutz aus dem Wasserzulauf. ¾"-Anschluss.	RE 80 – RE 170, REA 60 – REA 100

ZUBEHÖR FÜR RE 232 – RE 462

		Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Rotierende Waschbürste 		4925 500 5900	179,00	Profiausrüstung, Bürsteneinsatz austauschbar, Arbeitswinkel einstellbar, Naturborsten, Schnellkupplung.	RE 232 – RE 462
Strahlrohre 				Gerade, ohne Düse③. Mit Schnellkupplung.	RE 232 – RE 462
		4925 500 0960	60,00	Länge 35 cm	
		4925 500 0961	67,00	Länge 50 cm	
		4925 500 0962	96,00	Länge 107 cm	
		4925 500 0963	132,00	Länge 180 cm	
		4925 500 0964	167,00	Länge 250 cm	
Strahlrohr		4925 500 1900	102,00	Abgewinkelt, ohne Düse③. Mit Schnellkupplung. Länge 107 cm.	RE 232 – RE 462
Strahlrohre mit Rotordüse 	**W12 040**	4925 500 8304	152,00	In gerader Ausführung. Gegen besonders hartnäckige Verschmutzungen, schnell rotierender Punktstrahl mit hoher Flächenleistung, Schnellkupplung.	RE 232, RE 272
	W12 050	4925 500 8306	152,00		RE 282
	W11 060	4925 500 8301	207,00		RE 362
Punktstrahldüsen 				Strahlwinkel 0°, extrem harter Punktstrahl.	
		4900 502 1003	23,30	Düsengröße 0004	RE 232, RE 272
		4900 502 1004	23,30	Düsengröße 0005	RE 282
		4900 502 1007	23,30	Düsengröße 0006	RE 462
		4900 502 1006	23,30	Düsengröße 0007	RE 362
Flachstrahldüsen 				Strahlwinkel 30°, Universaldüse für alle Reinigungsarten mit großer Flächenleistung.	
		4900 502 1021	23,30	Düsengröße 25035	RE 272
		4900 502 1029	23,30	Düsengröße 2504	RE 232
		4900 502 1030	23,30	Düsengröße 25045	RE 282
		4900 502 1032	23,30	Düsengröße 25055	RE 462
		4900 502 1033	23,30	Düsengröße 2506	RE 362
				Strahlwinkel 60°, für empfindliche Oberflächen, sehr hohe Flächenleistung.	
		4900 502 1060	23,30	Düsengröße 5006	RE 232 – RE 282
		4900 502 1061	23,30	Düsengröße 5007	RE 362
Rotordüsen (Turbodüse, Dreckfräse) 	**W12 040**	4900 500 1641	91,00	Gegen besonders hartnäckige Verschmutzungen. Schnell rotierender Punktstrahl, für große Flächen.	RE 232, RE 272
	W12 050	4900 500 1649	91,00		RE 282
	W11 055	4900 500 1651	140,00		RE 462
	W11 060	4900 500 1662	140,00		RE 362

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① Verwendung der Düsenschutzkappe empfohlen
② In Verbindung mit Strahlrohren

ZUBEHÖR FÜR RE 232 – RE 462

		Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Düsenschutzkappe 		4900 502 0900	1,00	Schützt die Hochdruckdüse vor mechanischer Beschädigung. Wird mit der Düse fest montiert.	RE 232 – RE 462
Adapter Schraubkupplung / Schnellkupplung 		4925 500 6700	33,30	Adapter zur Anbindung von Strahlrohren / Zubehör mit Schraubkupplung an die Profi-Spritzeinrichtung mit Schnellkupplung.	RE 232 – RE 462
Schaumdüse 		4925 500 9600	47,90	Hohe Reinigungswirkung durch lang anhaftenden Schaum. Sprühstrahl vertikal oder horizontal verstellbar, einstellbarer Sprühwinkel, Dosierknopf für Reinigungsmittelkonzentration, 1-Liter-Flasche mit großer Einfüllöffnung.	RE 232 – RE 462
Flächenwaschbürste② 		4900 500 3011	159,00	Breite 25 cm. Einfache Montage auf geraden Strahlrohren, Naturborsten.	RE 232 – RE 462
Hochdruckschlauch-verlängerungen③ 				Vergrößern den Aktionsradius. Als Schlauchverlängerung nur mit Adapter einzusetzen, Stahlgewebe verstärkt.	
	DN 06, M24 × 1,5	4925 500 0840	174,00	Länge 10 m	RE 232 – RE 282
		4925 500 0841	350,00	Länge 20 m	
	DN 08, M27 × 1,5	4925 500 0842	182,00	Länge 10 m	RE 362 – RE 462
		4925 500 0843	275,00	Länge 15 m	
		4925 500 0844	365,00	Länge 20 m	
Hochdruckschlauchadapter 	**M24 × 1,5**	4925 503 0800	30,00	Für die Verbindung von Hochdruckschläuchen.	RE 232 – RE 282
Rohr-Reinigungssets 				Sehr flexibel auch in engen Rohren. Mit Düse und Schnellkupplung.	RE 232 – RE 462
		4925 500 8000	189,00	Länge 10 m	
		4925 500 8001	305,00	Länge 20 m	
Saugset 		4910 500 0500	41,90	Länge 3 m. Zur drucklosen Wasserversorgung aus Regentonnen und Zisternen. Einsatz eines Wasserfilters empfohlen.	RE 80 – RE 462
Sand-Nassstrahlsets 				Befreit Mauerwerk von Schmutz, Metallteile von Farbe oder Rost. Schnellkupplung, für STIHL Strahlgranulat SB 90.	
		4925 500 1800	230,00	Düsengröße 05	RE 232 – RE 282
		4925 500 1801	230,00	Düsengröße 06	RE 462
		4925 500 1802	230,00	Düsengröße 07	RE 362
Wasserfilter 		4900 500 5405	33,10	¾". Schützt die Pumpe vor Schmutz aus dem Wasserzulauf.	RE 232 – RE 282
		4900 500 5401	34,80		RE 362 – RE 462
Rückflussverhinderer inkl. Kupplungen ¾"④ 		4900 500 5700	75,00	Verhindert das Rückfließen des Wassers aus dem Hochdruckreiniger in das Trinkwassernetz.	RE 232 – RE 282
		4900 500 5701	75,00		RE 362 – RE 462

③ Hochdruckschlauchverlängerung nicht auf Schlauchtrommel aufwickelbar
④ Hochdruckreiniger nur mit Rückflussverhinderer an das Trinkwassernetz anschliessen

REINIGUNGSMITTEL FÜR RCA, REA UND RE

	Bestellnummer	Grundpreis je Liter/kg (€)	Preis (€)	Menge	Beschreibung
Felgenreiniger CR 100 	0782 516 9400	21,80	10,90	500 ml	Zum mühelosen Entfernen von stark anhaftenden Verschmutzungen (z. B. Entfernung von Bremsstaub und Straßenverschmutzungen). Für alle Leichtmetall- und Stahlfelgen. **Gefahreneigenschaften** Enthält Natriummercaptoacetat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Die Informationen auf dem Produktetikett sind stets zu befolgen.
Fahrzeugshampoo & Wachs CC 100 	0782 516 9300	7,10	7,10	1 l	Zum Entfernen typischer Straßenverschmutzungen wie Salz, Staub und Insektenreste von Fahrzeugen aller Art. Schäumend, hochwertige Wachskomponenten, strahlender Glanz, nachhaltiger Abperleffekt.
	0782 516 9301	4,40	22,00	5 l	
Stein- & Fassadenreiniger CS 100 	0782 516 9500	5,06	25,30	5 l	Für harte Stein-, Fassaden-, Beton-, Holz- oder Fliesenflächen. Löst zuverlässig hartnäckige Grünbeläge, Emissionsschmutz, Ruß und Staub.
UniversalReiniger CU 100 	0782 516 9100	7,10	7,10	1 l	Zum schonenden Entfernen unterschiedlichster Verschmutzungen von harten Oberflächen rund um Haus und Garten. Geeignet für Lack-, Metall-, Stein-, Kunststoff- und Glasflächen.
	0782 516 9101	4,40	22,00	5 l	
Universalreiniger Profi CP 200 	0782 516 9200	8,20	8,20	1 l	Für professionelle Einsätze und alle harten Oberflächen, Textilien ausgenommen. Entfernt unterschiedlichste Schmutzablagerungen wie z. B. Öl- und Fettverschmutzungen, Ruß, Staub und Insektenschmutz.
	0782 516 9201	4,90	49,00	10 l	
SG 11 PLUS 	4255 019 4912		34,00		Handspritzgerät mit verstellbarer Düse zur Ausbringung von Reinigungs- und Lösemitteln, z. B. CP 200, CS 100 und CU 100. 1,5 l Füllvolumen, 3 bar maximaler Druck, EPDM-Dichtungen für Reinigungs- und Lösemittel im pH-Bereich von 7 – 14. Für eine lange Lebensdauer ist die Pumpe mit einem speziellen Schutzelement versehen.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① In Verbindung mit Strahlrohren
② Hochdruck-Schlauchverlängerung nicht auf Schlauchtrommel aufwickelbar
③ Hochdruckreiniger nur mit Rückflussverhinderer an das Trinkwassernetz anschließen

NASS-/ TROCKENSAUGER

HOHE REINIGUNGS-
LEISTUNG FÜR
VIELFÄLTIGE AUFGABEN.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

ÜBERGREIFENDE FEATURE

BLASFUNKTION
Die Blasfunktion eignet sich zur Reinigung von schwer zugänglichen Stellen. Dazu wird das Saugrohr auf den Abluftanschluss umgesteckt.

INTEGRIERTE ZUBEHÖRAUFBEWAHRUNG
Je nach Modell kann das umfangreiche Zubehör in einer integrierten Box oder an vorgesehenen Halterungen untergebracht werden. Zusätzlich mit Saugschlauch- und Netzkabelhalter.

FILTERABREINIGUNG
Stets optimale Leistung durch einfache und schnelle Reinigung des Filterelements.

MEHRFACHFILTERSYSTEM
Durch das Mehrfachfiltersystem wird sowohl grober als auch feiner Staub gut gefiltert. Das Filterelement ist auswaschbar, hygienisch, wirtschaftlich und schont die Umwelt.

NASS- UND TROCKENSAUGEN
Die Nass- / Trockensauger von STIHL eigenen sich sowohl zur Reinigung nasser als auch trockener Flächen. Der SEA 20 kann ausschließlich auf trockenen Flächen verwendet werden.

UMSCHALTBARE BODENDÜSE
Beim Wechsel von Teppichen zu glatten Böden kann die Bodendüse über den Trittschalter bequem umgestellt werden.

FEATURE ELEKTRO-GERÄTE

EINSCHALTAUTOMATIK / STECKDOSE
Der Sauger wird automatisch über das an der Steckdose angeschlossene Elektrowerkzeug ein- und ausgeschaltet.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 234

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind. Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.






	HAUS UND HAUSNAHE REINIGUNGSAUFGABEN				HAUS UND HAUSNAHE REINIGUNGSAUFGABEN, GEWERBLICH			
	SEA 20	**Set SEA 20**	**SE 33**	**SE 62**	**SE 62 E**	**NEU SEA 50 L**	**SEA 60 L**
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**mit AS 2 und AL 1**	**–**	**–**	**–**	**ohne Akku und Ladegerät**	**ohne Akku und Ladegerät**
Max. Spannung (V)	12	12	–	–	–	40	40
Nennspannung (V)	10,8	10,8	230	230	230	36	36
Netzspannung (Phasen)	–	–	1	1	1	-	–
Netzspannung (Hz)	–	–	50 – 60	50 – 60	50 – 60	-	–
Leistungsaufnahme (kW)	0,11	0,11	1,40	1,40	1,40	0,3	0,45
STIHL Akku-System	AS SYSTEM	AS SYSTEM	–	–	–	AK SYSTEM	AK SYSTEM
Empfohlener Akku	AS 2	AS 2	–	–	–	AK 20	AK 20
Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)	14	14	–	–	–	27	26
Gerätegewicht (kg)	1,1③	1,3③	5,5④	7,5④	8,0④	5,8③	7,5③
Max. Unterdruck (mbar)	65	65	210	210	210	160	180
Volumenstrom (Turbine) (l/s)	20	20	60	60	60	28,8	55
Behältervolumen (l)	0,8	0,8	12	20	20	8,5	12
Min. Saugschlauchlänge (m)	0,5	0,5	–	–	–	0,6	–
Max. Saugschlauchlänge (m)	1,5	1,5	2	2,5	3,5	1,8	2,2
Innendurchmesser Saugschlauch (mm)	29	29	37	32	32	29	32
Netzkabellänge (m)	–	–	–	–	–	–	–
Schalldruckpegel② (dB(A))	68	68	73	71	71	68	68
Einschaltautomatik / Steckdose (E)	–	–	–	–	●	–	–
Mehrfachfiltersystem	–	–	●	●	●	●	●
Filterabreinigung automatisch / manuell	–	–	– / –	– / ●	– / ●	–	–
Papier-Filterelement / Vlies-Filterelement	● / –	● / –	– / ●	● / –	● / –	– / ●	– / ●
Papier-Filterbeutel / Vlies-Filterbeutel	– / –	– / –	● / –	– / ●	– / ●	–	– / ●
Handrohr mit Schnellkupplung	–	–	–	●	●	–	–
Leistungseinstellung	–	–	–	–	–	–	●
Drehzahlregelung	–	–	–	–	–	–	2 Stufen
Saugeinrichtung Kunststoff / Edelstahl	● / –	● / –	● / –	● / –	– / ●	● / –	● / –
Umschaltbare Bodendüse	–	–	●	●	●	●	●
Universaldüse / Fugendüse	● / ●	● / ●	– / ●	● / ●	● / ●	● / –	● / ●
Adapter für Elektrowerkzeug	–	–	–	–	●	●	●
Wahlweise Nass- und Trockensaugen	–	–	●	●	●	●	●
Smart Connector	○ SC 1	○ SC 1	○ SC 1	–	–	○ SC 1	○ SC 1
Merkmale⑥			–	–	–		
Beschreibung	• Schnelle und effiziente Reinigung von kleinen Flächen im und ums Haus • Vielseitig verwendbar dank umfangreichem Zubehör • 2-stufiges Filtersystem mit waschbarem Vorfilter für effektive Luftfilterung **Zusätzlicher Lieferumfang:** 1 × Fugendüse, 1 × Universaldüse mit abnehmbarem Borstenaufsatz, 1 × Verlängerungsrohr, 49 cm, 1 × Saugschlauch, 1 × Transporttasche		• Leistungsstarker Einstiegssauger mit Blasfunktion für private Anwender • Einfaches Wechseln zwischen Nass- und Trockensaugen durch umschaltbare Bodendüse • Einfache Anwendung und hohe Ergonomie durch 2-teiliges Saugrohr	• Zur Entfernung von Staub, Schmutz und Flüssigkeiten • Blasfunktion für schwer erreichbare Stellen • Einfache Reinigung durch umschaltbare Bodendüse	• Blasfunktion für schwer erreichbare Stellen • Einfache Reinigung durch umschaltbare Bodendüse • Direkter Anschluss weiterer Elektrowerkzeuge möglich	• Akku-Nass-/Trockensauger für den privaten oder semiprofessionellen Einsatz • Tragbar für hohe Flexibilität bei Arbeiten auf Treppen oder in engen Räumen • Durchdachte Zubehörunterbringung für ein flexibles, angenehmes Arbeiten **Zusätzlicher Lieferumfang:** 1 × Ziehharmonika-Saugschlauch 1,8 m, 1 × 2-teiliges Saugrohr, 1 × Universaldüse, 1 × Fugendüse, 1 × PET-Filterpatrone, 1 × Vlies-Filtersack, 1 × Nass-Filter, 1 × Schultergurt	• 2 Leistungsstufen für hohe Saugleistung oder lange Akku-Laufzeit • Durchdachte Zubehörunterbringung für ein flexibles, angenehmes Arbeiten • Auswaschbares, wiederverwendbares PET-Filterelement **Zusätzlicher Lieferumfang:** 1 × Saugschlauch 2,2 m, 1 × Bodendüse, 1 × 2-teiliges Saugrohr, 1 × Universaldüse, 1 × Fugendüse , 1 × Universal-Adapter für Elektrowerkzeuge
Bestellnummer und Preis (€)	SA03 011 7300 99,00	SA03 011 7310 139,00	SE01 012 4400 109,00	4784 012 4400 199,00	4784 012 4403 259,00	SA08 011 7300 189,00	SA04 011 7300 219,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

E = Einschaltautomatik/Steckdose
L = Staubklasse L

① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren
② K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)
③ Ohne Akku, betriebsbereit
④ Mit Akku, betriebsbereit, ohne Ladegerät
⑤ Mit Kabel, betriebsbereit
⑥ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

HAUS UND HAUSNAHE REINIGUNGSAUFGABEN, GEWERBLICH

	SEA 100 L
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**
Max. Spannung (V)	40
Nennspannung (V)	36
Netzspannung (Phasen)	–
Netzspannung (Hz)	–
Leistungsaufnahme (kW)	0,50
STIHL Akku-System	AP III SYSTEM
Empfohlener Akku	AP 200 S
Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)	29
Gerätegewicht (kg)	7,6③
Max. Unterdruck (mbar)	200
Volumenstrom (Turbine) (l/s)	55
Behältervolumen (l)	12
Min. Saugschlauchlänge (m)	–
Max. Saugschlauchlänge (m)	2,4
Innendurchmesser Saugschlauch (mm)	32
Netzkabellänge (m)	–
Schalldruckpegel② (dB(A))	69
Einschaltautomatik / Steckdose (E)	–
Mehrfachfiltersystem	●
Filterabreinigung automatisch / manuell	–
Papier-Filterelement / Vlies-Filterelement	– / ●
Papier-Filterbeutel / Vlies-Filterbeutel	– / ●
Handrohr mit Schnellkupplung	–
Leistungseinstellung	●
Drehzahlregelung	2 Stufen
Sanftanlauf	–
Saugeinrichtung Kunststoff / Edelstahl	● / –
Antistatik-Ausrüstung	●
Umschaltbare Bodendüse	●
Universaldüse / Fugendüse	● / ●
Adapter für Elektrowerkzeug	●
Nachlaufschaltung	–
Wahlweise Nass- und Trockensaugen	●
Smart Connector	○ SC 1
Merkmale⑤	L
Beschreibung	• 2 Leistungsstufen für hohe Saugleistung oder lange Akku-Laufzeit • Durchdachte Zubehörunterbringung für ein flexibles, angenehmes Arbeiten • Auswaschbares, wiederverwendbares PET-Filterelement **Zusätzlicher Lieferumfang:** 1 × Saugschlauch 2,2 m, 1 × Bodendüse, 1 × 2-teiliges Saugrohr, 1 × Universaldüse, 1 × Fugendüse , 1 × Universal-Adapter für Elektrowerkzeuge
Bestellnummer und Preis (€)	SA04 011 7310 299,00

GEWERBLICH

	SE 122	SE 122 E	SE 133 ME
Max. Spannung (V)	–	–	–
Nennspannung (V)	230	230	230
Netzspannung (Phasen)	1	1	1
Netzspannung (Hz)	50 – 60	50 – 60	50 – 60
Leistungsaufnahme (kW)	1,50	1,50	1,40
STIHL Akku-System	–	–	–
Empfohlener Akku	–	–	–
Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)	–	–	–
Gerätegewicht (kg)	12,1④	12,3④	16④
Max. Unterdruck (mbar)	250	250	250
Volumenstrom (Turbine) (l/s)	62	62	75
Behältervolumen (l)	30	30	42
Min. Saugschlauchlänge (m)	–	–	–
Max. Saugschlauchlänge (m)	3	3	5
Innendurchmesser Saugschlauch (mm)	36	36	32
Netzkabellänge (m)	8,2	8,2	8,4
Schalldruckpegel② (dB(A))	65	62	68
Einschaltautomatik / Steckdose (E)	–	●	●
Mehrfachfiltersystem	●	●	●
Filterabreinigung automatisch / manuell	– / ●	– / ●	– / ●
Papier-Filterelement / Vlies-Filterelement	– / ●	– / ●	– / ●
Papier-Filterbeutel / Vlies-Filterbeutel	– / ●	– / ●	– / ●
Handrohr mit Schnellkupplung	●	●	●
Leistungseinstellung	–	●	●
Drehzahlregelung	Kontinuierlich	Kontinuierlich	Kontinuierlich
Sanftanlauf	–	●	●
Saugeinrichtung Kunststoff / Edelstahl	– / ●	– / ●	– / ●
Antistatik-Ausrüstung	●	●	●
Umschaltbare Bodendüse	●	●	●
Universaldüse / Fugendüse	● / ●	● / ●	– / ●
Adapter für Elektrowerkzeug	–	●	●
Nachlaufschaltung	–	●	●
Wahlweise Nass- und Trockensaugen	●	●	●
Smart Connector	–	–	–
Merkmale⑤	–	–	M
Beschreibung	• Einfaches Entfernen von Splittern, Spänen und Flüssigkeiten • Dauerhaft hohe Saugkraft dank einfacher Filterreinigung • Praktische Aufbewahrung des Zubehörs dank integrierter Box	• Direkter Anschluss weiterer Elektrowerkzeuge möglich • Staubfreies Arbeiten durch Adapter • Praktische Aufbewahrung des Zubehörs dank integrierter Box	• Für den Reinigungseinsatz bei hoher Staubbelastung • Dauerhaft hohe Saugkraft dank automatischer Filterreinigung • Sicheres Arbeiten durch Überwachung des Luftstroms
Bestellnummer und Preis (€)	4774 012 4400 539,00	4774 012 4405 599,00	4786 012 4430 799,00

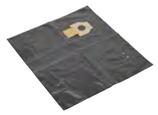
Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

E = Einschaltautomatik/Steckdose
L = Staubklasse L
M = Staubklasse M

① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren
② K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)
③ Ohne Akku, betriebsbereit
④ Mit Kabel, betriebsbereit
⑤ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

ZUBEHÖR FÜR NASS-/TROCKENSAUGER

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
PET-Filter 	SA03 080 1900	12,90	Auswaschbarer PET-Filter für eine längere Gebrauchsdauer oder als Ersatz.	SEA 20
Satz Minidüsen 	SA03 007 1000	16,90	Zur Reinigung besonders enger oder schwer zugänglicher Stellen, wie z. B. Heizkörperzwischenräume. **Inhalt:** 1 × Adapter 2 × Verlängerungsrohr 3 × Düse 1 × Aufbewahrungstasche	SEA 20
NEU Fahrwagen 	SA08 500 9800	22,00	Robuster Fahrwagen mit Lenkrollen für mehr Mobilität und eine flexiblere Handhabung. Einfache, werkzeuglose Befestigung. Inkl. Adapter für Elektrowerkzeuge und Bodendüse mit 1einem Bürsteneinsatz und 1einem Gummilippeneinsatz. Adapter, Bodendüse und Einsätze können platzsparend im Fahrwagen verstaut werden.	SEA 50 L
Filtersäcke 	SE01 500 9000	18,90	5-Stück-Packung. Aus Papier.	SE 33, SEA 60, SEA 100
	SA04 500 9000	18,90	4-Stück-Packung. Aus robustem, reißfestem Vlies.	
NEU 	SA08 500 9000	15,90	4-Stück-Packung. Aus robustem, reißfestem Vlies.	SEA 50 L
	4901 500 9004	22,90	5-Stück-Packung. Aus stabilem, reißfestem Vlies.	SE 62, SE 62 E
	4901 500 9007	50,00	5-Stück-Packung. Aus stabilem, reißfestem Vlies. Mit Staubverschluss.	SE 122 E
	4901 500 9009	36,90		SE 133 ME
Filterelemente 	SE01 703 5900	25,90	Stabiler, auswaschbarer PET-Filter.	SE 33, SEA 60, SEA 100
NEU 	SA08 703 5900	19,90	Stabiler, auswaschbarer PET-Filter.	SEA 50 L
	4709 703 5900	40,10	Stabiles Papier.	SE 62 – SE 122 E
	4742 703 5900	52,00	Stabiler, auswaschbarer PET-Filter.	SE 62 – SE 122 E
	4901 501 0900	89,00	Für länger dauernden, regelmäßigen Nasssaugbetrieb. Edelstahl.	SE 62 – SE 122 E
	4786 703 5902	59,00	PTFE-Flachfaltenfilter, Staubklasse M, auswaschbar.	SE 133 ME
Entsorgungsbeutel 	4901 903 4900	37,20	Zur einfachen, staubfreien Entsorgung. 5-Stück-Packung, Kunststoff.	SE 133 ME

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

ZUBEHÖR FÜR NASS-/TROCKENSAUGER

	Bestellnummer	Preis (€)	Ø Anschluss (mm)	Beschreibung	Kompatibel mit
Fugendüse 	4901 502 2200	2,90	36	Länge 300 mm. Zur Reinigung schwer zugänglicher Stellen. Aus Kunststoff.	SE 33 – SE 133 ME
Heizkörper-Saugdüse 	4901 500 2610	7,90	36	Zur Reinigung von Heizkörpern und Jalousien. Fugendüse mit Spezialbürstenaufsatz.	SE 33 – SE 133 ME, SEA 60, SEA 100
Saugpinsel 	4901 502 2900	8,90	36	Breite 70 mm. Z. B. für Armaturen und Tastaturen. Drehbar, mit Nylonborsten.	SE 33 – SE 133 ME
Universal-Saugdüse 	4901 502 2300	4,90	36	Breite 115 mm. Kunststoff mit Fusselbürste, z. B. für Autopolster.	SE 33 – SE 133 ME
Gummi-Schrägrohrdüse 	4901 502 2400	9,00	36	Länge 185 mm. Zum Absaugen empfindlicher Oberflächen.	SE 33 – SE 133 ME
Bürstendüse 	4901 502 2600	10,90	36	Länge 230 mm. Zur Reinigung empfindlicher Teile, z. B. Polstermöbel.	SE 33 – SE 133 ME, SEA 60, SEA 100
Nasssaugdüse 	4901 500 7200	29,90	36	Breite 300 mm. Zum Nasssaugen.	SE 33 – SE 133 ME
Fugendüse 	4901 502 2201	45,90	36	Länge 920 mm. Zur Heizkessel- oder Backofenreinigung. Aus Metall.	SE 33 – SE 133 ME
Düse zur Bodenreinigung 	4901 500 2705	84,00	36	Breite 400 mm. Universal-Bodendüse zum Nass- und Trockensaugen. Höhenverstellbar.	SE 33 – SE 133 ME
Kombi-Bodendüse 	4901 500 2503	44,90	36	Breite 280 mm. Mit Trittumschaltung für glatte Flächen und Teppichböden.	SE 33 – SE 122 E

ZUBEHÖR FÜR NASS-/TROCKENSAUGER

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Aluminium-Bodendüse (Anschluss Ø 36 mm) 	4901 500 2700	79,00	Breite 330 mm. Zum Trockensaugen. Bürsteneinsatz herausnehmbar.	SE 62 – SE 133 ME
Großraum-Bodendüsen (Anschluss Ø 36 mm) 			Breite 450 mm. Für große Flächen. Aluminium, höhenverstellbar, mit auswechselbarem Einsatz.	
	4901 500 2710	119,00	Mit Bürsteneinsatz	SE 62 – SE 133 ME
	4901 500 2711	125,00	Mit Gummilippeneinsatz zum Nasssaugen	SE 62 – SE 133 ME
Autoset 	4901 500 9500	49,90	Für die Reinigung der unterschiedlichen Oberflächen in Fahrzeugen. Fugendüse (300 mm), Saugpinsel, Bürsten- und Polsterdüse.	SE 33 – SE 133 ME, SEA 60, SEA 100
Nasssaugset 	4901 500 9400	104,00	Für die Beseitigung von Flüssigkeiten. Boden-Nasssaugdüse, Gummi-Schrägrohrdüse, Edelstahl-Filterelement.	SE 62 – SE 122 E
Grobschmutzset 	4901 500 9300	89,90	Zur Beseitigung grober Verschmutzungen. Grobschmutzdüse, Verlängerungsrohre (2 × 500 mm), Anschlussstücke (2 ×), Saugschlauch 1,75 m lang.	SE 122 – SE 133 ME
Adapter für Elektrowerkzeuge (Anschluss Ø 36 mm) 	4901 500 7301	26,00	Für den direkten Anschluss von Elektrowerkzeugen mit Absaugmöglichkeiten an den Saugschlauch. Schnellkupplung.	SE 122 – SE 133 ME
Saugschläuche 	4901 500 0518	44,90	Ø 32 mm × 3,5 m, Handrohr im Lieferunfang enthalten	SE 33 – SE 62 E
	4901 500 0504	39,90	Ø 36 mm × 3,0 m	SE 122 – SE 133 ME
	4901 500 0520	59,90	Ø 27 m m × 3,5 m, mit Adapter für Elektrowerkzeuge	SE 33 – SE 62 E
	4901 500 0503	69,90	Ø 27 mm × 3,5 m, mit Adapter für Elektrowerkzeuge	SE 122 – SE 133 ME
	4901 500 0519	59,00	Ø 32 mm × 3,5 m, mit Adapter für Elektrowerkzeuge, Handrohr im Lieferumfang enthalten	SE 62 – SE 62 E
Verlängerungsrohre 	4901 503 1602	23,30	Verchromt, teleskopierbar	SE 33 – SE 133 ME
	4786 503 1600	31,80	1 Stück à 500 mm Länge. Edelstahl	SE 62 – SE 133 ME
	4901 503 1610	12,10	2 Stück à 500 mm Länge. Aluminium	SE 33 – SE 133 ME

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

AKKU-KOMPRESSOR

SCHNELL AUFGEPUMPT. SCHNELL ENTLÜFTET.

FREIZEIT UND CAMPING

	KOA 20	Set KOA 20
Lieferumfang	**ohne Akku und Ladegerät**	**mit AS 2 und AL 1**
Max. Spannung (V)	12	12
Nennspannung (V)	10,8	10,8
STIHL Akku-System	AS SYSTEM	AS SYSTEM
Empfohlener Akku	AS 2	AS 2
Laufzeit mit empfohlenem Akku① (bis zu ... min)	23	23
Gerätegewicht (kg)	1,5②	1,7③
Max. Druck (Hochdruckpumpe) (bar)	10,3	10,3
Max. Volumenstrom (Volumenpumpe) (l/min)	360	360
Gerätelänge (mm)	282	282
Gerätebreite (mm)	105	105
Gerätehöhe (mm)	223	223
Schalldruckpegel Hochdruckfunktion④ (dB(A))	77	77
Schalldruckpegel Volumenfunktion④ (dB(A))	82	82
Schallleistungspegel Hochdruckfunktion④ (dB(A))	85	85
Schallleistungspegel Volumenfunktion④ (dB(A))	90	90
Digitales Display	●	●
Integriertes LED-Licht	●	●
Zubehöraufbewahrung	●	●
Aufhängeöse	●	●
Beschreibung	• Zum bequemen Aufpumpen/Entlüften von Freizeit- und Sportgeräten sowie Reifen • Hochdruckfunktion oder Volumenfunktion wählbar • Einfache Bedienung mithilfe von ergonomisch angeordnetem Display **Zusätzlicher Lieferumfang:** 1 × Volumenschlauch, 1 × Druckschlauch, 3 × Adapter	
Bestellnummer und Preis (€)	SA06 011 8200 99,00	SA06 011 8210 139,00

● Serienmäßig

① Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akkuladung sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Betriebsmodus variieren

② Ohne Akku
③ Mit Akku ohne Ladegerät
④ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 3,0 dB(A)

WASSERPUMPEN

GROßE WASSERMENGEN
MIT LEICHTIGKEIT BEWEGEN.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

ANTIVIBRATIONSSYSTEM
Am Motor sowie am Flansch des Pumpengehäuses geradlinig angebrachte Vibrationsdämpfer reduzieren mechanische Spannungen am gesamten Gerät und sorgen für ein ruhiges Laufverhalten, auch bei hoher Motordrehzahl.

EINFACHE BEDIENUNG, EINFACHE WARTUNG
Alle servicerelevanten Bauteile sind leicht zugänglich. Der Luftfilter kann werkzeuglos ausgetauscht werden.

KOMPAKTES DESIGN
Das kompakte Design erlaubt einen einfachen Transport und eine platzsparende Aufbewahrung.

ÖLMANGEL-SCHUTZ SENSOR
Sobald der Ölstand unter den für einen sicheren Betrieb notwendigen Pegel fällt, schaltet sich der Motor automatisch ab.

STABILER RAHMEN
Der robuste Rahmen sorgt für eine gute Stabilität auf verschiedenen Untergründen und schützt gleichzeitig den Motor vor Beschädigungen.

STIHL EHC MOTOR
Die STIHL Wasserpumpen sind mit leistungsstarken und zuverlässigen 4-Takt-Benzin-Motoren ausgestattet.

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind.
Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

LANDWIRTSCHAFT

	WP 300	WP 600
Hubraum (cm³)	212	212
Leistung (kW)	4,4	4,4
Leistung (PS)	6,0	6,0
STIHL Motor	EHC 605	EHC 605
Gerätegewicht (kg)	26②	29②
Nenndrehzahl (U/min)	3.600	3.600
Tankinhalt (l)	3,6	3,6
Schlauchanschluss (Zoll)	2	3
Max. Durchflusskapazität (m³/h)	37	63
Max. Volumenstrom (l/min)	615	1.050
Max. Druckhöhe (m)	33	31
Max. Ansaughöhe (m)	7,0	7,0
Max. Förderdruck (bar)	3	3
Gerätelänge (cm)	47	54
Gerätebreite (cm)	44	44
Gerätehöhe (cm)	44	45
Schalldruckpegel gemessen (dB(A))	86	87
Schallleistungspegel garantiert (dB(A))	101	103
Unsicherheit Schalldruckpegel (dB(A))①	2	3
Beschreibung	• Selbstansaugende Pumpe mit 2"-Anschlüssen für mittleres Fördervolumen • Maximale Durchflusskapazität von ca. 37 m³/h und Gesamtförderhöhe von 33 m • Stabiler Rahmen für festen Stand auf verschiedenen Untergründen	• Selbstansaugende Pumpe mit 3"-Anschlüssen für großes Fördervolumen • Maximale Durchflusskapazität von ca. 63 m³/h und Gesamtförderhöhe von 31 m • Stabiler Rahmen für festen Stand auf verschiedenen Untergründen
Bestellnummer und Preis (€)	VB03 011 2000 399,00	VB04 011 2000 449,00

FÜR MEHR FLEXIBILITÄT
Um den Anwendungsbereich der Wasserpumpen so flexibel wie möglich zu halten, sind im Lieferumfang keine Schläuche enthalten. Achten Sie daher bei der Wahl von Ansaug- und Druckschlauch auf form- bzw. druckstabiles Material. Die Innendurchmesser der Schläuche müssen zu den Anschlussgrößen der Wasserpumpen (2" oder 3") passen. Beim Ansaugschlauch ist zudem ein Ansaugfilter zu verwenden.

BEI DER ENTNAHME VON WASSER AUS OBERIRDISCHEN GEWÄSSERN SIND DIE VORSCHRIFTEN VOR ORT ZU BEACHTEN.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro ○ Nachrüstbar (Zubehör) ① Unsicherheit nach RL 2006/42/EG ② Unbetankt

GARTENHÄCKSLER

GROßES LEISTEN.
EINFACH MACHEN.

TECHNIK-HIGHLIGHTS

LÄRMOPTIMIERTER EINFÜLLTRICHTER
Minimiert die Arbeitsgeräusche beim Häckseln.

MESSER MIT SANDWICH-BAUWEISE
Zerkleinert das Häckselgut optimal bei geringer Vibration. Dabei sorgen zusätzliche Flügelmesser und Reißnasen für eine verbesserte Zerkleinerung.

EXTRAGROßE EINFÜLLÖFFNUNG
Zum bequemen Einfüllen von voluminösem Weich- und Astmaterial.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR
FINDEN SIE AB SEITE 244

FINDEN SIE DEN PASSENDEN GARTENHÄCKSLER

	Gemischtes Häckselgut Blumenschnitt, Laub, dünne Zweige etc.	Hartes Häckselgut Äste, Zweige, holziger Heckenschnitt etc.
	< Verarbeitungsmenge >	
GH 370 S		
GH 460		
GH 460 C		
GHE 135 L		
GHE 140 L		
GHE 105		
GHE 150		
GHE 250 S		
GHE 250		
GHE 260 S		
GHE 260		
GHE 355		
GHE 375		
GHE 420		
GHE 450		

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind. Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE

	GHE 105	GHE 135 L	GHE 140 L	GHE 150
Nennspannung (V)	230	230	230	230
Leistung (kW)	2,2	2,3	2,5	2,5
Gerätegewicht (kg)	19②	23②	24②	28②
Max. Astdurchmesser (mm)	35	35	40	35
Nenndrehzahl Arbeitswerkzeug (U/min)	2.800	40	40	2.800
Schneidwerkzeug	Multi-Cut 103	Schneidwalze	Schneidwalze	Multi-Cut 150
Gerätelänge (cm)	77	64	64	95
Gerätebreite (cm)	48	49	49	48
Max. Gerätehöhe (cm)	97	96	96	114
Schalldruckpegel gemessen (dB(A))	92	87	85	92
Schallleistungspegel garantiert (dB(A))	102	94	93	100
Unsicherheit Schalldruckpegel① (dB(A))	3	3	3	3
2-Kammer-System	–	–	–	–
Kleeblattöffnung	●	●	●	●
Sandwich-Messerwerk	–	–	–	●
Beschreibung	• Zum Häckseln von Ästen bis 35 mm, Hecken- und Blumenschnitt • Leichtes Befüllen dank weiter Kleeblattöffnung • Komfortabel zu transportieren dank Fahrwerk und geringem Gewicht • Insbesondere für Astmaterial geeignet	• Reduziert das Volumen des Astmaterials um bis zu 75 % • Integrierter Behälter zum Auffangen des zerkleinerten Häckselguts • Komfortabel zu transportieren dank Fahrwerk • Nur für hartes Häckselgut geeignet	• Integrierter Behälter zum Auffangen des zerkleinerten Häckselguts • Komfortabel zu transportieren dank Fahrwerk • Häcksler kann in den Häckselbehälter eingeklappt werden • Nur für hartes Häckselgut geeignet	• Zum Häckseln von Heckenschnitt oder Ästen bis 35 mm • Reduziert das Volumen des Astmaterials um bis zu 75 % • Leichtes Befüllen dank weiter Kleeblattöffnung • Insbesondere für Astmaterial geeignet
Bestellnummer und Preis (€)	6007 011 1150 499,00	6013 011 1140 449,00	6013 011 1150 569,00	6008 011 1160 669,00

RICHTIG HÄCKSELN SPART ZEIT BEI DER GARTENARBEIT!
Scannen Sie den QR-Code und erfahren Sie, wie Sie durch richtiges Häckseln effizienter und nachhaltiger mit Ihrem Gartenabfall umgehen können.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig L = Leise

① Unsicherheit nach RL 2006/42/EG
② Ohne Kabel

ANSPRUCHSVOLLE GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE




	GHE 250	GHE 250 S	GHE 260	GHE 260 S
Hubraum (cm³)	–	–	–	–
Nennspannung (V)	230	230	400	400
Leistung (kW)	2,5	2,5	2,9	2,9
Leistung (PS)	–	–	–	–
STIHL Motor	–	–	–	–
Gerätegewicht (kg)	30②	29②	27②	27②
Max. Astdurchmesser (mm)	30	35	35	40
Nenndrehzahl Arbeitswerkzeug (U/min)	2.800	2.800	2.780	2.780
Schneidwerkzeug	Multi-Cut 250	Multi-Cut 150	Multi-Cut 250	Multi-Cut 150
Gerätelänge (cm)	107	95	107	107
Gerätebreite (cm)	48	48	48	48
Max. Gerätehöhe (cm)	143	143	143	143
Schalldruckpegel gemessen (dB(A))	92	90	92	90
Schallleistungspegel garantiert (dB(A))	103	101	103	101
Unsicherheit Schalldruckpegel① (dB(A))	3	3	3	3
2-Kammer-System	–	–	–	–
Sandwich-Messerwerk	●	●	●	●
Wendetechnologie	–	–	–	–
One Click / One Turn-Sicherheitsschalter	–	–	–	–
Beschreibung	• Zum Häckseln von Ästen bis 30 mm, Hecken- und Blumenschnitt • Mit Sandwich-Messerwerk • Reduziert das Volumen des Astmaterials um bis zu 75 %	• Zum Häckseln von Ästen bis 35 mm, Hecken- und Blumenschnitt • Effektives und ruhiges Zerkleinern dank Multi-Cut-Messerwerk • Reduziert das Volumen des Astmaterials um bis zu 75 % • Insbesondere für Astmaterial geeignet	• Zum schnellen Häckseln von Ästen bis 35 mm • Leichtes Befüllen durch schräg angeordneten Einfülltrichter • Erhöhter Komfort durch Spritzschutz	• Zum schnellen Häckseln von Ästen bis 40 mm • Leichtes Befüllen durch schräg angeordneten Einfülltrichter • Erhöhter Komfort durch Spritzschutz • Insbesondere für Astmaterial geeignet
Bestellnummer und Preis (€)	6008 011 1040 769,00	6008 011 1170 779,00	6008 011 1050 859,00	6008 011 1180 859,00

PROFESSIONELLE GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE


	GHE 450	GH 370 S
Hubraum (cm³)	–	196
Nennspannung (V)	400	–
Leistung (kW)	3,8	3,4
Leistung (PS)	–	4,6
STIHL Motor	–	STIHL EVC 1000
Gerätegewicht (kg)	52②	45③
Max. Astdurchmesser (mm)	55	45
Nenndrehzahl Arbeitswerkzeug (U/min)	2.800	2.400
Schneidwerkzeug	Multi-Cut 450	Multi-Cut 370
Gerätelänge (cm)	108	128
Gerätebreite (cm)	51	77
Max. Gerätehöhe (cm)	137	140
Schalldruckpegel gemessen (dB(A))	95	94
Schallleistungspegel garantiert (dB(A))	108	104
Unsicherheit Schalldruckpegel① (dB(A))	4	3
2-Kammer-System	●	–
Sandwich-Messerwerk	●	●
Wendetechnologie	–	–
One Click / One Turn-Sicherheitsschalter	●	–
Beschreibung	• Zum regelmäßigen Häckseln von Ästen bis 55 mm und für weiches Schnittgut • Leicht zu befüllen durch separate Öffnungen für hartes und weiches Material • Mit One Click-/One Turn-Sicherheitsschalter	• Zum schnellen Häckseln von Ästen bis 45 mm und verzweigtem Heckenschnitt • Leichter Transport durch ergonomische Griffe und breites Fahrwerk • Leichtes Befüllen durch schrägen und breiten Einfülltrichter • Insbesondere für Astmaterial geeignet
Bestellnummer und Preis (€)	6012 200 0019 2.079,00	6001 200 0010 1.759,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig

Motortypen
B&S = Briggs&Stratton
RS = ReadyStart
OHV = Oben liegende Ventile

S = Schnitzeln

① Unsicherheit nach RL 2006 / 42 / EG
② Ohne Kabel
③ Unbetankt

PROFESSIONELLE GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE

	GH 460	GH 460 C
Hubraum (cm³)	190	352
Leistung (kW)	3,4	6,5
Leistung (PS)	4,6	8,8
STIHL Motor	B&S Serie 850 EXi OHV RS	STIHL EVC 2000
Gerätegewicht (kg)②	59	75
Max. Astdurchmesser (mm)	60	75
Nenndrehzahl Arbeitswerkzeug (U/min)	2.740	2.560
Schneidwerkzeug	Multi-Cut 450	Multi-Cut 450
Gerätelänge (cm)	108	108
Gerätebreite (cm)	85	89
Max. Gerätehöhe (cm)	137	137
Schalldruckpegel gemessen (dB(A))	96	94
Schallleistungspegel garantiert (dB(A))	104	104
Unsicherheit Schalldruckpegel① (dB(A))	3	3
2-Kammer-System	●	●
Sandwich-Messerwerk	●	●
One Click / One Turn-Sicherheitsschalter	●	●
Beschreibung	• Leistungsstarker Multi-Häcksler für Äste bis 60 mm und Grünschnitt • Für große Arbeitsvolumen und weitläufige Areale • Effizient dank speziellem 2-Kammer-System für verschiedene Messertypen	• Leistungsstarker Multi-Häcksler für Äste bis 75 mm und Grünschnitt • Für große Arbeitsvolumen und weitläufige Areale • Effizient dank speziellem 2-Kammer-System für verschiedene Messertypen
Bestellnummer und Preis (€)	6012 200 0011 2.799,00	6012 200 0016 3.299,00

ZUBEHÖR FÜR GARTENHÄCKSLER

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
! **Schrägtrichter ATZ 150** 	6903 007 1013	211,00	Zur Verarbeitung stärkerer Äste. Lärmgedämmt, inkl. Schneidsystem Multi-Cut 150.	GHE 250, GHE 260
Häckselbehälter AHB 050 	6903 760 2546	55,50	50 l, selbststehend. Zum Auffangen des Häckselguts.	GH 370 S, GHE 105, GHE 150, GHE 250, GHE 250 S, GHE 260, GHE 260 S, GHE 355, GHE 375

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

! Nur solange der Vorrat reicht!

● Serienmäßig

Motortypen
B&S = Briggs&Stratton
RS = ReadyStart
OHV = Oben liegende Ventile

C = Komfortversion

① Unsicherheit nach RL 2006 / 42 / EG
② Unbetankt

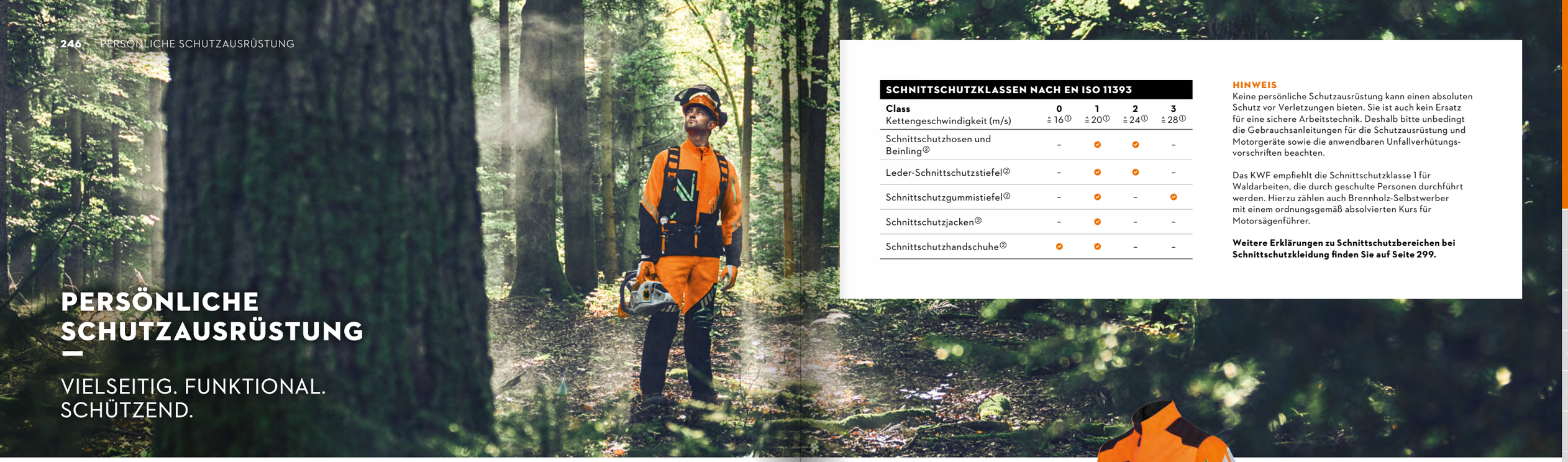
DEUTSCHER GARTENBUCHPREIS

STIHL SPONSORT HERAUSRAGENDE GARTENLITERATUR

Seit 20 Jahren feiern Garten-Liebhaber und Buch-Enthusiasten im Frühjahr herausragende Gartenliteratur beim Deutschen Gartenbuchpreis auf Schloss Dennenlohe. Auch 2025 wurden wieder besondere Gartenbücher in elf Kategorien prämiert. Keine leichte Aufgabe für die siebenköpfige Jury unter Mitwirkung von Dr. Rüdiger Stihl, die unter über 100 Einreichungen die besten Werke auswählen durfte.

Von STIHL ausgelobte Sonderpreise für außergewöhnliche Leistungen in der Gartenliteratur gingen an Folko Kullmann, Bettina Rehm-Wolters und Markus Zeller für „Stauden im Garten“ (1. Platz), an Veronika Straaß, Claus-Peter Lieckfeld , Nicole Ottawa und Oliver Meckes für „Drecksarbeit. Der Mikrokosmos zu unseren Füßen“ (2. Platz) sowie an Urs Lüscher für das vierbändige Werk „Plantae – 4000 Pflanzen praxisnah vorgestellt“ (3. Platz).

Informationen zum Deutschen Gartenbuchpreis und allen prämierten Büchern finden Sie auf **gartenbuchpreis.de**.



PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

VIELSEITIG. FUNKTIONAL.
SCHÜTZEND.

HIGHLIGHTS

TRAGEKOMFORT
Elastische Oberstoffe und Stretchzonen bieten eine optimale Passform und dadurch besonders viel Bewegungsfreiheit. Das exklusiv für STIHL entwickelte, leichte und atmungsaktive Schnittschutzmaterial eignet sich insbesondere für den Profieinsatz. Der Tragekomfort wird zudem durch die individuell verstellbare Taillenweite bzw. den elastischen Bund, Belüftungsöffnungen und den Einsatz von speziellen Belüftungsmaterialien erhöht.

PASSFORM
STIHL bietet eine besonders umfangreiche Palette bei Größen. Neben vielen regulären Größen gibt es bei Hosen noch besondere Kurz- und Langgrößen. Auch Maßanfertigungen sind erhältlich. Neben den Größen achten wir auch auf geeignete Passformen. So bieten die neuen Anzüge der Modellreihen DYNAMIC und ADVANCE dank ihrer individuell einstellbaren Bundweite auch Frauen einen guten Sitz.

PFLEGE
STIHL Schnittschutzkleidung ist bei 60 Grad waschbar und kann bei 400 Umdrehungen pro Minute (max.) geschleudert werden. Öl und Harz können so besser entfernt werden. Die Oberstoffe in Warnorange haben eine zusätzliche ölabweisende Beschichtung für langanhaltende Leuchtkraft. Die verwendeten Materialien sind schnelltrocknend.

NACHHALTIGKEIT
STIHL Arbeits- und Schutzkleidung ist auf Langlebigkeit ausgelegt. Gerade im Profieinsatz bieten robuste Spezialgewebe verbesserten Schutz an besonders beanspruchten Stellen wie Knie und Ellenbogen vor Beschädigung durch Dornen und Abrieb. Einige Stoffe und Futter werden zudem aus recyceltem Polyester hergestellt. Generell sind die verwendeten Stoffe nach Oeko-Tex® Standard 100 zertifiziert. Zum Flicken von Löchern ist im Lieferumfang Reparaturmaterial enthalten.

SCHNITTSCHUTZKLASSEN NACH EN ISO 11393

Class Kettengeschwindigkeit (m/s)	**0** ≙ 16①	**1** ≙ 20①	**2** ≙ 24①	**3** ≙ 28①
Schnittschutzhosen und Beinling②	–	✓	✓	–
Leder-Schnittschutzstiefel②	–	✓	✓	–
Schnittschutzgummistiefel②	–	✓	–	✓
Schnittschutzjacken②	–	✓	–	–
Schnittschutzhandschuhe②	✓	✓	–	–

HINWEIS
Keine persönliche Schutzausrüstung kann einen absoluten Schutz vor Verletzungen bieten. Sie ist auch kein Ersatz für eine sichere Arbeitstechnik. Deshalb bitte unbedingt die Gebrauchsanleitungen für die Schutzausrüstung und Motorgeräte sowie die anwendbaren Unfallverhütungsvorschriften beachten.

Das KWF empfiehlt die Schnittschutzklasse 1 für Waldarbeiten, die durch geschulte Personen durchführt werden. Hierzu zählen auch Brennholz-Selbstwerber mit einem ordnungsgemäß absolvierten Kurs für Motorsägenführer.

Weitere Erklärungen zu Schnittschutzbereichen bei Schnittschutzkleidung finden Sie auf Seite 299.

QUALITÄT UND SCHUTZ
Die Schutzbekleidung wird nach umfangreichen internen Vorschriften sowie durch regelmäßige Prüfungen der am strengsten zertifizierten europäischen Institute kontrolliert. Geprüft werden insbesondere der Schnittschutz und eine gute Sichtbarkeit durch einen hohen Warnorange-Anteil und reflektierende Elemente. Hinzu kommen die enge Abstimmung mit unseren langjährigen Lieferanten und regelmäßige Audits vor Ort.

MAßE UND GRÖßEN ➔ 258 SCHUHE UND STIEFEL ➔ 260

GESICHTS-, GEHÖR- UND KOPFSCHUTZ ➔ 262 SCHUTZBRILLEN ➔ 270 ARBEITSHANDSCHUHE ➔ 272

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Feature ausgestattet sind.
Auf dieser Seite sind nur die wichtigsten beschrieben. Weitere Erläuterungen und Hinweise finden Sie im Internet auf **stihl.de**.

① Die Kettengeschwindigkeiten unter Testbedingungen können nicht 1:1 in die Praxis übertragen werden.
(Die maximale Kettengeschwindigkeit einer Motorsäge kann hier nicht herangezogen werden.)
② Je nach Modell

ARBEITSBEKLEIDUNG FÜR EINSÄTZE MIT DER SÄGE

MODELLREIHE	FUNCTION					
	FUNCTION CORE			FUNCTION ERGO		
	Jacke	Bundhose	Latzhose	Jacke	Bundhose	Latzhose
Beschreibung	• Basisausstattung ohne viele Extras mit erforderlichem Schnittschutz • Guter Tragekomfort • Wasserabweisend und robust • Große Brusttasche für Smartphones			• Gute Ausstattung mit Reißverschlusstaschen • Guter Tragekomfort durch Stretcheinsätze • Robust dank Knie- und Ellenbogenverstärkungen		
Größen (99 = Maßanfertigung)	XS – 3XL	XS – 3XL, XS-6 – XL-6, S+6 – XL+6	XS – 3XL, XS-6 – XXL-6	XS – XXL	XS – 3XL, M-6 – XL-6, M+6 – XL+6, 99	S – 3XL, M-6 – XL-6, M+6 – XL + 6, 99
Farbe	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
Schnittschutzklasse /-design nach (EN ISO 11393)	–	1 / A	1 / A	–	1 / A	1 / A
Gewicht ca. (kg) bei Größe M	0,5	1,2	1,4	0,7	1,4	1,5
Elastischer / individuell einstellbarer Hosenbund	–	● / –	● / –	–	● / –	● / –
Belüftungsöffnungen / Belüftungsreiß-verschlüsse / spezielles Ventilationsmaterial	– / – / ●	– / – / ●	– / – / ●	– / – / ●	– / ● / –	– / ● / –
Knöpfe / Schlaufen für Hosenträger①	– / –	● / ●	– / –	– / –	● / –	– / –
Slim Fit / Regular Fit	– / ●	– / ●	– / ●	– / ●	– / ●	– / ●
Elastischer Oberstoff / Elastische Einsätze / Einsätze aus ProElast	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –
Robustheit Oberstoff	++	++	++	++	++	++
Imprägnierung gegen Schmutz und Wasser	+	+	+	–	–	–
Atmungsaktivität	++	++	++	++	++	++
Kälteschutz	+	+	+	+	+	+
Prüfzeichen②	–	–	–	✓	✓	✓
Material	Oberstoff: Anthrazit/warnorange: 100 % Polyester (recycelt) Schwarz: 100 % Polyester Futter: 100 % Polyester (recycelt)			Oberstoff: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle Warnorange: 70 % Polyester, 30 % Baumwolle Futter: 100 % Polyester		
Bestellnummer und Preis (€)	0088 335 14.. 79,00	0088 342 29.. 119,00	0088 388 13.. 129,00	0088 335 06.. 129,00	0088 342 10.. 159,00	0088 388 04.. 174,00

MODELLREIHE	DYNAMIC						
	DYNAMIC DUROTEC					! DYNAMIC VENT	
	Jacke	Bundhosen			Latzhose	Jacke	Bundhose
Beschreibung	• Erfüllt die Anforderungen an die professionelle Waldarbeit • Gute Sichtbarkeit durch hohen Warnfarbenanteil und reflektierende Details • Sehr guter Tragekomfort durch elastische Stoffe, elastische Verbindung zwischen Schnittschutz und Oberstoff und individuell einstellbare Taillenweite • Wasserdichter Abrieb- und Dornenschutz • Gute Ausstattung mit Reißverschlusstaschen und Belüftungsreißverschlüsse					• Leichte und atmungsaktive Oberstoffe für sommerliche Temperaturen • Gute Ausstattung durch Reißverschlusstaschen und Belüftungsreißverschlüsse • Sehr guter Tragekomfort dank elastischer Stoffe an der Hinterhose	
Größen (99 = Maßanfertigung)	XS – 3XL, 99	XS – 3XL, S-6 – XXL-6, S+6 – XL+6, 99	XS – 3XL, 99	XS – 3XL, 99	XS – 3XL, 99	XS – XXL	XS – XXL, M-6 – XL-6
Farbe	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ● ●	● ● ●
Schnittschutzklasse /-design nach (EN ISO 11393)	–	1 / A	2 / A	1 / C	1 / A	–	1 / A
Gewicht ca. (kg) bei Größe M	0,7	1,5	1,7	2,1	1,6	0,6	1,1
Elastischer / individuell einstellbarer Hosenbund	–	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	–	● / –
Belüftungsöffnungen / Belüftungsreiß-verschlüsse / spezielles Ventilationsmaterial	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –	● / – / –	– / ● / –
Knöpfe / Schlaufen für Hosenträger①	– / –	● / ●	● / ●	● / ●	– / –	– / –	● / –
Slim Fit / Regular Fit	– / ●	– / ●	– / ●	– / ●	– / ●	– / ●	– / ●
Elastischer Oberstoff / Elastische Einsätze / Einsätze aus ProElast	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	– / ● / –	– / ● / –
Robustheit Oberstoff	+++	+++	+++	+++	+++	++	++
Imprägnierung gegen Schmutz und Wasser	++	++	++	++	++	+	+
Atmungsaktivität	++	++	++	++	++	+++	+++
Kälteschutz	+	+	+	+	+	–	–
Prüfzeichen②	–	–	–	–	–	✓	✓
Material	Warnorange Jacke: 92 % Polyester, 8 % Elasthan Warnorange Hose vorne: 100 % Polyester, Warnorange Hose hinten: 92 % PES, 8 % Elasthan Oberstoff schwarz: 93 % Polyamid, 7 % Polyurethan; Abriebschutz: 68 % PES, 32 % Polyamid, Futter Hose: 100 % Polyester (recycelt)					Oberstoff 1: 100 % Polyester Warnorange: 70 % Polyester, 30 % Baumwolle Oberstoff 2: 93 % Polyamid, 7 % Polyurethan Futter: 100 % Polyester	
Bestellnummer und Preis (€)	0088 335 13.. 229,00	0088 342 32.. 249,00	0088 342 27.. 279,00	0088 342 28.. 279,00	0088 388 12.. 269,00	0088 335 05.. 189,00	0088 342 22.. 209,00

MODELLREIHE FUNCTION

Die Waldarbeitsanzüge der Modellreihe FUNCTION sind speziell für den Einstieg in die Arbeit mit der Motorsäge sowie für gelegentliche Einsätze entwickelt. Sie bieten geprüften Schnittschutz und diverse praktische Lösungen wie vielseitige Taschen und komfortable Belüftungsöffnungen.

MODELLREIHE DYNAMIC

Die Waldarbeitsanzüge der Reihe DYNAMIC bieten ambitionierten Privatnutzern als auch professionellen Anwenderinnen und Anwendern sowohl lange Lebensdauer als auch volle Bewegungsfreiheit.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

! Nur solange der Vorrat reicht!

● Vorhanden
– Nicht vorhanden
+ Gut
++ Sehr gut
+++ Hervorragend
.. Die Endnummer Ihrer Größe finden Sie in der Körpermaßtabelle auf Seite 259

① Bei Modellen ohne Knöpfe bitte Hosenträger mit Klipsen verwenden
② Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

ARBEITSBEKLEIDUNG FÜR EINSÄTZE MIT DER SÄGE







MODELLREIHE	ADVANCE						
	ADVANCE X-VENT	ADVANCE X-LIGHT		ADVANCE SHELLTEC	ADVANCE FLEXTEC	ADVANCE X-TREEm	
	Jacke	Bundhose	Latzhose	Jacke	Bundhosen	Jacke	Bundhose
Beschreibung	• Leichte und hochatmungsaktive Sommerjacke • Hoher Warnfarbenanteil und reflektierende Details • Elastische Stoffe	• Leichte Schnittschutzhose • Gut geeignet für heiße Tage durch Ventilationsgewebe im hinteren Beinbereich und besonders leichtem Schnittschutz AVERTIC™ pro lite • Optimale Bewegungsfreiheit dank ProElast-Einsatz im Schritt		• Wasserabweisende Winterjacke wärmend durch ein weiches Fleece Material innen • Hoher Tragekomfort durch elastische Stoffe • Exponierte Zonen sind wasserdicht durch eine atmungsaktive Membrane, Schwarzes Shellmaterial ist ohne Membrane für optimale Atmungsaktivität	• Robuste und flexible Schnittschutzhose • Zum Klettern geeignet durch hochelastische Oberstoffe • Elastische Verbindung zwischen Schnittschutz und Oberstoff • Individuell einstellbare Taillenweite • Leicht und atmungsaktiv durch exklusiv für STIHL entwickeltes Schnittschutzmaterial AVERTIC™ pro lite +, das nochmal 20% atmungsaktiver ist als AVERTIC™ pro lite • Atmungsaktiver Zeckenschutz	• Kletterhose eng anliegend und hochelastisch durch ProElast Einsätze • Leicht und atmungsaktiv durch Schnittschutzmaterial AVERTIC™ pro lite • Hose mit atmungsaktiven Zeckenschutz • Jackenärmel sind abnehmbar • Robuster Dornen- und Abriebschutz durch Keramikdots • Hosenträger sind im Lieferumfang enthalten	
Größen (99 = Maßanfertigung)	S – XXL	S – 3XL, S-6 – XL-6, 99	S – 3XL, 99	XS – 3XL	XS – 3XL, XS-6 – XL-6, S+6 – XL+6, 99	XS – XXL	XS – 3XL, 99
Farbe	● ●	●	●	● ●	● ●	● ●	● ●
Schnittschutzklasse /-design nach (EN ISO 11393)	–	1 / A	1 / A	–	1 / A	–	1 / A
Gewicht ca. (kg) bei Größe M	0,45	0,99	1,2	0,8	1,3	0,65	1,2
Elastischer / individuell einstellbarer Hosenbund	–	● / –	● / –	–	● / ●	–	● / –
Belüftungsöffnungen / Belüftungsreißverschlüsse / Spezielles Ventilationsmaterial	– / – / ●	– / – / ●	– / – / ●	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –	– / ● / –
Knöpfe / Schlaufen für Hosenträger①	– / –	● / –	– / –	– / –	● / ●	– / –	– / ●
Slim Fit / Regular Fit	● / –	● / –	● / –	● / –	● / –	● / –	● / –
Elastischer Oberstoff / Elastische Einsätze / Einsätze aus ProElast	● / – / –	● / – / ●	● / – / ●	● / ● / –	● / ● / ●	● / – / ●	● / – / ●
Robustheit Oberstoff	++	+	+	+++	+++	++	++
Imprägnierung gegen Schmutz und Wasser	+	++	++	+++	+++	+++	+++
Atmungsaktivität	+++	+++	+++	++	+++	+++	+++
Kälteschutz	–	–	–	+++	+	+	+
Prüfzeichen②				in Prüfung	in Prüfung		
Material	Oberstoff: 100 % Polyester	Oberstoff: 75 % Polyester, 20 % Polyamid, 5 % Polyurethan Futter: 100 % Polyester		Oberstoff: 100 % Polyester Futter: 100 % Polyester (recycelt)	Oberstoff: 89 % Polyester, 11 % Elasthan Futter: 100 % Polyester (recycelt)	Oberstoff: 80 % Polyester, 15 % Polyamid, 4 % Elastan, 1 % Keramik Futter: 66 % Polypropylen, 34 % Polyester	
Bestellnummer und Preis (€)	0088 335 10.. 264,00	0088 342 14.. 264,00	0088 388 05.. 289,00	0088 335 15.. 269,00	0088 342 30.. 369,00	0088 335 08.. 429,00	0088 342 16.. 474,00

MODELLREIHE ADVANCE

Die Waldarbeitsanzüge der Reihe ADVANCE mit exklusiv für STIHL entwickeltem Schnittschutz sind aus besonders leichten Hightech-Fasern gearbeitet, die für ein geringes Gewicht, hohe Atmungsaktivität und hervorragenden Tragekomfort sorgen. Praktische Lüftungsöffnungen und durchdachte Taschenlösungen bieten zusätzlichen Komfort. Hosen und Jacken der Modellreihe ADVANCE können flexibel miteinander kombiniert werden.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Vorhanden
– Nicht vorhanden

\+ Gut
++ Sehr gut
+++ Hervorragend

.. Die Endnummer Ihrer Größe finden Sie in der Körpermaßtabelle auf Seite 259

① Bei Modellen ohne Knöpfe bitte Hosenträger mit Klipsen verwenden
② Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

ARBEITSBEKLEIDUNG FÜR EINSÄTZE MIT DER SÄGE

	VORDERBEINSCHUTZ FUNCTION CORE 270°	RINGSUMBEINSCHUTZ PROTECT MS 360°
Beschreibung	• Leicht und atmungsaktiv • Für gelegentliche Anwendungen • Hoher Tragekomfort durch elastische Gurte • Praktisch zum schnellen Anlegen über die Hose	• Ringsumbeinschutz • Für gelegentliche Einsätze mit der Motorsäge oder bei wechselnden Nutzern • Praktisch zum schnellen Anlegen über die Hose
Länge von Taille bis Fußende in cm	85 – 105	–
Größen	–	XS – M, L – XXL
Farbe	● ●	●
Schnittschutzklasse /-design nach (EN ISO 11393)	1 / B	1 / C
Warnschutzklasse	–	2
Gewicht ca. (kg) bei Gr. M	1,4 (bei Länge 95 cm)	1,8 (bei Größe XS – M)
Elastischer / individuell einstellbarer Hosenbund	– / ●	– / ●
Belüftungsöffnungen / Belüftungsreißverschlüsse / Spezielles Ventilationsmaterial	– / – / –	– / – / ●
Elastischer Oberstoff / Elastische Einsätze / Einsätze aus ProElast	– / ● / –	– / – / –
Robustheit Oberstoff	+ +	+ +
Imprägnierung gegen Schmutz und Wasser	+	+
Atmungsaktivität	+++	++
Kälteschutz	–	++
Material	Oberstoff: 100 % Polyester recycelt, Oberstoff schwarz: 55 % Elastomultiester T400® / 45 % Polyester Futter: 100 % Polyester recycelt Schnittschutz: 100 % Polyester recycelt	Oberstoff und Futter: 100 % Polyester Verstärkungen: 85 % Polyester, 15 % Baumwolle
Bestellnummer und Preis (€)	0088 521 04.. 129,00	0088 508 00.. 179,00

! FUNCTION MS KIT

Grundausstattung② für einfache Arbeiten rund ums Haus mit der Motorsäge, wie zum Beispiel Brennholz sägen. Einfaches Anziehen über jede beliebige Hose, ohne dass man die Schuhe ausziehen muss. Größe passend für die meisten, daher optimal für mehrere Nutzer in einem Haushalt. Empfehlung für Stiefel siehe Beilageblatt.

GEHÖR-SCHUTZBÜGEL TIMBERSPORTS® EDITION
SNR 28 (H: 35; M: 24; L: 17)

SCHUTZBRILLE FUNCTION SLIM
Glasfarbe: klar

HANDSCHUHE FUNCTION SENSOTOUCH
Größe: L = 10

CHAPS 270°
(Größe ..03, Taille 29" – 44", Länge 37")

Bestellnummer	Preis (€)
0000 885 9000	159,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Vorhanden
– Nicht vorhanden
+ Gut
++ Sehr gut
+++ Hervorragend
.. Die Endnummer Ihrer Größe finden Sie in der Körpermaßtabelle auf Seite 259

! Nur solange der Vorrat reicht!

ARBEITSBEKLEIDUNG FÜR EINSÄTZE MIT GERÄTEN

	FREISCHNEIDER-SCHUTZHOSE PROTECT FS	FREISCHNEIDER-SCHUTZHOSE TRIPROTECT FS	HECKENSCHEREN-SCHUTZHOSE MULTIPROTECT HS	KLETTERHOSE X-CLIMB
Beschreibung	• Atmungsaktiver Aufprallschutz über den vorderen Beinbereich • Innen Protektortasche für FS Beinschutz (0000 885 1801) für extreme Einsätze • Robuster Oberstoff	• Mit drei Schutzfunktionenen: Aufprall-, Dornen- und Nässeschutz • Atmungsaktiver Aufprallschutz aus 3D Mesh über den vorderen Beinbereich • Innen Protektortasche für FS Beinschutz (0000 885 1801) für extreme Einsätze	• Mit Innentaschen für HS-Beinschutz 2-in-1 (0000 885 2200), FS Beinschutz (0000 885 1801) oder Knieschoner • Hose kann auf ¾-Länge abgezippt werden • Robuste Hose mit Dornen- und Abriebschutz • Oberstoff mit Wash-Out Effekt	• Elastische Oberstoffe auch Abriebschutz über dem Knie • Besonders robuster Dornen- und Abriebschutz • Innen Protektortasche für FS Beinschutz (0000 885 1801)
Größen	XS – 3XL	XS – 3XL	XS – 3XL	XS – XXL
Farbe	●	●	●	●
Gewicht ca. (kg) bei Größe M	0,9	0,9	0,9	0,7
Elastischer / individuell einstellbarer Hosenbund	● / –	● / –	● / –	● / –
Belüftungsöffnungen / Belüftungsreißverschlüsse / Spezielles Ventilationsmaterial	● / – / –	– / ● / ●	– / ● / –	– / ● / –
Knöpfe / Schlaufen für Hosenträger①	– / ●	– / ●	– / ●	– / ●
Slim Fit / Regular Fit	– / ●	– / ●	– / ●	● / –
Elastischer Oberstoff / Elastische Einsätze / Einsätze aus ProElast	– / – / –	– / ● / –	– / ● / –	● / ● / –
Robustheit Oberstoff	+ +	+ + +	+ +	+ + +
Imprägnierung gegen Schmutz und Wasser	–	+ +	+	+ + +
Atmungsaktivität	+ +	+ + +	++	++
Kälteschutz	+	++	+	+
Material	Oberstoff: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle Futter: 100 % Polyester	Oberstoff: 65 % Recycelter Polyester, 35 % Biobaumwolle Futter: 100 % Polyester	Oberstoff: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle Futter: 100 % Polyester	Oberstoff: 89 % Polyester, 11 % Elastan Futter: 100 % Polyester
Bestellnummer und Preis (€)	0088 458 00.. 104,00	0088 458 01.. 164,00	0088 459 01.. 148,00	0088 494 00.. 189,00

① Bei Modellen ohne Knöpfe bitte Hosenträger mit Klipsen verwenden
② Je nach Einsatzzweck kann weitere persönliche Schutzausrüstung erforderlich sein

WARNSCHUTZBEKLEIDUNG





	WARNSCHUTZJACKE VENT	FREISCHNEIDER- UND WARNSCHUTZHOSE PROTECT FS	SCHNITT- UND WARNSCHUTZJACKE PROTECT MS	RINGSUMBEIN-SCHUTZ PROTECT MS 360°	SCHNITT- UND WARNSCHUTZHOSE PROTECT MS
Beschreibung	• Leichte Sommer-Warnschutz-jacke • Für den professionellen Einsatz besonders im kommunalen Bereich • Hochatmungsaktiv und elastisch	• Atmungsaktiver Aufprallschutz über den vorderen Beinbereich • Innen Protektortasche für FS Beinschutz (0000 885 1801) für extreme Einsätze • Robuster Oberstoff	• Atmungsaktiver Schnittschutz im Brust-, Schulter-, Arm- und Bauchbereich • Profi-Warnschutzjacke mit guter Bewegungsfreiheit • Leicht durch AVERTIC™ pro lite Schittschutz	• Glattes Innenfutter und oben geschlos-sener Reißverschluss zum schnellen anlegen und schließen • Vorgeformte Knie Belüftungsma-terial am hinteren Oberschenkel	• Robuste Schutzhose aus funktionellem Materialmix • Knöpfe am Bund, für einen Latz (0088 522 0010)
Größe (99 = Maßanfertigung)	XS – 3XL	XS – XXL	XS – 3XL, 99	XS – M, L – XXL	S – 3XL, S-6 – XL-6, S+6 – XL+6, 99
Farbe	●	●	●	●	●
Schnittschutzklasse /-design nach (EN ISO 11393)	–	–	1 / B	1 / C	1 / A
Warnschutzklasse	2	2	2	2	2
Gewicht ca. (kg) bei Größe M	0,4	1,9	1,35	1,7	0,75
Elastischer / individuell einstellbarer Hosenbund	–	–	● / –	– / ●	● / –
Belüftungsöffnungen /Belüftungsreiß-verschlüsse / Spezielles Ventilationsmaterial	– / – / ●	– / – / ●	– / – / ●	– / – / ●	● / – / –
Elastischer Oberstoff / Elastische Einsätze / Einsätze aus ProElast	● / – / –	– / – / –	– / – / –	– / – / –	– / – / –
Robustheit Oberstoff	+	+ +	+ +	+ +	+++
Imprägnierung gegen Schmutz und Wasser	–	+	+	+	+
Atmungsaktivität	+++	+	++	++	+
Kälteschutz	–	++	+	++	+
Prüfzeichen②	–	–	Test kf	–	kf
Material	Oberstoff: 100 % Polyester	Oberstoff: 70 % Polyester, 30 % Baumwolle, Futter: 100 % Polyester	Oberstoff und Futter: 100 % Polyester	Verstärkungen: 85 % Polyester, 15 % Baumwolle, Oberstoff und Futter: 100 % Polyester	Oberstoff und Futter: 100 % Polyester Robustes Material: 65 % Polyester und 35 % Baumwolle
Bestellnummer und Preis (€)	0088 326 01.. 118,00	0088 534 00.. 118,00	0088 326 04.. 299,00	0088 508 00.. 179,00	0088 399 01.. 164,00

PROFI-TIPP
Die Warnschutzklasse 3 wird erreicht durch die Kombination von:

JACKE PROTECT MS

JACKE VENT

ZUORDNUNG DER KOMBINATIONEN ZUM ARBEITEN MIT GERÄTEN

SCHNITT- UND WARNSCHUTZ-HOSE PROTECT MS	3	3
RINGSUM-BEINSCHUTZ PROTECT MS 360°	3	3
FREISCHNEIDER- UND WARN-SCHUTZHOSE PROTECT FS	–	3

ZUBEHÖR FÜR WARNSCHUTZBEKLEIDUNG

	Bestellnummer	Preis (€)	Material	Beschreibung	Kompatibel mit
Latz 	0088 522 0010	34,90	Oberstoff und Futter: 100 % Polyester	Einheitsgröße. Aufknöpfbarer Latz mit Brusttasche und hochgezogenem Nierenschutz für Bundhose Protect MS. Farbe Warnorange, Warngelb und Schwarz.	Schnitt- und Warnschutzhose Protect MS

ZUBEHÖR FÜR WARNSCHUTZBEKLEIDUNG

	Bestellnummer	Preis (€)	Farbe	Länge (cm)	Beschreibung	Material	Schnittschutz-klasse
Armschutz Protect MS 	0088 544 0010	82,90	●	42	Ringsumarmschutz für die Arbeit mit der Motorsäge. Hoher Tragekomfort, atmungsaktiv durch Einsätze aus speziellem Ventilationsmaterial. Komfortabler Bund, integriertes Daumenloch zur besseren Fixierung. Liefereinheit: 1 Paar.	100 % Polyester	1 ①

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Vorhanden
– Nicht vorhanden
+ Gut
++ Sehr gut
+++ Hervorragend
.. Die Endnummer Ihrer Größe finden Sie in der Körpermaßtabelle auf Seite 259

① In Anlehnung an EN ISO 11393: Erfüllung der grundlegenden Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen gemäß Verordnung (EU) 2016 / 425
② Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298


RAINTEC

Mit verschweißten Nähten und wasserabweisenden Reißverschlüssen. Reflektierende Paspel, EN 343 Klasse 3 in Atmungsaktivität: RET ≤ 25 m² PA/W, Wassersäule: ≥ 1.325 mm.

	Jacke	Hose
Beschreibung	Lange Belüftungsreißverschlüsse unter den Armen, hoher Warnorange-Anteil, großes, reflektierendes STIHL Logo am Rücken, weitenverstellbarer Softshell-Kragen, verstaubare Kapuze mit Schild.	Belüftungsreißverschlüsse am Oberschenkel, Seitenreißverschluss zum besseren Einstieg, Entlüftungsöffnungen in Hüfthöhe als Zugang zur Arbeitshose, bewährter Dornenschutz aus ACTION ARCTIC an gefährdeten Bereichen, praktische Oberschenkeltasche.
Material	Oberstoff: 75 % Polyester, 25 % Polyurethan Membrane: 100 % Polyurethan Futter: 100 % Polyester	Oberstoff: 70 % Polyester, 30 % Polyamid Membrane: 100 % Polyurethan
Größe	S – XXL	S – XXL
Regenschutz EN 343	3 3	3 3
Prüfzeichen②		
Bestellnummer und Preis (€)	0088 554 01.. 148,00	0088 352 00.. 104,00

DUROFLEX

Aus wasserdichtem, elastischem und strapazierfähigem Material. Hoher Warnorange-Anteil. Wassersäule: ≥ 2.000 mm.

	Jacke
Beschreibung	Atmungsaktiv durch Belüftungsöffnungen am Ärmel, sowie am Vorder- und Rückenteil. Im Kragen verstaubare Kapuze.
Material	Oberstoff: 100 % Polyester Beschichtung: 100 % Polyurethan
Größe	S – XXL
Regenschutz EN 343	1 4
Prüfzeichen②	
Bestellnummer und Preis (€)	0088 554 02.. 104,00

FLEECEJACKE DYNAMIC

Weiche, hochelastische Microfleecejacke. Atmungsaktiv und schnell trocknend, ideal als Zwischenschicht, leichter Dornen- und Abriebschutz, Brusttasche mit Reißverschluss und Daumenschlaufe, reflektierendes Motorsägenmotiv.

	Jacke
Material	Oberstoff: 60 % Polyester, 34 % Polyamid, 6 % Elastan
Größe	S – XXL
Prüfzeichen②	
Bestellnummer und Preis (€)	0088 353 00.. 92,00


FUNKTIONS-T-SHIRT DYNAMIC MAG COOL

Mit Motorsägen-Grafik-Druck. Hochfunktional, transportiert Feuchtigkeit vom Körper weg, atmungsaktiv, schnell trocknend, geruchsneutral.

	Farbe Schwarz, Druck in Silber	Farbe Warnorange, Druck in Schwarz
Material	Oberstoff: 100 % Polyester	Oberstoff: 100 % Polyester
Größe	S – XXL	S – XXL
Prüfzeichen②		
Bestellnummer und Preis (€)	0088 302 00.. 45,90	0088 302 01.. 45,90

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

.. Die Endnummer Ihrer Größe finden Sie in der Körpermaßtabelle auf Seite 259

① Biozidprodukt
② Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
③ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**



FUNKTIONSBEKLEIDUNG ADVANCE

Optimales Körperklima und schnelltrocknend durch Abtransport der Körperfeuchte nach außen, nahtlos eingestrickten Funktionszonen und einer geruchshemmenden antibakteriellen Ausrüstung durch Silberionen①. Die enganliegende Passform verhindert das Eindringen von Zecken. Mit eingestricktem Motorsägenmotiv. UV-Schutz EN 13758-1: 50+.

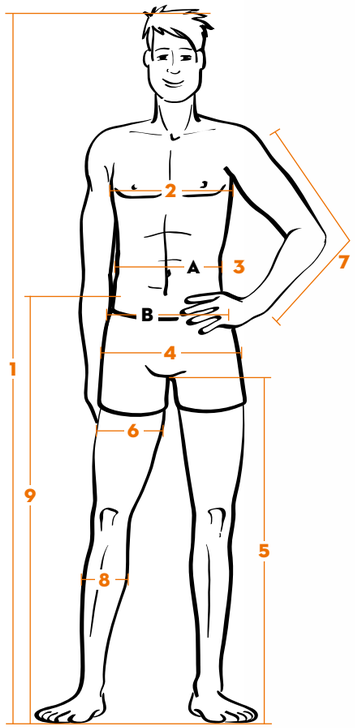
	Shirt, kurzarm	Shirt, langarm	Hose, lang
Beschreibung	Mit Rundhals	Mit Reißverschluss und Daumenschlaufe	Hinterer Beinbereich und Gesäß mit wärmender Funktionszone
Material	Oberstoff: 60 % Polyester, 34 % Polyamid, 6 % Elastan	Oberstoff: 60 % Polyester, 34 % Polyamid, 6 % Elastan	Oberstoff: 60 % Polyester, 34 % Polyamid, 6 % Elastan
Größe	S – XXL	S – XXL	S – XXL
Prüfzeichen②			
Bestellnummer und Preis (€)	0088 585 00.. 59,00	0000 888 60.. 79,00	0000 888 59.. 64,00

ZUBEHÖR FÜR STIHL ARBEITSHOSEN UND FÜR SPEZIELLE ANWENDUNGEN

	Bestellnummer	Preis (€)	Farbe	Länge (cm)	Breite (cm)	Beschreibung	Material
FS-Beinschutz 	0000 885 1801	31,90	●	50	-	Farbe Schwarz. Atmungsaktiver Schienbein- und Knieschutz. Zum Schutz vor aufgeschleuderten Partikeln bei extremen Arbeiten mit dem Freischneider. Zum Einschieben in die innenliegende Beintasche.	65 % Polyester, 35 % Baumwolle
HS-Beinschutz 2-in-1 	0000 885 2200	88,90	●	65	-	Farbe Schwarz. Hochwirksamer Schutz vor Schnitt- und Kneifverletzungen durch Heckenscheren. Nur in Verbindung mit Heckenscherenschutzhose MultiProtect HS verwenden.	82 % Polyester, 18 % Elastodien (Naturkautschuk)
Hosenträger 	0000 884 1511	23,90	●	120	4	Zum Knöpfen.	Band: 80% Polyamid, 12% Polyester, 8% Elasthan, Besatz: Leder
	0000 884 1510	19,90	●	110	4	Mit Metallklips mit Kunststoffinlay.	80% Polyamid, 12%Polyester, 8% Elasthan
	0000 884 1512	19,90	●	130	4		
	0000 884 1579	27,90	●	120	5	Zum Knöpfen.	Band: 80% Polyamid, 12% Polyester, 8% Elasthan, Besatz: Leder
	0000 884 1576	23,90	●	130	5	Mit Metallklips ohne Kunststoffinlay für besonders guten Halt.	80% Polyamid, 12% Polyester, 8% Elasthan
	0000 884 1593	29,90	●	110	5	Mit Klettverschluss, passt zu allen STIHL Hosen mit Schlaufen oben am Bund.	92% Polyester, 8% Elasthan, Besatz: Leder
NEU③ 	0000 886 8900	29,90	●	120	5	Robuster Hosenträger mit Klettverschluss, passt zu allen STIHL Hosen mit Schlaufen oben am Bund.	100 % Polyester

MAßBEKLEIDUNG

Stehen Sie in aufrechter, entspannter Haltung. Bitten Sie eine zweite Person, Ihre Maße zu ermitteln. Für die Bestellung von Maßbekleidung benötigen Sie alle unten aufgeführten Maße. Hilfreich ist, wenn Sie die Größe angeben, die Sie normalerweise tragen. Geben Sie zur genaueren Spezifikation darüber hinaus z. B. an: „Wie Größe M, aber mit 8 cm kürzeren Beinen oder einem um 5 cm engeren Taillenumfang“. Die Preis- und Lieferkonditionen für Sondergrößen erhalten Sie in Ihrem STIHL Fachhandel.



1 Körpergröße
vom Scheitel bis zur Fußsohle

2 Brustumfang
über der stärksten Stelle der Brust waagerecht um den Körper

3 Taillenumfang
Ohne zu schnüren rings um die Taille
A Für Latzhosen und Jacken: Bauchumfang (Position in Höhe Bauchnabel)
B Für Bundhosen und Chaps: Bundumfang (Position Hosenbund)

4 Gesäßumfang
stärkste Stelle des Gesäßes

5 Schrittlänge
vom Schritt bis zum Boden gemessen

6 Oberschenkelumfang
stärkste Stelle am Oberschenkel

7 Armlänge
vom Schulteransatz über den Ellenbogen bis zum Handknöchel gemessen bei angewinkeltem Arm
Jackenlänge
ab Kragennaht gemessen bis zum Saum (an einer passenden Jacke gemessen)

8 Wadenumfang
stärkste Stelle der Wade

9 Seitenlänge
vom Boden bis zur gewünschten Bundhöhe gemessen

SO BESTELLEN SIE RICHTIG

1. Wählen Sie Ihren Waldarbeitsanzug aus.
2. Ermitteln Sie anhand der Tabellen die für Sie passende Größe. Für Jacken: Auswahl nach Brustumfang oder internationaler Größe. Für Hosen: Auswahl nach Jeansmaß[1] oder internationaler Größe.
3. Vervollständigen Sie die Bestellnummer (..) mit der Zahlenangabe, die Ihrer internationalen Größe entspricht:
   Normale Größen
   XS = ..02, S = ..03, M = ..04, L = ..05, XL = ..06, XXL = ..07, 3XL = ..08
   Kurze Größen (6 cm kürzere Beine)
   XS-6 = ..12, S-6 = ..13, M-6 = ..14, L-6 = ..15, XL-6 = ..16, XXL-6 = ..17
   Lange Größen (6 cm längere Beine)
   S+6 = ..23, M+6 = ..24, L+6 = ..25, XL+6 = ..26
4. **Wichtig:** Angegebene Maße sind Körpermaße. Fertige Kleidungsstücke weichen vom Körpermaß ab.

Damen ermitteln ihre Größe aus Gesäßumfang und Schritt- bzw. Jeanslänge. Die internationalen Größen beziehen sich auf Herrengrößen, in der Regel wählen Damen eine Nummer kleiner.

INTERNATIONALE GRÖßEN	Körpergröße 1	Brustumfang 2	Taillenumfang 3	Gesäßumfang 4	Schrittlänge 5	Jeansmaß Taille / Länge	Endnummern: SCHUTZBEKLEIDUNG	Endnummern: FUNKTIONSBEKLEIDUNG
XS	170 – 176 cm	76 – 84 cm	62 – 70 cm	76 – 82 cm	79 cm	25 – 28 / 31 inch	..02	..44
S	172 – 178 cm	84 – 92 cm	70 – 78 cm	82 – 88 cm	80 cm	28 – 31 / 31,5 inch	..03	..48
M	174 – 180 cm	92 – 100 cm	78 – 86 cm	88 – 104 cm	81 cm	31 – 34 / 32 inch	..04	..52
L	176 – 182 cm	100 – 108 cm	86 – 96 cm	104 – 110 cm	82 cm	34 – 38 / 32,5 inch	..05	..56
XL	178 – 184 cm	108 – 116 cm	96 – 106 cm	110 – 116 cm	83 cm	38 – 42 / 33 inch	..06	..60
XXL	180 – 186 cm	116 – 124 cm	106 – 116 cm	116 – 122 cm	84 cm	42 – 46 / 33,5 inch	..07	..64
3XL	182 – 188 cm	124 – 132 cm	116 – 126 cm	122 – 128 cm	85 cm	46 – 50 / 34 inch	..08	..68
KURZE GRÖßEN								
XS-6	164 – 170 cm	78 – 84 cm	66 – 74 cm	76 – 82 cm	73 cm	26 – 29 / 28,5 inch	..12	-
S-6	166 – 172 cm	84 – 92 cm	74 – 82 cm	82 – 88 cm	74 cm	29 – 32 / 29 inch	..13	-
M-6	168 – 174 cm	92 – 100 cm	82 – 90 cm	88 – 104 cm	75 cm	32 – 35 / 29,5 inch	..14	-
L-6	170 – 176 cm	100 – 108 cm	90 – 100 cm	104 – 110 cm	76 cm	35 – 39 / 30 inch	..15	-
XL-6	172 – 178 cm	108 – 116 cm	100 – 110 cm	110 – 116 cm	77 cm	39 – 43 / 30,5 inch	..16	-
XXL-6	174 – 180 cm	116 – 124 cm	110 – 120 cm	116 – 122 cm	78 cm	43 – 47 / 31 inch	..17	-
LANGE GRÖßEN								
S+6	178 – 184 cm	84 – 92 cm	68 – 76 cm	80 – 86 cm	86 cm	27 – 30 / 34 inch	..23	-
M+6	180 – 186 cm	92 – 100 cm	76 – 84 cm	86 – 102 cm	87 cm	30 – 33 / 34,5 inch	..24	-
L+6	182 – 188 cm	100 – 108 cm	84 – 94 cm	102 – 108 cm	88 cm	33 – 37 / 35 inch	..25	-
XL+6	184 – 190 cm	108 – 116 cm	94 – 104 cm	108 – 114 cm	89 cm	37 – 41 / 35,5 inch	..26	-

INTERNATIONALE GRÖßEN	Länge von Taille bis Fußende	Taillenumfang	Jeansmaß Taille / Länge	Endnummer
VORDERBEINSCHUTZ FUNCTION CORE 270°				
-	85 cm	65 – 92 cm	25 – 36 / 33 inch	..01
-	90 cm	70 – 102 cm	27 – 40 / 35 inch	..02
-	95 cm	75 – 112 cm	29 – 44 / 37 inch	..03
-	100 cm	81 – 124 cm	31 – 49 / 39 inch	..04
-	105 cm	87 – 135 cm	34 – 53 / 41 inch	..05
RINGSUMBEINSCHUTZ PROTECT MS 360°				
XS-M	90 cm	75 – 120 cm	29 – 47 / 35 inch	..00
L-XL	100 cm	80 – 130 cm	31 – 51 / 39 inch	..01

[1] Das Jeansmaß ist in Inch angegeben. Das Inchmaß multipliziert mit 2,54 ergibt den Taillenumfang 3 und die Schrittlänge 5 in cm








ARBEITSSCHUHE OHNE SCHNITTSCHUTZ

	WORKER S2	WORKER S3
Beschreibung	Sicherheitshalbschuhe für einen festen Stand bei Arbeiten im Freien oder in der Werkstatt	Sicherheitsschnürstiefel für einen festen Stand bei Arbeiten im Freien, auf Baustellen oder in der Werkstatt
Merkmale		
Schutzklasse	S2	S3
Schnittschutzklasse	–	–
Stahlkappe	●	●
Stahlzwischensohle	–	●
Robuster Spitzenschutz	●	●
Umlaufender Kantenschutz	–	–
Wasserdicht	–	–
Wasserabweisende Imprägnierung	●	●
Atmungsaktivität	+++	+++
Gewicht (kg) in Gr. 42 pro Paar (ca.)	1,0	1,3
Schafthöhe in cm bei Gr. 42 (ca.)	–	–
Obermaterial	Nubukleder, abriebfestes Textil, Reflexeinsätze	Nubukleder, abriebfestes Textil, Reflexeinsätze
Einlegesohle	Austauschbar	Austauschbar
Sohlenmaterial	Gummilaufsohle, dämpfende PU-Zwischensohle	Gummilaufsohle, dämpfende PU-Zwischensohle
Profil am Sohlenmittelsteg	–	–
Für Spikes geeignet	–	–
Für Steigeisen geeignet	–	–
Zertifizierung / Norm	EN ISO 20345	EN ISO 20345
Kennzeichnung gemäß Norm	S2 SC SR HRO FO	S3 SC SR HRO FO
Prüfzeichen①	–	–
Zugelassen für die Anfertigung von orthopädischen Einlagen gemäß DGUV Regel 112-191	●	●
Passform	eher breit	eher breit
Größen	39 – 48	39 – 48
Bestellnummer und Preis (€)	0088 530 02.. 109,00	0088 489 01.. 119,00

MOTORSÄGENSTIEFEL MIT SCHNITTSCHUTZ

	FUNCTION ACTIVE	! FUNCTION
Beschreibung	Universell einsetzbare Motorsägenstiefel mit hohem Tragekomfort bei jedem Wetter, besonders geeignet für gelegentliche Einsätze und privaten Gebrauch	Robuste Motorsägen-stiefel aus pflege-leichtem genarbtem Oberleder, besonders geeignet für gelegentliche Einsätze und privaten Gebrauch
Merkmale		
Schutzklasse	S3	S2
Schnittschutzklasse	1	1
Stahlkappe	●	●
Stahlzwischensohle	●	–
Robuster Spitzenschutz	●	●
Umlaufender Kantenschutz	●	–
Wasserdicht	●	–
Wasserabweisende Imprägnierung	●	●
Atmungsaktivität	++	+
Gewicht (kg) in Gr. 42 pro Paar (ca.)	2,2	1,9
Schafthöhe in cm bei Gr. 42 (ca.)	21	20
Obermaterial	Veloursleder	Genarbtes Oberleder
Einlegesohle	Austauschbar	Austauschbar
Sohlenmaterial	Dämpfende PU-Zwischensohle	Dämpfende PU-Zwischensohle
Profil am Sohlenmittelsteg	●	–
Für Spikes geeignet	–	–
Für Steigeisen geeignet	–	–
Zertifizierung / Norm	EN ISO 17249, EN ISO 20345	EN ISO 17249, EN ISO 20345
Kennzeichnung gemäß Norm	S3 WR SRC	S2 CI SRC
Prüfzeichen①		
Zugelassen für die Anfertigung von orthopädischen Einlagen gemäß DGUV Regel 112-191	●	–
Passform	normal	normal
Größen	37 – 50	39 – 47
Bestellnummer und Preis (€)	0088 532 06.. 179,00	0088 532 04.. 149,00

	DYNAMIC S3	ADVANCE GTX	FUNCTION	SPECIAL
Beschreibung	Universell einsetzbare Motorsägenstiefel, z.B. für Baustellen, mit einer besonders gut selbstreinigenden Sohle und Durchtritt-schutz	Stabiler Motorsägen-Trekkingstiefel für professionelle Motorsägen-Einsätze in Hanglagen und bei der Baumpflege	Handgefertigter Motorsägen-Gummistiefel mit geschnürtem Textil-Schaftkragen, besonders geeignet für gelegentliche Einsätze und privaten Gebrauch	Handgefertigter Motorsägen-Gummistiefel mit geschnürtem Gummischaft für private und professionelle Anwendungen
Merkmale				
Schutzklasse	S3	S2	SB	SB
Schnittschutzklasse	1	2	1	3
Stahlkappe	●	●	●	●
Stahlzwischensohle	●	–	–	–
Robuster Spitzenschutz	●	–	–	–
Umlaufender Kantenschutz	–	●	–	–
Wasserdicht	–	●	●	●
Wasserabweisende Imprägnierung	●	●	–	–
Atmungsaktivität	+	+++	–	–
Gewicht (kg) in Gr. 42 pro Paar (ca.)	2,0	2,5	2,9	3,1
Schafthöhe in cm bei Gr. 42 (ca.)	20	20	32	35
Obermaterial	Nubukleder	Veloursleder	Naturkautschuk	Naturkautschuk
Einlegesohle	Austauschbar, mit 75% Recyclingma-terial	Austauschbar, besonders saugfähig	–	–
Sohlenmaterial	Dämpfende PU-Zwischensohle	Gummilaufsohle, dämpfende PU-Zwischensohle	Gummilaufsohle	Gummilaufsohle
Profil am Sohlenmittelsteg	●	●	●	●
Für Spikes geeignet	–	–	●	●
Für Steigeisen geeignet	–	●	–	–
Zertifizierung / Norm	EN ISO 17249, EN ISO 20345	EN ISO 17249, EN ISO 20345	EN ISO 17249, EN ISO 20345	EN ISO 17249, EN ISO 20345
Kennzeichnung gemäß Norm	S3 CI SRC	S2 HRO HI CI WR SRC	SB SRA E FO	SB SRA E FO
Prüfzeichen①			–	
Zugelassen für die Anfertigung von orthopädischen Einlagen gemäß DGUV Regel 112-191	●	●	–	–
Passform	eher breit	Gr. 37 – 39 eher breit Gr. 40 – 44 normal Gr. 45 – 48 eher schmal	schmal②	schmal
Größen	38 – 48	37 – 49	39 – 47	36 – 50
Bestellnummer und Preis (€)	0088 532 01.. 279,00	0088 532 03.. 349,00	0088 493 01.. 104,00	0088 493 00.. 122,00

NEU SCHNÜRSENKEL	
Länge (cm)	ca. 230
Kompatibel mit	MS-Stiefel FUNCTION Active, DYNAMIC S3, ADVANCE GTX
Bestellnummer	**Preis (€)**
0000 889 9201	4,90

Tiefziehhaken
Eine 2-Zonen-Schnürung ermöglicht individuelles Schnüren vom oberen und unteren Teil für eine gute Anpassung und Stabilität im Gelände.

Griffige Sohle
Das tiefe Sohlenprofil, teilweise auch am Mittelsteg und eine rutschsichere, öl- und kraftstoffbeständige Laufsohle sorgen für einen festen Halt.

Echtleder
STIHL verwendet ausschliesslich echtes Rindsleder.

Einstiegsschlaufen
Einstiegsschlaufen vorne und hinten am Schaft erleichtern das An- und Ausziehen.

SCHUTZKLASSEN UND KENNZEICHNUNG GEMÄß NORM

Aus den Normen (EN ISO 17249 für Motorsägenstiefel; beinhaltet EN ISO 20345 für Arbeitsschuhe) ergeben sich Grund- und Zusatzanforderungen an die Produkte, die geprüft und mit Buchstaben gekennzeichnet werden.

Schutzklasse③	beinhaltet
SB	–
S2	A; E; FO; WRU
S3	A; E; FO; WRU; P

Alle aufgeführten Schutzklassen beinhalten als Grundanforderung die geprüfte Zehenkappe

Auszug optionale Zusatzanforderungen

A Antistatischer Schuh
CI Kälteisolierung bei -17°C
E Energieaufnahme im Fersenbereich
FO Öl- und Kraftstoffbeständige Laufsohle
HRO Laufsohle hitzebeständig +/-300°C
HI Wärmeisolierung 150°C
P Durchtrittsichere Sohle aus Stahl
SC Abriebbeständige Überkappe
SRA Rutschhemmende Sohle auf Keramikboden
SRB Rutschhemmende Sohle auf Stahlboden (**SR** nach EN ISO 20345:2022)
SRC = SRA + SRB
WR Kompletter Schuh wasserdicht
WRU Kein Wasserdurchtritt am Schaft für 60 min

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

.. Die Endnummer der Bestellnummer ist verbindlich für die Größenangabe: 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48 / 49 / 50

● Serienmäßig

! Nur solange der Vorrat reicht!

① Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
② Geeignet auch für sehr starke Waden dank variabel einstellbarem Textil-Schaftkragen zum Schnüren
③ Gemäß EN ISO 20345:2011

GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL

GEHÖRSCHUTZBÜGEL







	FUNCTION PLX	CONCEPT	CONCEPT 24	CONCEPT 24 F	CONCEPT 28	TIMBERSPORTS® EDITION		DYNAMIC SOUND	ADVANCE PROCOM
						Für Erwachsene	Für Kinder		
Beschreibung	• Aus konisch geformtem PU-Schaum mit sehr guter Lärmdämmung • Weiches Material für angenehmen Tragekomfort • Zwei Paar in der Multibox mit Befestigungsclip	• Besonders leicht • Einfach verstellbar • Softkissen für angenehmen Tragekomfort	• Besonders stabil • Luftdurchlässiger Metallbügel und Softkissen für erhöhten Tragekomfort	• Gepolsterter Kopfbügel und Softkissen für hohen Tragekomfort • Faltbar für platzsparenden Transport	• Besonders stabil • Luftdurchlässiger Metallbügel und Softkissen für erhöhten Tragekomfort • Hohe Lärmdämmung	• TIMBERSPORTS® Design • Gepolsterter Kopfbügel und Softkissen für hohen Tragekomfort • Hohe Lärmdämmung • Für Erwachsene und Kinder		• Vielseitig einsetzbar • Nutzung von Smartphone-Funktionen mittels Bluetooth® • Separater AUX-Eingang • Akku-Laufzeit bis zu 38 Stunden	• Innovatives Konferenzsystem mit sehr hoher Geräuschdämmung • Mesh-Technologie ermöglicht Direktverbindung für bis zu 16 Personen • Einfachste Bedienlogik und sofort einsatzbereit durch automatische Kopplung • Telefonie und Musik hören über Smartphoneverbindung möglich • FM-Radio integriert
Gehörschutz (Schalldämmwerte)	SNR 38 (H: 37, M: 37, L: 34)	SNR 26 (H: 32; M: 23; L: 15)	SNR 24 (H: 28; M: 22; L: 15)	SNR 24 (H: 31; M: 21; L: 14)	SNR 28 (H: 31; M: 27; L: 18)	SNR 27 (H: 34; M: 25; L: 18)	SNR 28 (H: 34; M: 26; L: 18)	SNR 29 (H: 33; M: 26; L: 18)	SNR 32 (H: 35; M: 29; L: 23)
Merkmale	–	–	–	–	–	–			
Bestellnummer und Preis (€)	0000 886 0412 2,90	0000 884 0539 16,90	0000 884 0541 23,90	0000 884 0542 31,90	0000 884 0543 34,90	0000 884 0546 37,90	0000 884 0547 35,90	0000 884 0519 132,00	0000 884 0544 489,00

GESICHTS- UND GEHÖRSCHUTZ









MODELLREIHE	FUNCTION			DYNAMIC				ADVANCE	
	FUNCTION PLX PC	FUNCTION PLX PA	FUNCTION GPA	DYNAMIC GPC	DYNAMIC GPA	DYNAMIC SOUND PC	DYNAMIC SOUND PA	ADVANCE GPC 28	ADVANCE GPA 28
Beschreibung	• Gesichtsschutz mit Kunststoffscheibe (Polycarbonat PC) • 100 % UV-Schutz • Doppeltes Kopfband② • Inkl. vier Gehörschutzstöpseln	• Gesichtsschutz mit Nylongitter (Polyamid PA) • Doppeltes Kopfband② • Inkl. vier Gehörschutzstöpseln	• Besonders leichter Gesichtsschutz mit Nylongitter (Polyamid PA) • Verstellbarer Kopfbügel • Gehörschutzkapseln mit guter Lärmdämmung	• Gesichtsschutz mit Kunststoffscheibe (Polycarbonat PC) • 100 % UV-Schutz • Vergrößertes Visier mit Anti-Beschlag-Beschichtung • Zusätzlicher Stirnschutz • Gehörschutzkapseln mit hoher Lärmdämmung	• Gesichtsschutz mit Nylongitter (Polyamid PA) • Weich gepolsterter Kopfbügel • Vergrößertes Visier • Zusätzlicher Stirnschutz • Geschörschutzkapseln mit hoher Lärmdämmung	• Gesichtsschutz mit Kunststoffscheibe (Polycarbonat PC) • Gehörschutzkapseln mit Bluetooth® zur Nutzung von Smartphone-Funktionen	• Gesichtsschutz mit Nylongitter (Polyamid PA) • Gehörschutzkapseln mit Bluetooth® zur Nutzung von Smartphone-Funktionen	• Für professionelle Anwendungen • Gesichtsschutz mit Kunststoffscheibe (Polycarbonat PC) • 100 % UV-Schutz • Visier mit Anti-Beschlag-Beschichtung • Verstellbare Tragebänder mit Ratschenverstellung • Stirnschutz mit Belüftungsschlitzen • Umlaufendes Haltesystem für höchsten Tragekomfort und optimale Gewichtsverteilung	• Für professionelle Anwendungen • Gesichtsschutz mit Nylongitter (Polyamid PA) • Verstellbare Tragebänder mit Ratschenverstellung • Stirnschutz mit Belüftungsschlitzen • Umlaufendes Haltesystem für höchsten Tragekomfort und optimale Gewichtsverteilung
Gehörschutz① (Schalldämmwerte)	SNR 38 (H:37, M:37, L:34)	SNR 38 (H:37, M:37, L:34)	SNR 25 (H: 27; M: 22; L: 16)	SNR 31 (H: 35; M: 29; L: 19)	SNR 31 (H: 35; M: 29; L: 19)	SNR 29 (H: 33; M: 26; L: 18)	SNR 29 (H: 33; M: 26; L: 18)	SNR 28 (H: 32; M: 26; L: 16)	SNR 28 (H: 32; M: 26; L: 16)
Zertifizierung / Norm	EN 166, EN 352	EN 1731, EN 352	EN 1731, EN 352	EN 166, EN 352	EN 1731, EN 352	EN 166, EN 352	EN 1731, EN 352	EN 166, EN 352	EN 1731, EN 352
Prüfzeichen③	–	–	–	–	–	–	–		
Merkmale	–	–	–	–	–			–	–
Bestellnummer und Preis (€)	0000 884 0257 32,90	0000 884 0258 32,90	0000 884 0251 36,90	0000 884 0253 59,00	0000 884 0254 59,00	0000 884 0538 154,00	0000 884 0537 154,00	0000 884 0256 76,00	0000 884 0231 76,00

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① Bei allen Arbeiten mit Motorsensen, Kantenschneidern, Freischneidern, Blas-/Sprühgeräten und Trennschleifgeräten muss zusätzlich ein Augenschutz (Schutzbrille nach EN 166) getragen werden!

② Stützt Hinterkopf, verhindert Verrutschen, Passform individuell einstellbar
③ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

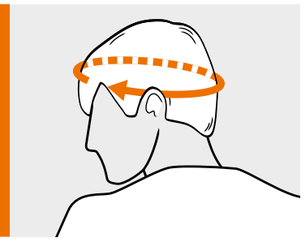
HELMSETS




MODELLREIHE	FUNCTION	DYNAMIC		
	FUNCTION BASIC	**DYNAMIC LIGHT**	**DYNAMIC ERGO**	**DYNAMIC X-ERGO**
Beschreibung	• Besonders geeignet für gelegentliche Einsätze und privaten Gebrauch • Vergrößertes Visier mit zusätzlichem Stirnschutz und Regenrinne • Schweißband aus Funktionsmaterial	• Helmset mit dem geringsten Gewicht im STIHL Sortiment, für private und professionelle Anwendungen • Kopfband mit Ratschenverstellung • Schweißband aus Kunstleder	• Für private und professionelle Anwendungen • Kopfband mit Ratschenverstellung • Verstellbare Gauben • Schweißband aus Kunstleder • Mit Fokus auf Ergonomie entwickelter Helm; die Nackenmuskulatur wird dank schonender Gewichtsverteilung geschont, auch in der Parkstellung • Die besonders kompakte Parkposition von Visier und Gehörschutz hilft, das Hängenbleiben an Geäst zu vermeiden	• Für private und professionelle Anwendungen • Kopfband mit Ratschenverstellung • Verstellbare Gauben • Schweißband aus Funktionsmaterial • Mit Fokus auf Ergonomie entwickelter Helm; die Nackenmuskulatur wird dank optimierter Gewichtsverteilung entlastet – auch in der Parkstellung des Visiers und des Gehörschutzes • Die besonders kompakte Parkposition von Visier und Gehörschutz hilft, das Hängenbleiben an Geäst zu vermeiden
Helm: Kopfumfang (cm), Innenausstattung	53 – 66, 6-Punkt	53 – 62, 4-Punkt	52 – 61, 6-Punkt	52 – 61, 6-Punkt
Gewicht (g)	695	671	762	840
Gehörschutz (Schalldämmwerte)	SNR 27 (H: 29; M: 26; L: 19)	SNR 28 (H: 32; M: 26; L: 16)	SNR 27 (H: 34; M: 25; L: 18)	SNR 30 (H: 35; M: 27; L: 20)
Gesichtsschutz / Lichttransmission	Nylongitter, 55 %	Nylongitter, 55 %	Nylongitter, 45 %	Metallgitter, 60 %
Zertifizierung / Norm	EN 352, EN 397, EN 1731	EN 352, EN 397, EN 1731	EN 352, EN 397, EN 1731	EN 352, EN 397, EN 1731
Balance	+	++	++	++
Funktionalität	+	++	++	+++
Prüfzeichen①	–	✓	✓	✓
Bluetooth®	–	o	–	–
Bestellnummer und Preis (€)	0000 888 0810 47,00	0000 888 0825 74,00	0000 888 0808 78,00	0000 888 0807 96,00
Zubehör②				
Regenschutz-Innenbefestigung	o	o	o	o
Integrierte Schutzbrille	–	–	–	o③
Visierverlängerung	–	–	–	–
Kinnriemen	–	o	o	o
Set Gehörschutzkapseln DYNAMIC Sound	–	–	–	–
Set Gehörschutzkapseln ADVANCE ProCOM	–	o	–	–

FÜR DEN PERFEKTEN SITZ

MESSEN SIE IHREN KOPFUMFANG AN DER STÄRKSTEN STELLE ÜBER DEN OHREN.



Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

- ● Serienmäßig
- o Optional
- – Nicht vorhanden oder nicht geeignet

- + Normal
- ++ Gut
- +++ Sehr gut

① Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 413
② Weitere Informationen zum Zubehör für Helmsets ab Seite 269
③ Mit Clip-Vorrichtung für Schutzbrille DYNAMIC Light Plus (s. Seite 270) am Helm

VISIERMERKMALE

Nylongitter
- Flexibles Material verringert die Bruchgefahr und erhöht die Lebensdauer
- Bei besonders kalten Temperaturen können Vereisungen einfach aus dem Gitter gebrochen werden
- Durchschnittlicher Lichtdurchlass sorgt für eine gute Sicht

Metallgitter
- Höherer Lichtdurchlass als Nylongitter
- Weniger optische Irritationen
- Verbogenes Visier kann einfach wieder geglättet werden

Ätzmetallgitter
- Höherer Lichtdurchlass als andere Gittervisiere
- Rostfreies und sehr robustes Federstahlgitter
- Weniger optische Irritationen

HELMSETS






MODELLREIHE	ADVANCE						ADVANCE
	ADVANCE VENT	ADVANCE X-VENT	ADVANCE X-CLIMB	ADVANCE X-CLIMB ME	ADVANCE X-VENT SOUND	ADVANCE X-VENT PROCOM	ADVANCE X-CLIMB
Beschreibung	• Für die professionelle Anwendung im Forst • Kopfband mit Ratschenverstellung • Optimale Gewichtsverteilung • Reflexaufkleber für erhöhte Sicherheit • Besonders gut belüftet • Einfache Handhabung von Visier und Gehörschutz • Erweiterbar mit verschiedenem Zubehör	• Für die professionelle Anwendung im Forst • Kopfband mit Ratschenverstellung • Reflexaufkleber für erhöhte Sicherheit • Besonders gut belüftet • Einfache Handhabung von Visier und Gehörschutz • Erweiterbar mit verschiedenem Zubehör	• Universal-Kletterhelm für professionelle Einsätze im Baum und am Boden • Kopfband mit Ratschenverstellung und Lüftungsöffnungen • Kinnriemen mit Magnetverschluss • Reflexaufkleber für erhöhte Sicherheit • Hoher Tragekomfort	• Universal-Kletterhelm für professionelle Einsätze im Baum und am Boden • Kopfband mit Ratschenverstellung und Lüftungsöffnungen • Kinnriemen mit Magnetverschluss • Reflexaufkleber für erhöhte Sicherheit • Hoher Tragekomfort	• Für die professionelle Anwendung im Forst • Kopfband mit Ratschen-verstellung und Lüftungsöffnungen • Reflexaufkleber für erhöhte Sicherheit • Mit elektronischem Gehörschutz ausgestattet: Musik hören und telefonieren	• Helm-Kommunikations-Kombination für den Profi im Forst • Eigenschaften siehe ADVANCE X-Vent • Mit ProCOM Konferenzsystem für • bis zu 16 Teilnehmer • Sehr hohe Lärmdämmung inklusive Ambient Listening • Telefonie, Musik hören über Smartphoneverbindung • FM-Radio integriert • Einfachste Bedienlogik	• Universal-Kletterhelm für professionelle Einsätze im Baum und am Boden • Kopfband mit Ratschen-verstellung und Lüftungs-öffnungen • Kinnriemen mit Magnetverschluss • Reflexaufkleber für erhöhte Sicherheit
Helm: Kopfumfang (cm), Innenausstattung	53 – 64, 6-Punkt	53 – 64, 6-Punkt	50 – 63, 6-Punkt	50 – 63, 6-Punkt	53 – 64, 6-Punkt	53 – 64, 6-Punkt	50 – 63, 6-Punkt
Gewicht (g)	861	845	849	844	935	945	500
Gehörschutz (Schalldämmwerte)	SNR 28 (H: 30; M: 26; L: 19)	SNR 30 (H: 34; M: 27; L: 19)	SNR 28 (H: 32; M: 26; L:16)	SNR 28 (H: 32; M: 26; L:16)	SNR 27 (H: 31; M: 24; L: 18)	SNR 31 (H: 36; M: 29; L: 21)	–
Gesichtsschutz / Lichttransmission	Metallgitter, 70 %	Ätzmetallgitter, 85 %	Nylongitter, 55 %	Ätzmetallgitter, 82 %	Ätzmetallgitter, 85 %	Ätzmetallgitter, 85 %	–
Zertifizierung / Norm	EN 352, EN 397, EN 1731	EN 352, EN 397, EN 1731	EN 12492, EN 397, EN 352, EN 1731	EN 12492, EN 397, EN 352, EN 1731	EN 352, EN 397, EN 1731	EN 352, EN 397, EN 1731	EN 12492, EN 397
Balance	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Funktionalität	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Prüfzeichen①	kwf	kwf	kwf	kwf	kwf	kwf	kwf
Bluetooth®	o	o	o	o	✱	✱	o
Bestellnummer und Preis (€)	0000 888 0801 119,00	0000 888 0802 139,00	0000 888 0812 184,00	0000 888 0814 214,00	0000 888 0806 229,00	0000 888 0813 529,00	0000 889 9045 139,00
Zubehör②							
Regenschutz-Innenbefestigung	o	o	o	o	o	o	o
Integrierte Schutzbrille	o	o	–	–	o	o	–
Visierverlängerung	o	o	–	–	o	o	–
Kinnriemen	o	o	●	●	o	o	●
Set Gehörschutzkapseln DYNAMIC Sound ✱	o	o	–	–	●	o	o④
Set Gehörschutzkapseln ADVANCE ProCOM ✱	o③	o③	o	o	o	●	o

HELME OHNE VISIER UND GEHÖRSCHUTZ

STIRNLAMPE STIHL INKLUSIVE HELMHALTERUNG

Praktischer Begleiter beim Joggen, Radfahren oder Arbeiten im Forst in der dunklen Jahreszeit. Mit umlaufendem, verstellbarem Gummiband für perfekten Halt auf dem Kopf. Inklusive praktischer Halterung zur Befestigung an allen STIHL Schutzhelmen.

Bestellnummer	Preis (€)
0421 600 0069	59,90

SIEHE AUCH AUF STIHL.DE

MÜTZE »FUNCTION«

Mütze mit winddichter Stirnpartie. Ideal geeignet als Unterziehmütze für STIHL Schutzhelme.

Größe	Bestellnummer	Preis (€)
S / M	0421 500 0709	14,90
L/ XL	0421 500 0711	14,90

SIEHE AUCH AUF STIHL.DE

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
o Optional
– Nicht vorhanden oder nicht geeignet

\+ Normal
++ Gut
+++ Sehr gut

① Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 413
② Weitere Informationen zum Zubehör für Helmsets ab Seite 269

③ Mit Clip-Vorrichtung für Schutzbrille DYNAMIC Light Plus (s. Seite 270) am Helm
④ Zur Verwendung mit dem Helm ADVANCE X-Climb (ohne Visier und Gehörschutz) ist der Adapter für Set Gehörschutzkapseln DYNAMIC Sound (0000 889 8013) erforderlich, siehe Seite 269)

ADVANCE PROCOM

SMART, EFFIZIENT UND KOMFORTABEL KOMMUNIZIEREN

Mit dem STIHL ADVANCE ProCOM Konferenzsystem kommunizieren Sie auch in lauter Umgebung klar und effizient. Der Gehörschutz verbindet bis zu 16 Headsets direkt und bietet hohe Lärmdämmung. Umgebungsgeräusche können durch aktive Dämpfung von Maschinengeräuschen wahrgenommen werden. Dank Bluetooth® nutzen Sie Smartphone-Funktionen bequem, ohne das Gerät herauszuholen. Die innovative Technologie überzeugt durch einfache Bedienung.

01 STAUB- UND SPRITZWASSERGESCHÜTZT
dank Schutzklasse IP 64.

02 INTELLIGENTE VERNETZUNG
jedes Headset wirkt als Verstärker

03 NATÜRLICHE KOMMUNIKATION
durch zeitgleich mögliches Sprechen und Hören.

04 HOHER TRAGEKOMFORT
dank geringem Gewicht und komfortabel gepolsterten Gehörschutzkapseln.

05 EINFACHE BEDIENUNG
auch mit Handschuhen.

06 HOHE DÄMMLEISTUNG
von mindestens SNR 31.

AUSFÜHRUNGSVARIANTEN

	 GEHÖRSCHUTZBÜGEL ADVANCE PROCOM	 SET GEHÖRSCHUTZKAPSELN ADVANCE PROCOM	 HELMSET ADVANCE X-VENT PROCOM
Gehörschutz (Schalldämmwerte)	EN 352, SNR 32 (H: 35; M: 29; L: 23)	EN 352, SNR 31 (H: 36; M: 29; L: 21)	EN 352, EN 397, EN 1731, SNR 31 (H: 36; M: 29; L: 21)
Prüfzeichen①	–	②	
Bluetooth®			
Kompatibel mit	–	Helmsets DYNAMIC Light, ADVANCE Vent③, ADVANCE X-Vent③, ADVANCE X-Climb	–
Bestellnummer und Preis (€)	0000 884 0544 489,00	0000 889 8011 489,00	0000 888 0813 529,00

OPTIMALE ERGÄNZUNG: STIHL ADVANCE PROCOM APP

Mit der STIHL ADVANCE ProCOM App können Sie den smarten Gehörschutz und seine Funktionalitäten effizient verwalten. Während die Kernsteuerungsoptionen am Gehörschutz selbst bequem per Knopfdruck bedienbar sind, können Sie über die App weitere individuelle Einstellungen vornehmen wie zum Beispiel die Aktivierung von Umgebungsgeräuschen, Einstellung der Mikrofonsensitivität und FM-Radiosender.

Download on the App Store
GET IT ON Google Play

STIHL ProCOM

Scannen Sie den QR-Code und holen Sie sich jetzt die STIHL ADVANCE ProCOM App!

ZUBEHÖR FÜR HELMSETS

	Bestellnummer	Preis (€)	Gehörschutz (Schalldämmwerte)	Bluetooth®	Beschreibung	Kompatibel mit
Set Gehörschutzkapseln DYNAMIC Sound 	0000 889 9043	139,00	EN 352, SNR 27 (H: 31; M: 24; L: 18)		Mittels Bluetooth® Verbindung können Smartphone-Funktionen wie Telefonieren und Musik hören genutzt werden.	Helmsets ADVANCE Vent, ADVANCE X-Vent, Helm ADVANCE X-Climb (ohne Visier und Gehörschutz)④

ZUBEHÖR FÜR HELMSETS

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung	Kompatibel mit
Regenschutz Innenbefestigung 	0000 889 8004	12,00	Verhindert zuverlässig das Eindringen von Regen, Schnee oder kleinen Schmutzpartikeln von oben.	Helmset FUNCTION Basic
	0000 884 0435	8,90		Helmsets DYNAMIC Light, ADVANCE X-Climb
	0000 889 8009	11,90		Helmsets DYNAMIC Ergo, DYNAMIC X-Ergo
	0000 889 8006	11,90		Helmsets ADVANCE Vent, ADVANCE X-Vent, ADVANCE X-Vent Sound, ADVANCE X-Vent ProCOM
Kinnriemen 	0000 884 0133	9,90	Zur sicheren Befestigung des Helmsets auf dem Kopf. Verhindert das Verrutschen des Helmsets beim Bücken oder bei der Arbeit in dicht bewachsenen Beständen.	Helmset DYNAMIC Light
	0000 889 8007	14,90		Helmsets ADVANCE Vent, ADVANCE X-Vent
Integrierte Schutzbrille 	0000 894 9402	14,90	Schutzbrille ohne Brillenbügel, zur Integration durch Halterung direkt am Helm. Kann bei Bedarf nach oben unter die Helmschale geschoben werden.	Helmsets ADVANCE Vent, ADVANCE X-Vent, ADVANCE X-Vent Sound, ADVANCE X-Vent ProCOM
Visierverlängerung 	0000 889 8008	9,90	Zum Schutz des Halsbereichs gegen aufgeschleuderte Schmutzpartikel, z. B. Holzspäne.	Helmsets ADVANCE Vent, ADVANCE X-Vent, ADVANCE X-Vent Sound, ADVANCE X-Vent ProCOM
Adapter für Set Gehörschutzkapseln DYNAMIC Sound 	0000 889 8013	16,90	Zur Befestigung der Gehörschutzkapseln DYNAMIC Sound	Helm ADVANCE X-Climb (ohne Visier und Gehörschutz)

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298
② In Kombination mit dem Helmset DYNAMIC Light sowie allen Helmen der Modellreihe ADVANCE
③ Set Gehörschutzkapseln ProCOM wird ohne den mitgelieferten Adapter an die bestehende Helmbefestigung montiert
④ Zur Verwendung mit dem Helm ADVANCE X-Climb (ohne Visier und Gehörschutz) ist der Adapter für Set Gehörschutzkapseln DYNAMIC Sound (0000 889 8013) erforderlich

FÜR BRILLENTRÄGER UND BRILLENTRÄGERINNEN


MODELLREIHE	-	
	SUPER OTG	ULTRASONIC
Beschreibung	Universeller Einsatz, sehr gute Abdeckung des Augenraums, sehr flexible Bügelenden, als Überbrille für Brillenträger/innen geeignet	Für den Einsatz bei staubigen Bedingungen dank umlaufendem Dichtband z.B. mit Rettungssäge, Trennschleifer, Vollsichtbrille mit weitem Sichtfeld, verstellbares Kopfband, als Überbrille für Brillenträger/innen geeignet
Glasfarbe	○	●
Zertifizierung / Norm	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Beschussklasse	F (45 m/s)	B (120 m/s)
Seitenschutz	●	●
Kratzfest	●	●
Beschlagfrei	●	●
100 % UV-Schutz	●	●
Bestellnummer und Preis (€)	0000 884 0358 24,90	0000 884 0359 29,90

SCHUTZBRILLEN





MODELLREIHE	FUNCTION				
	FUNCTION LIGHT			FUNCTION SLIM	
Beschreibung	Robuste Schutzbrille, besonders geeignet für gelegentliche Einsätze und den privaten Gebrauch			Schutzbrille mit dem geringsten Gewicht im STIHL Sortiment (18 g), die flachen Bügel lassen sich in der Arbeitsposition einrasten	
Glasfarbe	●	●	○	●	○
Zertifizierung / Norm	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170
Beschussklasse	F (45 m/s)	F (45 m/s)	F (45 m/s)	F (45 m/s)	F (45 m/s)
Seitenschutz	●	●	●	●	●
Kratzfest	●	●	●	●	●
Beschlagfrei	–	–	–	–	–
100 % UV-Schutz	●	●	●	●	●
Bestellnummer und Preis (€)	0000 884 0360 9,90	0000 884 0362 9,90	0000 884 0361 9,90	0000 884 0378 12,90	0000 884 0377 12,90

SCHUTZBRILLEN




MODELLREIHE	DYNAMIC			
	DYNAMIC CONTRAST			
Beschreibung	Robuste Schutzbrille mit weichen Bügelenden			
Glasfarbe	●	●	●	○
Zertifizierung / Norm	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170
Beschussklasse	F (45 m/s)	F (45 m/s)	F (45 m/s)	F (45 m/s)
Seitenschutz	●	●	●	●
Kratzfest	●	●	●	●
Beschlagfrei	●	●	●	●
100 % UV-Schutz	●	●	●	●
Bestellnummer und Preis (€)	0000 884 0363 14,90	0000 884 0364 14,90	0000 884 0365 14,90	0000 884 0366 14,90



DYNAMIC LIGHT PLUS		
Robuste rahmenlose Schutzbrille mit großem Sichtfeld, weiche rutschhemmende Bügelenden, kann am Helmset DYNAMIC X-Ergo befestigt werden		
●	●	○
EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170
F (45 m/s)	F (45 m/s)	F (45 m/s)
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
0000 884 0372 19,90	0000 884 0371 19,90	0000 884 0370 19,90

SCHUTZBRILLEN




MODELLREIHE	ADVANCE			
	ADVANCE SUPER FIT			
Beschreibung	Leichte, ergonomisch anliegende Schutzbrille mit besonders dünner Scheibe und optimierter Belüftung, flexible und weiche Bügelenden			
Glasfarbe	●	●	○	●
Zertifizierung / Norm	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Beschussklasse	F (45 m/s)	F (45 m/s)	F (45 m/s)	F (45 m/s)
Seitenschutz	●	●	●	●
Kratzfest	●	●	●	●
Beschlagfrei	●	●	●	●
100 % UV-Schutz	●	●	●	●
Bestellnummer und Preis (€)	0000 884 0373 23,90	0000 884 0374 23,90	0000 884 0375 23,90	! 0000 884 0345 23,90



TIMBERSPORTS®		
TIMBERSPORTS® EDITION		
Sportliche-moderne Schutzbrille im TIMBERSPORTS Design mit Schweiß- und Staublippe im Stirnbereich und flexiblen, weichen Bügelenden, inklusive Mikrofaser Brillenbeutel		
●	●	○
EN 166, EN 172	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170
F (45 m/s)	F (45 m/s)	F (45 m/s)
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
0000 884 0380 22,90	0000 884 0381 25,90	0000 884 0379 22,90

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

! Nur solange der Vorrat reicht!

● Serienmäßig
– Nicht vorhanden

EINSATZBEREICHE DER GLASFARBEN

Farbe	Beschreibung
○	**Transparent** Optimal bei wenig Licht
●	**Grau** Optimal bei starkem Sonnenlicht
●	**Orange** Hohe Kontrastverstärkung bei schlechten Sichtverhältnissen
●	**Gelb** Sehr hohe Kontrast-verstärkung bei schlechten Sichtverhältnissen





MODELLREIHE		FUNCTION					
		FUNCTION SENSOTOUCH	FUNCTION DUROGRIP	FUNCTION UNIVERSAL	FUNCTION THERMOGRIP	NEU① FUNCTION PROTECT MS	
Beschreibung	SCHUTZHANDSCHUHE	Zur Bedienung von Touchscreens geeignet, leichter und elastisch	Guter (Nass-)Griff, guter Nässeschutz, elastisch	Robuster Lederhandschuh mit langer Stulpe	Guter (Nass-)Griff, guter Nässeschutz, leichter Kälteschutz, elastisch	Robuster Lederhandschuh mit Schnittschutz und anliegendem Strickbündchen	SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE
Größe		M – XL	S – XL	Einheitsgröße	S – XL	S – XL	
Zertifizierung / Norm		EN 388, EN ISO 21420	EN 388, EN ISO 21420	EN 388, EN ISO 21420	EN 388, EN ISO 21420, EN 511	EN 388, EN ISO 21420, EN ISO 11393	
Leistungsstufen nach EN 388: Abrieb /Schnitt / Weiterreiß / Durchstich / Schnitt ISO		4 / 1 / 2 / 1 / X	2 / 1 / 2 / 1 / X	3 / 1 / 3 / 3 / X	2 / 2 / 4 / 1 / X	2 / 1 / 3 / 2 / X	
Leistungsstufen nach EN 511: Konvektiv / Kontakt / Wasserdicht		–	–	–	1 / 2 / X	–	
Schnittschutzklasse /-design nach EN ISO 11393		–	–	–	–	0 / A	
Passform / Schnitt		+++	++	+	++	+	
Feingefühl		+++	+	+	+	+	
Strapazierfähigkeit		+	+++	++	+++	+++	
Kälteschutz		–	++	–	+++	++	
Bund		Elastisch	Elastisch	Stulpe offen	Elastisch	Elastisch	
Material		Gestrick mit Nitril-Tauchung	Gestrick mit Latex-Tauchung	Rindvollleder / Canvasrücken	Gestrick mit Latex-Tauchung	Rindvollleder / Textilrücken	
Bestellnummer und Preis (€)		0088 611 15.. 4,90	0088 611 10.. 9,90	0088 611 1410 5,90	0088 611 12.. 10,90	0088 610 05.. 29,90	

SO BESTELLEN SIE RICHTIG

Vervollständigen Sie die Bestellnummer (..) mit der Zahlenangabe, die Ihrer Größe entspricht:

Größe		Endnummer
S	8	**..08**
M	9	**..09**
L	10	**..10**
XL	11	**..11**
XXL	12	**..12**








MODELLREIHE		DYNAMIC						ADVANCE		
		DYNAMIC DURO	DYNAMIC SENSOLIGHT	DYNAMIC VENT	DYNAMIC THERMOVENT	DYNAMIC PROTECT MS		! ADVANCE DURO	ADVANCE ERGO	ADVANCE ERGO MS
Beschreibung	SCHUTZHANDSCHUHE	Rundum Leder	Leicht, Reflexstreifen mit Klettverschluss am Handgelenk	Zur Bedienung von Touchscreens geeignet, leicht, atmungsaktiv	Atmungsaktiv, wasserabweisend mit Klettverschluss am Handgelenk	Robuster Lederhandschuh mit Schnittschutz und Klettverschluss am Handgelenk	SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE	Pulsschutz und anliegendes Strickbündchen, robust	Atmungsaktiv, elastisch mit Klettverschluss am Handgelenk	Besonders atmungsaktiver Texitlrücken aus 3D Mesh, Reflexsterifen und mit Klettverschluss am Handgelenk optimal für Motorsägen- und Geräteanwendungen
Größe		S – XL	S – XL	S – XL	S – XL	S – XXL		M – XL	M – XL	S – XXL
Zertifizierung / Norm		EN 388, EN ISO 21420	EN 388, EN ISO 21420	EN 388, EN ISO 21420	EN 388, EN ISO 21420, EN 511	EN 388, EN ISO 21420, EN ISO 11393		EN 388, EN ISO 21420	EN 388, EN ISO 21420	EN 388, EN ISO 21420
Leistungsstufen nach EN 388: Abrieb /Schnitt / Weiterreiß / Durchstich / Schnitt ISO		2 / 1 / 3 / 2 / X	1 / 1 / 1 / 2 /X	2 / 1 / 2 / 1 / X	2 / 1 / 2 / 2 / X	3 / 1 / 2 / 2 / X		2 / 1 / 3 / 2 / X	2 / 0 / 2 / 2 / X	2 / 1 / 3 / 1 / X
Leistungsstufen nach EN 511: Konvektiv / Kontakt / Wasserdicht		–	–	–	1 / 1 / X	–		–	–	–
Schnittschutzklasse /-design nach EN ISO 11393		–	–	–	–	1 / A		–	–	–
Passform / Schnitt		++	++	++	+++	++		++	+++	+++
Feingefühl		+	+++	++	+++	++		++	+++	+++
Strapazierfähigkeit		+++	++	–	++	+++		+++	++	++
Kälteschutz		–	–	–	++	++		+	–	–
Bund		Stulpe offen	Elastisch, Klettverschluss	Elastisch, Klettverschluss	Elastisch	Elastisch		Elastisch	Elastisch, Klettverschluss	Elastisch, Klettverschluss
Material		Rindvollleder	Schafleder / Textilrücken	Synthetikleder / Textilrücken	Ziegenleder / Textilrücken	Rindvollleder / Textilrücken		Rindvollleder / Textilrücken	Ziegenleder / Textilrücken	Rindvollleder / Textilrücken
Bestellnummer und Preis (€)		0088 611 13.. 16,90	0088 611 08.. 17,90	0088 611 17.. 18,90	0088 611 05.. 25,90	0088 610 03.. 65,90		0088 611 06.. 21,90	0088 611 04.. 25,90	0088 611 16.. 26,90

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

! Nur solange der Vorrat reicht!

\+ Normal
++ Gut
+++ Sehr gut
– Nicht vorhanden

① Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

HANDWERKZEUGE UND FORSTZUBEHÖR

HANDWERKZEUGE FÜR JEDE HERAUSFORDERUNG

GARTENSCHEREN BYPASS

	Bestellnummer	Preis (€)	Länge (cm)	Gewicht (g)	Ast-Ø bis (mm)	Prüfzeichen①	Anwendungsempfehlung: Weinbau②	Obstbau③	Gartenbau④	Garten- und Parkpflege⑤	Beschreibung
PG 10 	0000 881 3604	14,00	22	230	20	-	+	+	++	+	Drahtschneidekerbe, Einhandverschluss
PG 20 	0000 881 3637	37,00	22	240	25		++	++	++	+++	Drahtschneidekerbe, Einhandverschluss
PG 30 	0000 881 3638	59,50	22	255	25		+++	+++	++	+++	Drahtschneidekerbe, Einhandverschluss, Saftrille
FELCO F 6 	0000 881 8501	69,50	20	210	20	-	+++	++	+++	++	Drahtschneidekerbe, Einhandverschluss, Saftrille
FELCO F 8 	0000 881 8503	72,00	21	245	25	-	+++	+++	++	+++	Drahtschneidekerbe, Einhandverschluss, Saftrille
FELCO F 9 	0000 881 8504	72,00	21	245	25	-	+++	+++	++	+++	Drahtschneidekerbe, Einhandverschluss, Saftrille. Zur Anwendung mit der linken Hand

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

\+ Geeignet
++ Gut geeignet
+++ Sehr gut geeignet

① Erläuterung der Prüfzeichen auf Seite 298
② Schnittarbeiten an Rebstöcken
③ Erziehungs-, Verjüngungs- und Ertragsschnitte

GARTENSCHEREN BYPASS

	Bestellnummer	Preis (€)	Länge (cm)	Gewicht (g)	Ast-Ø bis (mm)	Prüfzeichen①	Anwendungsempfehlung: Weinbau②	Obstbau③	Gartenbau④	Garten- und Parkpflege⑤	Beschreibung
FELCO F 2 	0000 881 8500	75,00	22	240	25	-	++	++	++	+++	Drahtschneidekerbe, Einhandverschluss, Saftrille
FELCO F 7 	0000 881 8502	96,50	21	290	25	-	+++	+++	++	+++	Drahtschneidekerbe, Einhandverschluss, Saftrille, Rollgriff

GARTENSCHEREN AMBOSS

	Bestellnummer	Preis (€)	Länge (cm)	Gewicht (g)	Ast-Ø bis (mm)	Prüfzeichen①	Anwendungsempfehlung: Weinbau②	Obstbau③	Gartenbau④	Garten- und Parkpflege⑤	Beschreibung
PG 25 	0000 881 3639	38,20	20	260	15		+	+++	+	++	Einhandverschluss

AMBOSS-SCHNITT

Die schneidende Klinge und die breite Gegenklinge treffen direkt aufeinander. Die breite Gegenklinge nennt man daher auch „Amboss". Gerade totes und hartes Holz kann so leicht durchtrennt werden, da Querkräfte kaum eine Rolle spielen. Bei weichem, frischem Schnittgut kann die Unterseite der Rinde vor dem Durchtrennen ausreißen.

BYPASS-SCHNITT

Bei diesem Prinzip gleiten Klinge und Gegenklinge beim Schneiden bündig aneinander vorbei. Der so entstehende Schnitt ist durchgehend glatt, ohne dabei das Schnittgut zu quetschen. Der Bypass-Schnitt ist im Allgemeinen bei grünem Schnittgut zu bevorzugen. Durch den vergleichsweise höheren Kraftaufwand beim Schneiden sollte man bei längerem Arbeiten mit härterem Holz zu Scheren mit Amboss-Schnitt greifen.

④ Schnitt- und Verjüngungsarbeiten (Pflanzen, Blumen)
⑤ Schnitt- und Verjüngungsarbeiten (Sträucher, Hecken)

ASTSCHEREN BYPASS

	Bestellnummer	Preis (€)	Länge (cm)	Gewicht (g)	Ast-Ø bis (mm)	Prüfzeichen ①	Weinbau ②	Obstbau ③	Gartenbau ④	Garten- und Parkpflege ⑤	Beschreibung
PB 10 	0000 881 3669	59,00	60	1.000	35	kwf	+++	+++	++	++	Ziehender Schneidkopf, gelenkschonender Dämpfer, Halterillen an Gegenklinge
PB 11 	0000 881 3670	69,00	75	1.150	35	kwf	+++	+++	++	++	Ziehender Schneidkopf, gelenkschonender Dämpfer, Halterillen an Gegenklinge
PB 20 	0000 881 3664	99,00	80	1.125	42	kwf	++	++	++	++	Ziehender Schneidkopf, gelenkschonender Dämpfer
PB 30 	0000 881 6500	144,00	83	1.695	50	kwf	+++	+++	++	+++	Ziehender Schneidkopf, gelenkschonender Dämpfer, Halterillen an Gegenklinge

ASTSCHEREN AMBOSS

	Bestellnummer	Preis (€)	Länge (cm)	Gewicht (g)	Ast-Ø bis (mm)	Prüfzeichen ①	Weinbau ②	Obstbau ③	Gartenbau ④	Garten- und Parkpflege ⑤	Beschreibung
PB 25 	0000 881 3653	99,00	80	1.245	40	kwf	–	++	–	++	Gelenkschonender Dämpfer
PB 35 	0000 881 3665	134,00	80	1.460	48	kwf	–	+++	–	+++	Gelenkschonender Dämpfer

HECKENSCHERE

	Bestellnummer	Preis (€)	Länge (cm)	Gewicht (g)	Ast-Ø bis (mm)	Prüfzeichen ①	Weinbau ②	Obstbau ③	Gartenbau ④	Garten- und Parkpflege ⑤	Beschreibung
PH 10 	0000 881 3671	71,00	54	1.050	–	–	–	–	+	+++	Für weiche bis sehr harte Hecken- und Sträucherteile. Spezialbeschichtete, korrosionsgeschützte Schneiden mit Wellenschliff und Saftrillen, werkzeugloses Justieren der Blattverbindungen, Buchenholzgriff, Anschlagdämpfer.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

! Nur solange der Vorrat reicht!

\+ Geeignet
++ Gut geeignet
+++ Sehr gut geeignet

① Erläuterung der Prüfzeichen auf Seite 298
② Schnittarbeiten an Rebstöcken
③ Erziehungs-, Verjüngungs- und Ertragsschnitte

ZUBEHÖR FÜR HAND- UND ASTSCHEREN

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung
! **Gürteltasche** 	0000 881 3644	15,90	Für Gartenscheren. Besonders robutes Rindsleder, schwarz. Nicht geeignet für ASA 20.
NEU Holster für Gartenscheren 	0000 881 0606	22,90	Zum sicheren Mitführen von Gartenscheren. Die Schere kann offen ins Holster gesteckt werden und ist durch die spezielle Polsterung vor dem Herausfallen geschützt. Gürtelbefestigung oder Befestigung am ADVANCE X-Flex mittels Metall-Clip, abwaschbares Material.
Schärfwerkzeug 3-in-1 	0000 881 9801	20,90	Für Ast- und Gartenscheren, Äxte und Beile sowie Messer und Haushaltsscheren verwendbar. Ergonomisches Design für einfache Anwendung und ein professionelles Schärfergebnis. Nicht geeignet für ASA 20, ASA 130, ASA 140.
Schleif- und Abziehstein 	0000 881 6001	14,90	Für Astscheren, Gartenscheren, Heckenscheren sowie den Feinschliff von Kulturscheln, Schäleisen und Äxten. Zwei Phasen mit grober und feiner Körnung, mit Öl und Wasser anwendbar. Nicht geeignet für ASA 20, ASA 130, ASA 140.

AST- UND TELESKOPSÄGEN

		Bestellnummer	Preis (€)	Prüfzeichen ①	Beschreibung
Astsägen					
					Für schnelles und präzises Sägen. 3-seitige Japanzahnung, impulsgehärteter, verchromter Stahl, korrosionsgeschützt, ergonomischer Softgriff, mit Holster, für Links- und Rechtshänder geeignet. Mit geradem Sägeblatt für den universellen Einsatz im Garten- und Landschaftsbau.
	PR 24	0000 881 8701	69,00	–	24 cm Sägeblatt, 305 g, Ast-Ø bis 100 mm
	PR 33	0000 881 8702	75,00	–	33 cm Sägeblatt, 370 g, Ast-Ø bis 150 mm
					Für schnelles und präzises Sägen. 3-seitige Japanzahnung, impulsgehärteter, verchromter Stahl, mit Holster, für Links- und Rechtshänder geeignet. Mit gebogenem Sägeblatt für druckfreies Sägen u. a. bei Baumpflegearbeiten.
	PR 27 C	0000 8 81 8703	82,00	–	27 cm Sägeblatt, 358 g, Ast-Ø bis 120 mm
	PR 33 C	0000 881 8704	86,00	–	33 cm Sägeblatt, 391 g, Ast-Ø bis 150 mm
	**PR 32 CW**	0000 881 4111	44,90	kwf	Aus vergütetem, korrosionsgeschütztem Carbonstahl für sehr schnelles Sägen mit glatten Schnittflächen. Gruppenzahn mit Räumschlitzen, Hakengriff aus Buchenholz. 32 cm Sägeblatt, 230 g, Ast-Ø bis 150 mm
Klappsäge 	**PR 16**	0000 881 8700	37,90	–	Für schnelles und präzises Sägen. 3-seitige Japanzahnung, impulsgehärteter, verchromter Stahl, konische Sägeblattform, ergonomischer Softgriff, Sägeblatt einklappbar, korrosionsgeschützt. 16 cm Sägeblatt, 160 g, Ast-Ø bis 65 mm
Teleskopsägen					
	**PR 40 CT**	0000 881 4141	119,00	kwf	40 cm, ca. 520 g. Profisäge für Teleskopgestänge mit dauerhafter Schärfe durch hartverchromten Carbonstahl, Hochleistungsschliff mit Räumschlitzen gegen Verklemmen. Der Rindenschneider verhindert Rindenabriss, der Zughaken hält die Säge im Schnitt. Mit Köcher zur sicheren Aufbewahrung.
	**PR 38 CT**	0000 881 3672	94,00	kwf	40 cm, ca. 400 g. Hochwertige Entastungssäge. Hartverchromtes Sägeblatt mit Räumschlitzen, Zughaken, Stoßmesser als Rindenschneider.
Teleskopstangen					
Teleskopschaft für PR 40 CT		0000 881 4113	189,00	kwf	184 – 456 cm. Hochfestes Aluminium-Ovalgestänge mit Klemmhebel und Rasterarretierungen für stufenlose Längeneinstellung. Schwerlastposition. Lange Gummi-Kälteisolierung für stabilen Griff.
Teleskopschaft für PR 38 CT		0000 881 6101	139,00	kwf	175 – 320 cm, stufenlos verstellbar. Für Arbeiten bis ca. 5 m Höhe. Zweiteiliges, starkes Aluminiumrohr Ø 30 mm / 27 mm. Extrem robuster, leicht nachspannbarer Exzenterspanner aus Stahl, gummierte Griffbereiche.

④ Schnitt- und Verjüngungsarbeiten (Pflanzen, Blumen)
⑤ Schnitt- und Verjüngungsarbeiten (Sträucher, Hecken)

KEILE

	Bestellnummer	Preis (€)	Prüfzeichen①	Beschreibung
Fäll- und Schnitt-Kunststoffkeile				Schlagzäh auch bei tiefen Einsatztemperaturen. Polyamid, Oberflächenstruktur verhindert das Herausspringen des Keils, in drei Längen für mittleres und stärkeres Holz sowie mit vergrößertem Keilwinkel.
	0000 881 2212	13,90		18,5 cm
	0000 881 2213	17,90		23 cm
	0000 881 2214	21,90		26 cm
Fäll- und Spaltkeile aus Aluminium				Mit schmaler Schneide für gutes Eindringen in das Holz. Drei Ausführungen für kleine, mittlere und große Stammdurchmesser, Rückhalteschuppen, Führungsgrat, glatte Keilseite für einfaches Nachsetzen eines zweiten Keils im Fällschnitt, hochwertige Aluminiumlegierung.
	0000 881 2222	34,90		22 cm, 600 g
	0000 881 2223	39,90		24 cm, 800 g
	0000 881 2224	49,90		26 cm, 1.000 g
Fällkeil aus Aluminium 	0000 881 2201	9,90	–	12 × 4 cm, 190 g. Mit Zahnung für optimalen Halt im Holz.
Motorsägenkeil aus Aluminium 	0000 890 9200	47,90		980 g. Geschmiedet mit Holz und Ring.
Drehspaltkeil aus Aluminium	0000 881 2221	55,00		22 cm, 920 g. Maximale Spaltwirkung durch Drehform. Führungsgrat und Rückhaltekrallen für besonders guten Halt in gefrorenem Holz, geschmiedet für enorme Stabilität bei geringem Gewicht, runde Schlagfläche.

RÜCKEWERKZEUGE

	Bestellnummer	Preis (€)	Prüfzeichen①	Beschreibung
Handsappie 	0000 881 2800	45,90		35 cm, 500 g. Zum Aufnehmen und Setzen von Brennholz, kleineren Baumstämmen und Holzscheiben. Eschenstiel, deutsche Form.
Aluminiumsappie 	0000 881 2805	117,00		70 cm, 580 g. Für das rückenschonende Bewegen und Aufnehmen kleinerer Baumstämme und Holzstücke. Hochfeste Aluminiumlegierung mit Kunststoffgriff. Guter Halt durch zusätzlichen Haken am Griffende.
Fällheber				Zum Kippen des Baums über die Bruchleiste in die vorgesehene Richtung, mit Wendehaken zum Drehen von Baumstämmen. Aus Spezial-Stahllegierung.
	0000 881 2701	69,00		76 cm, ca. 1.800 g
	0000 881 2700	109,00		130 cm, ca. 3.400 g
Packhaken FP 10 	0000 881 4401	36,90		Zum Anheben, Transportieren und Aufsetzen von Schichtholz. Komfortgriff.
Ziehhaken FZ 10 	0000 881 2907	34,90		Zum Ziehen von Baumstämmen mit erleichtertem Einhaken in den Stamm durch geschliffene Spitze. Hochwertiger, gehärteter Stahl, Komfortgriff.
Handpackzange FP 20 	0000 881 3005	42,90		20 cm Öffnung. Zum Bewegen von Holz mit abgewinkeltem Komfortgriff. Gehärtete Spitzen.

HANDSICHEL

	Bestellnummer	Preis (€)	Prüfzeichen①	Beschreibung
Schweizer Gertel 	0000 881 3400	29,90	–	44 cm Gesamtlänge, 32 cm Klingenlänge, 650 g. Geeignet zur Jungwuchspflege und zum Aushauen von Niedrigwuchs. Aus geschmiedetem Qualitätsstahl, mit Echtledergriff.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

\+ Geeignet
++ Gut geeignet
+++ Sehr gut geeignet

① Erläuterung der Prüfzeichen auf Seite 298
② Inklusive 300 g Schlagschutzhülse

ÄXTE HOLZ

	Bestellnummer	Preis (€)	Länge (cm)	Kopfgewicht (g)	Material Axtstiel	Prüfzeichen①	Anwendungsempfehlung: Entastungsarbeiten	Axtfällarbeiten	Leichtere/mittlere Spaltarbeiten (Anzündholz, 30 cm lang / Ø bis 30 cm)	Mittlere/schwerere Spaltarbeiten (35 cm lang / Ø bis 50 cm)	Spalten von Meterstücken und schwerem Holz (ggf. mit Spaltkeilen)	Fällung mit Keil (Aluminium oder Kunststoff)
Forstbeil AX 6 	0000 881 1969	36,00	40	600	Esche	–	+	–	+	–	–	–
Forstaxt AX 10 	0000 881 1971	56,00	60	1.000	Esche	–	++	+	+	–	–	+
Forstaxt AX 16 S 	0000 881 1957	119,00	70	1.550②	Hickory		++	++	++	+	–	+
Spaltäxte Optimales Spaltergebnis bei geringem Kraftaufwand durch keilförmige Kopfform.												
Spaltbeil AX 13 C 	0000 881 1914	61,00	50	1.250③	Esche		+	–	++	–	–	+
Spaltaxt AX 28 CS 	0000 881 2014	119,00	80	2.800②	Hickory		+	–	+++	+++	–	+
Spalthämmer Geschmiedeter Hammerkopf mit Wendenase. Extragroße Schlagfläche zum sicheren Eintreiben von Aluminium- und Kunststoffkeilen.												
Spalthammer AX 30 C 	0000 881 2009	66,00	85	3.000	Esche	–	–	–	++	+++	+++	++
Spalthammer AX 33 CS 	0000 881 2011	119,00	90	3.300②	Hickory		–	–	++	+++	+++	+++
ÄXTE POLYAMID												
Forstbeil AX 6 P④ 	0000 881 6801	66,00	37	640	Polyamid		++	–	+	–	–	–
Forstaxt AX 15 P 	0000 881 6701	99,00	73	1.450	Polyamid		++	++	++	+	–	–
Spaltaxt AX 20 PC 	0000 881 6602	107,00	75	1.950	Polyamid		+	+	+++	++	–	+

③ Für diese Handwerkzeuge gibt es ein nachrüstbares Ersatzstielkit mit Schlagschutzhülse – erhältlich in Ihrem STIHL Fachhandel
④ Mit Nagelzieher

HANDWERKZEUGE UND FORSTZUBEHÖR

	Bestellnummer	Grundpreis je 100 ml (€)	Preis (€)	Prüfzeichen ①	Länge (cm)	Breite (cm)	Beschreibung
Forstmaßbänder 	0000 881 0800	-	62,00		1.500	–	Automatic: selbstaufrollend, Metallgehäuse. Verwendbar mit Modularem Gurtsystem ADVANCE X-Flex.
	0000 881 0804	-	69,00		2.000		
	0000 881 0801	-	79,00		2.500		
Kreidehalter 	0000 881 1602	-	11,90	–	–	–	Ausführung in Signalfarbe. Kreideklemmung Metall, schlagfestes und extrem robustes Kunststoffgehäuse (ABS), für Kreiden mit Ø 11 – 12 mm. Verwendbar mit der Halterung für Kreidehalter des Modularen Gurtsystems ADVANCE X-Flex.
Leichtmetall-Messkluppen 	0000 881 0917	-	179,00		–	–	Messlänge 60 cm. Zur Ermittlung des Durchmessers von Baumstämmen. Stabile Ausführung, geeicht. . Verwendbar mit Modularem Gurtsystem ADVANCE X-Flex.
! Werkzeug-Ledergurte  ●	0000 881 0602	-	29,00	–	125	4	Extrem robustes, lange haltbares, ca. 3 mm starkes Rindvollleder. Schließe mit Doppeldorn.
 ●	0000 881 0600	-	29,00	–	125	4	
Markersprays ECO 							Sprühdose, 500 ml. Hochwertige, frostsichere und umweltverträgliche Langzeitmarkierungsfarbe mit intensivem Leuchtpigment und hoher Deckkraft. Bindemittel zu 100 % aus nachwachsenden Rohstoffen,dauerhaft sichtbar auch auf feuchten und gefrorenen Untergründen, geruchsarm und höchst ergiebig. **Gefahreneigenschaften** **Gefahr** Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten. Die Informationen auf dem Produktetikett sind stets zu befolgen.
●	0000 881 1787	1,98	9,90		–	–	
●	0000 881 1789	1,98	9,90				
●	0000 881 1790	1,98	9,90				
●	0000 881 1791	1,98	9,90				
●	0000 881 1792	1,98	9,90				
○	0000 881 1793	1,98	9,90				
●	0000 881 7004	1,98	9,90				
Marker PRO  ●	0000 881 1500	-	10,90				
●	0000 881 1501	-	10,90				
●	0000 881 1502	-	10,90	–	12	–	12 Stück pro Packung. Signierkreide für trockenes und feuchtes Holz. Starke Pigmentierung, wetter- und lichtbeständig, hohe Bruchsicherheit.
●	0000 881 1503	-	10,90				
●	0000 881 1504	-	10,90				

AB SEITE 64

SÄGEBOCK AUS HOLZ

Der leichte STIHL Sägebock aus Holz unterstützt Sie dabei, sicher und effizient Brennholz zu sägen. Dank der praktischen Skala in Schritten von 5 cm und 10 cm unterhalb der Holzablage schneiden Sie Ihr Brennholz immer auf die passende Größe für Ihren Ofen oder Kamin. Während des Sägens können Sie das zu schneidende Holz mit dem integrierten Band sicher fixieren, sodass es nicht wegrutscht. Der Sägebock ist zusammenklappbar.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① Erläuterung der Prüfzeichen auf Seite 298

! Nur solange der Vorrat reicht!

MODULARES GURTSYSTEM ADVANCE X-FLEX

EIN GURTSYSTEM – VIELE ANWENDUNGEN

1. WÄHLEN SIE EINEN GURT

GURTE ADVANCE X-FLEX

	Bestellnummer	Preis (€)	Größe	Taillenumfang (cm)	Prüfzeichen ①	Beschreibung	Kompatibel mit
Gürtel ADVANCE X-Flex 	0000 798 2400	39,90	S/M	78 – 127	–	Schmaler Gürtel für das Mitführen geringer Lasten und den Einsatz bei hohen Temperaturen. Mit Einhängeösen für Schultergurt, Einhängeleiste zum Befestigen von Taschen und Haltern mittels STIHL Clip-System.	Schultergurt ADVANCE X-Flex
	0000 798 2401	39,90	M/L	89 – 143			
	0000 798 2402	39,90	L/XL	98 – 177			
Hüftgurt ADVANCE X-Flex 	0000 710 9102	69,00	S/M	78 – 127		Gepolsterter Hüftgurt mit Einhängeösen für Schultergurt und FS Gurt. Mit Einhängeleiste zum Befestigen von Taschen und Haltern mittels STIHL Clip-System. Robustes Schnallengehäuse aus Aluminium. Bauchpolster als Zubehör für noch höheren Tragekomfort.	Schultergurt ADVANCE X-Flex, FS-Gurt ADVANCE X-Flex, Forstgurt ADVANCE X-TREEm
	0000 710 9103	69,00	M/L	89 – 143			
	0000 710 9104	69,00	L/XL	98 – 177			

2. WÄHLEN SIE DEN PASSENDEN SCHULTER- ODER FORSTGURT

SCHULTER- UND FORSTGURTE ADVANCE X-FLEX

	Bestellnummer	Preis (€)	Größe	Körpergröße (cm)	Prüfzeichen ①	Beschreibung	Kompatibel mit
Schultergurt ADVANCE X-Flex 	0000 790 5801	39,90	–	–	–	Ergänzt Hüftgurt und Gürtel bei schwereren Lasten. Hoher Tragekomfort durch Polsterung und verstellbare Gurtlänge. Einfache Anbringung von Taschen und Halterungen mittels Clip-System möglich. Gute Sichtbarkeit durch hohen Warnorangeanteil.	Gürtel ADVANCE X-Flex, Hüftgurt ADVANCE X-Flex
FS-Gurt ADVANCE X-Flex 	0000 790 4401	79,00	S	< 170		Der FS Gurt ist ein Schultergurt, der zusätzlich auf der rechten Seite mit einem Anlagepolster mit Komforthaken ausgestattet ist. An diesem können Sie die Motorsense oder den Freischneider von STIHL bequem einhängen.	Hüftgurt ADVANCE X-Flex
	0000 790 4402	79,00	M -L	> 170			

3. ERGÄNZEN SIE IHRE KOMBINATION MIT UNSEREM PRAKTISCHEN ZUBEHÖR

TASCHEN, HALTER UND ZUBEHÖR ADVANCE X-FLEX

	Bestellnummer	Preis (€)	Prüfzeichen①	Beschreibung
Universaltasche 	0000 882 6100	13,90		Für Ersatzketten, Markerspray, Ersatzkreide, Multitool, Getränke und andere Hilfsmittel.
Fällkeil-Tasche 	0000 882 6200	29,90		Für zwei Keile in unterschiedlichen Größen. Unabhängig voneinander entnehmbar.
Halterung für Kreidehalter 	0000 881 1603	29,90		Fixiert Kreidehalter beim Transport und bietet hohe Bewegungsfreiheit beim Anzeichnen.
Maßband-Halter 	0000 881 0702	25,90		Fixiert Maßband beim Transport und bietet hohe Bewegungsfreiheit beim Messen.
Messkluppen-Halter 	0000 882 6400	29,90		Gute Bewegungsfreiheit dank angewinkelter Befestigung selbst mit langen Messkluppen.
Funkgerät-Tasche 	0000 882 6600	25,90		Einstellbar auf unterschiedliche Funkgeräte. Funkgerät auch in der Tasche bedienbar.
Werkzeug-Halter 	0000 882 6300	19,90		Ermöglicht einfaches Einhängen von Werkzeugen.
NEU Spraydosenhalter 	0000 882 7400	29,90		Zur Mitnahme von Markier-Spraydosen oder anderen Hilfsmitteln, Werkzeugen oder Getränkeflaschen ähnlicher Größe. An den beiden seitlichen Laschen können weitere Zubehöre mittels Clip-System befestigt werden.
Akku-Tasche 	0000 491 0300	34,90		Komfortables Mitführen eines AP Akkus, der mit Gummiband fixiert werden kann.
Akku-Tasche mit Anschlussleitung 	0000 440 5100	159,00		Komfortables Mitführen eines AP-Akkus. Ermöglicht kompatibles Akku-Gerät direkt zu verbinden.
NEU Holster für Gartenscheren 	0000 881 0606	22,90		Zum bequemen Mitführen von Gartenscheren. Die Schere kann offen ins Holster gesteckt werden und ist durch die spezielle Polsterung vor dem Herausfallen geschützt. Gürtelbefestigung oder Befestigung am ADVANCE X-Flex mittels Metall-Clip, abwaschbares Material.
NEU Holster für ASA 	0000 881 0604	32,90		Zum bequemen Mitführen von ASA 20, ASA 130, ASA 140. Die Akku-Astschere ist durch die spezielle Polsterung des Holsters vor dem Herausfallen geschützt. Auch für normale Gürtel geeignet.
NEU Holster für GTA 40 	GA04 490 1700	59,50		Ermöglicht das Mitführen des GTA 40 am Gürtel sowie einen schnellen Zugriff bei der Arbeit. Das flexible Anlagepolster sowie der variable Beingurt fixieren das Holster passgenau am Oberschenkel. Automatische Fixierung durch Autolock-Funktion. Zusätzliche Transportsicherung per Druckknopf bei längerer Nichtbenutzung.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① Erläuterung der Prüfzeichen auf Seite 298

3. ERGÄNZEN SIE IHRE KOMBINATION MIT UNSEREM PRAKTISCHEN ZUBEHÖR

TASCHEN, HALTER UND ZUBEHÖR ADVANCE X-FLEX

	Bestellnummer	Preis (€)	Prüfzeichen①	Beschreibung
Smartphone-Tasche 	0000 882 6700	29,90		Für viele unterschiedliche Smartphones geeignet. Einfaches Entnehmen dank integrierter Schlaufe.
Befestigungsclip 	0000 740 8800	9,90		2 Stück. Zum Anbringen an Taschen und Haltern.
Kabelführung 	0000 491 1000	10,90		Sorgt für einen großen Aktionsradius und viel Bewegungsfreiheit bei der Arbeit mit Anschlussleitung.
Bauchpolster 	0000 490 1800	13,90		1 Paar. Zum Anbringen am Hüftgurt. Für noch mehr Tragekomfort.

PROFITIEREN SIE VON UNSEREN SETS FÜR IHRE ERSTAUSSTATTUNG

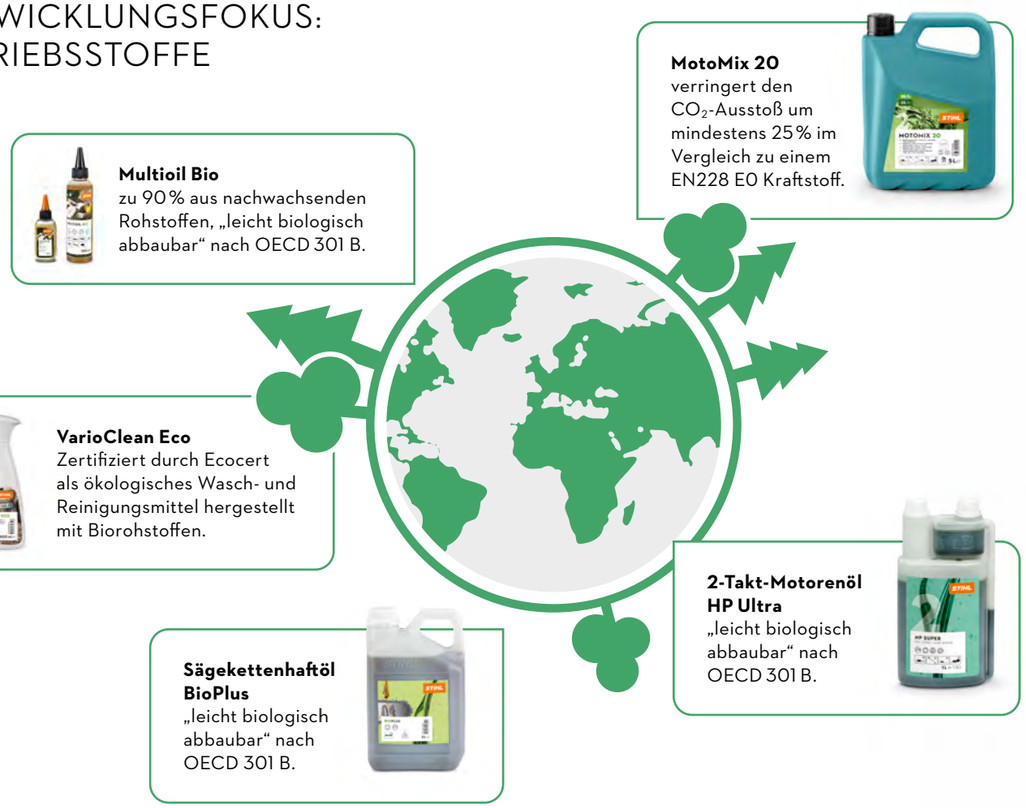
SETS ADVANCE X-FLEX

	Bestellnummer	Preis (€)	Prüfzeichen①	Beschreibung
Akku-Gürtel Set ADVANCE X-Flex 	0000 007 4803	109,00	–	Das Akku-Gürtel Set ADVANCE X-Flex ermöglicht die bequeme Mitnahme von Akku Packs aus dem AP-System. Für die Arbeit mit Akku-Heckenscheren oder Akku-Blasgeräten, die per Anschlussleitung mit Strom versorgt werden.. Enthält Hüftgurt ADVANCE X-Flex in Größe M/L (Taillenumfang 89 – 143 cm), Schultergurt ADVANCE X-Flex und Kabelführung.
Set FS ADVANCE X-Flex 	0000 007 4802	139,00		Das FS Set ADVANCE X-Flex erleichtert die Arbeit mit Motorsensen und Freischneidern dank gepolstertem Hüft- und Schultergurt sowie der Möglichkeit verschiedene Taschen und Halter an den Gurten zu befestigen, um notwendiges Equipment bequem mitzuführen. Enthält Hüftgurt Größe M/L, FS-Gurt ADVANCE X-Flex Größe M-L
Forst Set Basic ADVANCE X-Flex 	0000 007 4800	89,00		Das Forst Set Basic ADVANCE X-Flex aus dem STIHL Modularen Gurtsystem ADVANCE X-Flex unterstützt Profis bei Forstarbeiten, da Sie auf diesem Weg wichtige Werkzeuge stets griffbereit haben und damit besonders effizient arbeiten können. Enthält Universaltasche, Fällkeil-Tasche, Halterung für Kreidehalter und Werkzeug-Halter. Hüftgurt oder Gürtel in drei Größen separat erhältlich. Ergänzung um Schultergurt möglich.
Forst Set ADVANCE X-Flex Pro 	0000 007 4801	134,00	–	Das Forst Set Pro ADVANCE X-Flex aus dem STIHL Modularen Gurtsystem ADVANCE X-Flex unterstützt Profis bei Forstarbeiten, da Sie so wichtige Werkzeuge stets griffbereit haben und damit besonders effizient arbeiten können. Enthält Schultergurt, Bauchpolster, Universaltasche, Fällkeil-Tasche, Halterung für Kreidehalter und Werkzeug-Halter, Hüftgurt oder Gürtel in drei Größen separat erhältlich.
Set ADVANCE X-TREEm HT 	0000 200 0009 0000 200 0010 0000 200 0011	174,00 174,00 174,00	–	Größe / Taillenumfang (cm): S / M 78 – 127; M / L 89 – 143; L / XL 98 – 177 Für ergonomisches und kräfteschonendes Arbeiten mit Hoch-Entastern, KombiMotoren mit HT-KM oder HL-KM 145° sowie Heckenschneidern. Nicht verwendbar mit HL 94 KC-E und HLE 71 K. Kompatibel mit den Taschen und Haltern ADVANCE X-Flex. Enthält Forstgurt ADVANCE X-TREEm HT, Hüftgurt ADVANCE X-Flex, Flexband.

BETRIEBSSTOFFE

MASCHINENLIEBE.
TROPFEN FÜR TROPFEN.

ENTWICKLUNGSFOKUS: BETRIEBSSTOFFE



KRAFT- UND SCHMIERSTOFFE SOWIE REINIGUNGSMITTEL – ENTWICKLUNGSFOKUS NACHHALTIGE INHALTSSTOFFE

In der Forschung und Entwicklung der STIHL Betriebsstoffe & Reinigungsmittel wird kontinuierlich an einem immer breiter werdenden Angebot von nachhaltigen Produkten gearbeitet. Dabei sind Inhaltsstoffe aus regenerativen Quellen, die Abbaubarkeit und ein verringerter CO_2-Ausstoß die drei wesentlichen Bestandteile der Entwicklungsaktivitäten.

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

① Geeignete Lagerbedingungen: Luftdicht verschlossen in dafür technisch freigegebenen Gebinden. Bei einer Raumtemperatur von max. 20 °C, in möglichst trockenen und dunklen Lagerräumen.

KRAFTSTOFFE FÜR STIHL 2-TAKT-, 2-MIX- UND 4-MIX®-MOTOREN

Kraftstoffgemisch MotoMix

Vorgemischter Kraftstoff (1:50) für alle STIHL 2-Takt-, 2-MIX- und 4-MIX®-Motoren Optimale Leistungsentfaltung, beste Kaltstarteigenschaften, maximale Beschleunigung über den gesamten Drehzahlbereich, optimales Laufverhalten auch bei plötzlichen Gaswechseln. Enthält kein Ethanol, nahezu frei von Olefinen und Aromaten, anwender- und motorenfreundlich durch geringe Emissionen. Hohe Lagerfähigkeit von bis zu 5 Jahren①. Mit Premium-Öl STIHL HP Ultra für hervorragende Motorschmierung und höchste Sauberkeit, optimale Leistung und lange Lebensdauer. Zuverlässige Höchstleistung aus einer Hand – STIHL 2-Takt-, 2-MIX- sowie 4-MIX®-Motoren und STIHL MotoMix sind optimal aufeinander abgestimmt, alle erdenklichen Einsätze werden in umfangreichen Tests geprüft.

Gefahreneigenschaften

Gefahr
Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar. Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Verursacht Hautreizungen. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Die Informationen auf dem Produktetikett sind stets zu befolgen.

Bestellnummer	Grundpreis je 100 g/ml (€)	Preis (€)	Prüfzeichen④	Gebindegröße
0781 999 6300	Preis auf Anfrage			1 l
0781 999 6301	Preis auf Anfrage			5 l
0781 999 6004	Preis auf Anfrage			20 l

Kraftstoffgemisch MotoMix 20

Sonderkraftstoff (vorgemischt, 1:50) für alle STIHL 2-Takt-, 2-MIX- und 4-MIX®-Motoren mit 20 % Anteil an biogenen Rohstoffen②. Sorgt wie das bewährte Kraftstoffgemisch STIHL MotoMix für optimale Leistungsentfaltung, beste Kaltstarteigenschaften, maximale Beschleunigung über den gesamten Drehzahlbereich und einwandfreies Laufverhalten von Benzin-Motorgeräten, erzielt dabei jedoch einen bis zu 25 % geringeren CO_2-Ausstoß im Vergleich zu einem EN228 E0 Kraftstoff. Enthält kein Ethanol und ist nahezu frei von Olefinen und Aromaten. Hohe Lagerfähigkeit von bis zu 5 Jahren①. Mit Premium-Öl STIHL HP Ultra für hervorragende Motorschmierung und höchste Sauberkeit, vollsynthetisch und „leicht biologisch abbaubar“ nach OECD 301 B, für optimale Leistung und Lebensdauer. STIHL 2-Takt-, 2-MIX- sowie 4-MIX®-Motoren und STIHL MotoMix 20 sind optimal aufeinander abgestimmt, alle erdenklichen Einsätze werden in umfangreichen Tests geprüft②. Der MotoMix 20 Kanister besteht aus 50 % Rezyklat.

Gefahreneigenschaften

Gefahr
Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar. Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Verursacht Hautreizungen. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Die Informationen auf dem Produktetikett sind stets zu befolgen.

Bestellnummer	Grundpreis je 100 g/ml (€)	Preis (€)	Prüfzeichen④	Gebindegröße
0781 999 6305	Preis auf Anfrage			5 l
0781 999 6306	Preis auf Anfrage			20 l
0781 999 6308	Preis auf Anfrage			200 l

DIE VORTEILE UNSERER SONDERKRAFTSTOFFE

Unsere Sonderkraftstoffe STIHL MotoMix und MotoMix 20 wurden ausgiebig von uns getestet und sind optimal auf unsere Benzin-Geräte mit STIHL 2-Takt-, 2-MIX- oder 4-MIX®-Motoren abgestimmt. Das beigemischte Premium Motorenöl STIHL HP Ultra sorgt für eine hervorragende Motorschmierung und schützt so vor vorzeitigem Verschleiß.

STIHL MotoMix und MotoMix 20 sind besonders reine Kraftstoffe und nahezu frei von Ethanol, Aromaten und Olefinen. Diese Eigenschaften tragen zur Schonung der Motoren bei und reduzieren die Belastung für Mensch und Umwelt (siehe Grafiken). Unsere Sonderkraftstoffe können zudem mindestens 5 Jahre① lang gelagert werden.

Mensch
Dämpfe und Abgase sind nahezu frei von schädlichen Aromaten und Olefinen

Umwelt
Zwischen 9 % und 25 % geringere CO_2-Emissionen durch einen hohen Anteil gesättigter Kohlenwasserstoffe (je nach Kraftstoff)

Maschine
Höchste Sauberkeit durch ablagerungsfreie Verbrennung

Hinweis: Für unsere 4-Takt-Motoren empfehlen wir den ungemischten Sonderkraftstoff **STIHL Moto4Plus**. Er bietet die gleichen Vorteile für Mensch, Maschine und Umwelt wie STIHL MotoMix und MotoMix 20.

② Fortschrittlicher Biokraftstoff nach der Erneuerbare Energien Richtlinie (RED, Richtlinie (EU) 2018/2001) Annex IX
③ Erläuterung der Symbole und Prüfzeichen ab Seite 298

AUCH AUF DIE VERPACKUNG KOMMT ES AN!

Nicht nur bei den Kraftstoffen und Reinigungsmitteln selbst setzt STIHL auf nachhaltige Bestandteile, sondern auch bei der Verpackung. So bestehen beispielsweise der Kanister des Kraftstoffgemischs MotoMix 20 sowie die Sprühflaschen des neuen Spezialreinigers VarioClean Eco besteht im Durchschnitt zu 50 % aus Rezyklat, sprich Material, das einem Recyclingprozess entstammt. Auf diese Weise können Ressourcen geschont und neuer Kunststoff, durch Wiederverwertung von entsorgtem Plastik, hergestellt werden.

2-TAKT-MOTORENÖLE

2-Takt-Motorenöl HP

Motorenöl auf Mineralölbasis, speziell entwickelt für die hohen Anforderungen von Motorgeräten. Gute Schmier- und Verbrennungseigenschaften, JASO-FB, ISO-L-EGB, Mischungsverhältnis 1:50, für alle gemischtgeschmierten STIHL Motoren geeignet.

Bestellnummer	Preis (€)	Gebindegröße
0781 319 8401	Preis auf Anfrage	100 ml (für 5 l)
0781 319 8410	Preis auf Anfrage	1 l (für 50 l)
0781 319 8411	Preis auf Anfrage	1 l (für 50 l), Dosierflasche
0781 319 8433	Preis auf Anfrage	5 l (für 250 l)
0781 319 8434	Preis auf Anfrage	10 l (für 500 l)

2-Takt-Motorenöl HP Super

Teilsynthetisches „Low-Smoke-Öl“, speziell für alle gemischtgeschmierten STIHL Motoren entwickelt. Hervorragende Startfähigkeit und saubere, raucharme Verbrennung. JASO-FD, ISO-L-EGD, Mischungsverhältnis 1:50.

Gefahreneigenschaften
Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Die Informationen auf dem Produktetikett sind stets zu befolgen.

Bestellnummer	Preis (€)	Gebindegröße
0781 319 8067	Preis auf Anfrage	100 ml (für 5 l)
0781 319 8053	Preis auf Anfrage	1 l (für 50 l)
0781 319 8054	Preis auf Anfrage	1 l (für 50 l), Dosierflasche
0781 319 8055	Preis auf Anfrage	5 l (für 250 l)
0781 319 8056	Preis auf Anfrage	10 l (für 500 l)

2-Takt-Motorenöl HP Ultra

Vollsynthetisches Öl für den Dauereinsatz bei höchsten Anforderungen. Hervorragende Schmiereigenschaften, rückstandsarme Verbrennung, „leicht biologisch abbaubar“ nach OECD 301 B, besonders schwefelarm, JASO-FB, ISO-L-EGB, Mischungsverhältnis 1:50.

Gefahreneigenschaften
Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Die Informationen auf dem Produktetikett sind stets zu befolgen.

Bestellnummer	Preis (€)	Gebindegröße
0781 319 8612	Preis auf Anfrage	100 ml (für 5 l)
0781 319 8061	Preis auf Anfrage	1 l (für 50 l), Dosierflasche
0781 319 8063	Preis auf Anfrage	5 l (für 250 l)

2-TAKT-MOTORENÖLE	HP	HP SUPER	HP ULTRA
Schmierleistung	+	++	+++
Sauberkeit	+	+++	+++
Ablagerungsschutz	+	+++	+++
Korrosionsschutz	+	++	+++
Mischbarkeit bis Ethanolgehalt 25 %③	✓	✓	✓
Besondere Eigenschaften	Gute Schmier- und Verbrennungseigenschaften	Raucharm, sehr gute Mischeigenschaft	„Leicht biologisch abbaubar“ nach OECD 301 B, aschefreie Verbrennung
Empfehlung	Qualitativ hochwertiges Motorenöl	Top Motorenöl für lange Lebensdauer	Das beste STIHL Motorenöl für Sauberkeit und Lebensdauer des Motors

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

① Geeignete Lagerbedingungen: Luftdicht verschlossen in dafür technisch freigegebenen Gebinden. Bei einer Raumtemperatur von max. 20 °C, in möglichst trockenen und dunklen Lagerräumen.
② Fortschrittlicher Biokraftstoff nach der Erneuerbare Energien Richtlinie (RED, Richtlinie (EU) 2018/2001) Annex IX

SÄGEKETTENHAFTÖLE

	Bestellnummer	Preis (€)	Prüfzeichen④	Beschreibung
Sägekettenhaftöl ForestPlus 				Basierend auf hochwertigen Mineralölen. Zuverlässige Schmierung, kein Verharzen auch bei längeren Standzeiten.
	0781 516 6001	Preis auf Anfrage		1 l
	0781 516 6002	Preis auf Anfrage		5 l
Sägekettenhaftöl SynthPlus 				Teilsynthetischer Hochleistungsschmierstoff gegen Verschleiß und Verharzen bei längeren Standzeiten. Fließfähig bis -25 °C, mit hochwertigen Frischölen.
	0781 516 2000	Preis auf Anfrage		1 l
	0781 516 2012	Preis auf Anfrage		3 l
	0781 516 2002	Preis auf Anfrage		5 l
	0781 516 2004	Preis auf Anfrage		20 l
Sägekettenhaftöl BioPlus 				Ein mit dem EU-Ecolabel ausgezeichnetes Öl, das der Kategorie „umweltverträgliches Öl“ entspricht auf pflanzlicher Basis mit hervorragenden Schmier- und Hafteigenschaften. „Leicht biologisch abbaubar“ nach OECD 301 B. Der Kanister des BioPlus besteht zu mindestens 25 % aus Rezyklat.
	0781 516 3001	Preis auf Anfrage		1 l
	0781 516 3002	Preis auf Anfrage		3 l
	0781 516 3004	Preis auf Anfrage		5 l
	0781 516 3007	Preis auf Anfrage		20 l

SÄGEKETTENHAFTÖLE	FORESTPLUS	SYNTHPLUS	BIOPLUS
Basisöle	Mineralisch	Synthetisch und mineralisch	Pflanzenöl
Schmierleistung	+	++	+
Besonderheit	–	Hochleistungsöl	„Leicht biologisch abbaubar“ nach OECD 301 B
Haltbarkeit (Jahre)①	3	7	4
Fließfähig bei Kälte bis (°C)	-15	-25	-20

BIO-SÄGEKETTENHAFTÖL: NACHHALTIGE WALDARBEIT

In Deutschland sind ca. ¾ aller Waldflächen zertifiziert②. Dadurch gibt es strenge Richtlinien für eine nachhaltige Bewirtschaftung unserer Wälder. An diese Vorgaben sind alle zertifizierten Waldflächen③ gebunden – unabhängig von privater oder gewerblicher Bewirtschaftung.

Das Sägekettenhaftöl BioPlus erfüllt mit „leicht biologisch abbaubar“ nach OECD 301 B und der Zertifizierung durch das Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik KWF diese Voraussetzung. Außerdem bietet es sehr gute Schmier- und Hafteigenschaften auf pflanzlicher Basis und ist umweltverträglich.

STIHL SÄGEKETTENHAFTÖLE: FÜR REIBUNGSLOSES ARBEITEN

Alle STIHL Sägekettenhaftöle unterliegen aufwendigen internen und externen Prüfungen zur idealen Verträglichkeit mit unseren Motorsägen und Schneidgarnituren, sind somit optimal auf diese abgestimmt und Sie profitieren von:

- Optimale Schmierung für minimale Reibung von Sägekette und Führungsschiene
- Schutz vor Korrosion an der Schneidgarnitur
- Schutz vor Verkleben oder Verharzen des Schneidwerkzeugs bei Einlagerung
- Kühleffekt gegen Überhitzung der Sägekette
- Längere Anhaftung auf Sägekette und Schiene

③ Betriebsanleitung des jeweiligen Geräts beachten
④ Erläuterung der Prüfzeichen auf Seite 298

\+ Geeignet
++ Gut geeignet
+++ Sehr gut geeignet

SCHMIERMITTEL

	Bestellnummer	Grundpreis je 100 g/ml (€)	Preis (€)	Prüfzeichen④	Beschreibung
Multioil Bio 					Mit dem EU-Ecolabel ausgezeichnetes Multifunktionsöl das der Kategorie „besondere Umweltfreundlichkeit“ entspricht. Verwendbar als Schmiermittel (zum Beispiel bei GTA 26), Korrosionsschutz, Rostschutz und Kriechöl. Nicht verwendbar als Kettenhaftöl für MS. Das Öl besteht zu 90 % aus Rohstoffen pflanzlichen Ursprungs und ist „leicht biologisch abbaubar“ nach OECD 301 B. Auf Naturölbasis, verharzt nicht.
	0782 516 8500	9,80	4,90		50 ml
	0782 516 8504	6,47	9,70		150 ml
Multipurpose Grease 					Mehrzweckfett für alle STIHL Heckenscheren- und Elektrosägengetriebe. **Gefahreneigenschaften** Enthält Naphthensäuren, Zinksalze und Polysulfide, Di-tert-dodecyl-. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Die Informationen auf dem Produktetikett sind stets zu befolgen.
	0781 120 1109	10,38	8,30		Tube, 80 g
	0781 120 1110	8,98	20,20		Tube, 225 g
NEU Electric Gear Grease 					Hochleistungs-Getriebeleichtlauffett für alle STIHL Akku-Heckenscheren und Profi Akku-Astscheren. Stark verbesserte Kaltanlaufeigenschaften bei niedrigen Temperaturen im Vergleich zu Multipurpose Grease.
	0781 516 1004	13,13	10,50		Tube, 80 g
SuperLub 					Hochleistungs-Getriebefett für alle STIHL Motorsensen, Freischneider und Hochentaster. **Gefahreneigenschaften** Enthält Amine, C12-14-tert-Alkyl-. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Die Informationen auf dem Produktetikett sind stets zu befolgen.
	0781 120 1117	10,00	8,30		Tube, 80 g
	0781 120 1118	8,98	20,20		Tube, 225 g

KRAFT- UND SCHMIERSTOFFE FÜR 4-TAKT-MOTOREN

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung
Moto4Plus 			Speziell für STIHL 4-Takt-Kleinmotoren entwickeltes Gerätebenzin. Enthält kein Ethanol, ist nahezu frei von Olefine und Aromaten, anwender- und motorenfreundlich durch geringe Emissionen. Hohe Lagerfähigkeit von bis zu 5 Jahren①. Zuverlässige Höchstleistungen aus einer Hand – STIHL 4-Takt-Kleinmotoren und STIHL Moto4Plus sind aufeinander abgestimmt, alle erdenklichen Einsätze werden in umfangreichen Tests geprüft. **Gefahreneigenschaften** **Gefahr** Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar. Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Verursacht Hautreizungen. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Die Informationen auf dem Produktetikett sind stets zu befolgen.
	0781 989 7303	Preis auf Anfrage	1 l
	0781 989 7300	Preis auf Anfrage	5 l
	0781 989 7301	Preis auf Anfrage	20 l
SAE 30 			Hochleistungsmotorenöl für sämtliche Einsatzbedingungen von Geräten mit 4-Takt-Motoren im Gartenbereich, mit hochwertigen Grundölen und Additiven für ideale Schmierung und geringen Verbrauch, API SJ/CF.
	0781 309 2001	Preis auf Anfrage	500 ml
	0781 309 2002	Preis auf Anfrage	600 ml
	0781 309 2003	Preis auf Anfrage	1,4 l
10 W-30 			Hochwertiges Motorenöl für vielfältige Einsatzbedingungen, speziell entwickelt für die Anforderungen von 4-Takt-Motoren. Hervorragende Schmiereigenschaften, ganzjährig einsetzbar bis -30 °C.
	0781 309 1001	Preis auf Anfrage	500 ml
	0781 309 1000	Preis auf Anfrage	600 ml
	0781 309 1002	Preis auf Anfrage	1,4 l

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

\+ Gut
++ Sehr gut

① Geeignete Lagerbedingungen: Luftdicht verschlossen in dafür technisch freigegebenen Gebinden. Bei einer Raumtemperatur von max. 20 °C, in möglichst trockenen und dunklen Lagerräumen.
② Durch das PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes) oder das FSC (Forest Stewardship Council)

ZUBEHÖR FÜR BETRIEBSSTOFFE

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung
Benzinkanister 			Behälter in verschiedenen Größen und Farben. Mit UN-Zulassung.
	0000 881 0204	9,90	3 l, transparent
	0000 881 0202	11,90	5 l, transparent
	0000 881 0200	11,90	5 l, orange
	0000 881 0212	17,90	10 l, transparent
	0000 881 0209	29,90	20 l, transparent
Auslaufrohr (siehe Abb. oben)	0000 881 0217	5,00	**Zubehör für Benzinkanister**
Kombikanister 			**Standard** Doppelbehälter für 5 l Kraftstoff und 3 l Sägekettenhaftöl. Mit UN-Zulassung.
	0000 881 0111	35,90	Orange
	0000 881 0120	35,90	Transparent
			**Profi** Profiausführung mit zwei zusätzlichen Köchern für Werkzeug und Einfüllsystem (Werkzeug und Einfüllsystem selbst nicht im Lieferumfang enthalten).
	0000 881 0113	40,90	Orange
	0000 881 0123	40,90	Transparent
			**Klein** Kleiner Doppelbehälter für 3 l Kraftstoff und 1,5 l Sägekettenhaftöl. Mit UN-Zulassung, inklusive Auslaufrohren, Kanister passend für STIHL Einfüllsysteme.
	0000 881 0124	22,90	Orange
Ausgießer 	0000 881 0128	6,90	**Zubehör für Kombikanister** Schwarz, mit Kappe.
Einfüllsysteme 	0000 890 5005	15,90	Für Kraftstoff. Zum einfachen Betanken von STIHL Motorgeräten. Für MotoMix 5-l-Kanister, STIHL Kombikanister und STIHL Benzinkanister, bis max. 5 l, verwendbar für alle Tanköffnungen Ø > 23,5 mm.
	0000 890 5004	15,00	Für Sägekettenhaftöl. Zum einfachen Betanken der Geräte ohne Überfüllen. Für alle Tanköffnungen Ø > 23,5 mm.
Distanzscheibe 	0000 894 6301	1,70	**Zubehör für Einfüllsysteme** Für Motorsägenbaureihe MS 200.
Ausgießhilfen 	0000 881 8802	0,90	Für Sägekettenhaftöl. Für leichtes, sauberes Dosieren und Umfüllen. Für 1 l (nicht verwendbar für Sägekettenhaftöl ForestPlus 1 l), 3 l und 5 l, Ausgießer.
	0000 881 0119	9,20	Für Sägekettenhaftöl. Für leichtes, sauberes Dosieren und Umfüllen. Für 20 l, Ausgießhahn.
	0000 881 8803	8,90	Für leichtes, sauberes Dosieren und Umfüllen. Hohe Durchflussmenge. Für 20 l, Ausgießhahn.
Fettpresse 	1108 890 2500	13,00	Zum punktgenauen Abschmieren.

③ Ob Ihr Waldgebiet zertifiziert ist, können Sie bei Ihrem Förster oder direkt beim Zertifizierer anfragen.
④ Erläuterung der Prüfzeichen auf Seite 298

ZUBEHÖR FÜR BETRIEBSSTOFFE

	Bestellnummer	Preis (€)	Beschreibung
Köcher 	0000 881 0126	5,50	Zur praktischen Aufbewahrung des Einfüllsystems. Für Kombikanister Standard und kleine Ausführung 3 l / 1,5 l.
	0000 881 0127	5,10	Zur praktischen Aufbewahrung von Werkzeugen. Für Kombikanister Standard.
Mischflasche 	0000 881 9411	6,90	Zum einfachen Anmischen und Abfüllen kleinerer Kraftstoffmengen von bis zu 1 l. Schmaler Auslaufrüssel, große Einfüllöffnung, Skalen an der Flasche und im Deckel, verschließbar.
Messbecher 			Zur Vorbereitung der Kraftstoffmischung.
	0000 881 0186	2,50	Zum Anmischen von bis zu 5 l
	0000 881 0182	9,00	Zum Anmischen von bis zu 25 l
Metallkanister 	0000 881 0205	49,90	20-l-Behälter mit UN-Zulassung.
Flexibler Ausgießstutzen (ohne Abb.)	0000 881 0211	21,00	**Zubehör für Metallkanister**
SG 11 PLUS 	4255 019 4912	34,00	Handspritzgerät mit verstellbarer Düse zur Ausbringung von Reinigungs- und Lösemitteln, z. B. CP 200 oder VarioClean. 1,5 l Füllvolumen, 3 bar maximaler Druck, EPDM-Dichtungen für Reinigungs- und Lösemittel im pH-Bereich von 7 – 14. Für eine lange Lebensdauer ist die Pumpe mit einem speziellen Schutzelement versehen.

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

PFLEGE UND WARTUNG

LANGE LEBENSDAUER.
HOHE LEISTUNG.

REINIGUNGSMITTEL

	Bestellnummer	Grundpreis je 100 ml (€)	Preis (€)	Gebinde	Geeignet für
	Beschreibung				
SuperClean 	Spray mit Doppelfunktion: Lösen von Harz und Schmutz, gleichzeitig Schmiermittel und Korrosionsschutz.			**Gefahreneigenschaften** **Gefahr** Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten. Die Informationen auf dem Produktetikett sind stets zu befolgen.	
	0782 420 1001	11,80	5,90	Dose, 50 ml	Schneidgarnituren, Heckenscherenmesser und Motorsägen
	0782 420 1002	6,30	18,90	Dose, 300 ml	
MultiSpray 	Multifunktionsöl zum Schmieren, Lösen von Schmutz und festsitzenden Teilen, als Korrosionsschutz, Kontaktspray und Kriechöl.			**Gefahreneigenschaften** **Gefahr** Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten. Die Informationen auf dem Produktetikett sind stets zu befolgen.	
	0730 411 7002	7,00	3,50	Dose, 50 ml	Werkzeuge und Maschinen
	0730 411 7000	2,83	11,30	Dose, 400 ml	
MultiClean 	Universell einsetzbares Reinigungsmittel. Entfernt selbst hartnäckige Verschmutzungen gründlich und schonend. Sehr gute Materialverträglichkeit.				
	0782 516 8200	2,18	10,90	Sprühflasche, 500 ml	Kunststoff-, Metall-, Gummi- und Lackoberflächen
VarioClean 	Spezialreiniger zum Lösen und Reinigen von Ölrückständen auf STIHL Geräten und Schneidgarnituren sowie zum Reinigen der Luftfilter von Motorsägen (STIHL HD2-, Draht- und PA-Filter). Sprühflasche besteht aus 50 % Rezyklat.			**Gefahreneigenschaften** **Gefahr** Kann gegenüber Metallen korrosiv sein. Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Die Informationen auf dem Produktetikett sind stets zu befolgen.	
	0782 516 8001	2,36	11,80	Sprühflasche, 500 ml	Luftfilter, Schneidgarnituren, Messer, Kreissägeblätter und Maschinengehäuse
	0000 881 9409	1,02	51,00	Kanister, 5 l	
VarioClean Eco ECOCERT ECODETERGENT ① 	Vielseitiger und materialverträglicher Spezialreiniger aus 92 % Inhaltsstoffen natürlichen Ursprungs. Zum Lösen und Reinigen von Oberflächen-Verschmutzungen, z. B. durch Öle, Fette, Harz, Pflanzenreste und Grasflecken auf STIHL Geräten und Schneidgarnituren sowie zur Reinigung der Luftfilter von Motorsägen und Nass- / Trockensaugern (HD2-, Draht-, PA-, PET- und PTFE-Filter). Angenehmer Geruch. Sprühflaschen bestehen aus 50 % Rezyklat. **STIHL VarioClean ECO wurde von der unabhängigen internationalen Zertifizierungsstelle ECOCERT Greenlife als ökologisches Reinigungsmittel zertifiziert.②**				
	0782 516 8003	4,27	6,40	Sprühflasche, 150 ml	Luftfilter, Schneidgarnituren, Messer, Kreissägeblätter und Maschinengehäuse
	0782 516 8004	2,60	13,00	Sprühflasche, 500 ml	

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

① Erläuterung der Prüfzeichen auf Seite 298
② ECOCERT „Natural detergents“ Standard einsehbar auf **detergents.ecocert.com**

REINIGUNGSSETS

	Bestellnummer	Preis (€)	Paketgrößen
	Beschreibung		
Care & Clean Kit iMOW® & Rasenmäher	Reinigungs- und Pflegemittelkit für iMOW® und Rasenmäher. Zur effektiven Reinigung von Gehäuse, Mähwerk sowie iMOW® Dockingstation.		
	0782 516 8600	20,30	**Standardpaket** 1 MultiClean, 500 ml; 1 Reinigungsbürste mit Schaber; 1 Mikrofasertuch (Grau)
	0782 516 8605	41,80	**Vorteilspaket** 1 MultiClean, 500 ml; 1 Reinigungsbürste mit Schaber; 2 Mikrofastertücher (Grau, Orange); 1 Transporttasche
Care & Clean Kit HS	Zur Reinigung und Pflege von STIHL Heckenscheren und Heckenschneidern.		**Gefahreneigenschaften SuperClean** **Gefahr** Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten. Die Informationen auf dem Produktetikett sind stets zu befolgen. **Gefahreneigenschaften Multipurpose Grease** Enthält Naphthensäuren, Zinksalze und Polysulfide, Di-tert-dodecyl-. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Die Informationen auf dem Produktetikett sind stets zu befolgen.
	0782 516 8604	24,20	**Vorteilspaket** 1 SuperClean, 300 ml; 1 Multipurpose Grease, 80 g
Care & Clean Kit MS	Reinigungs- und Pflegekit für STIHL Motorsägen. Zur effektiven und schonenden Reinigung von Oberflächen, Kettenraddeckel, Zylinderrippen, Führunggschiene, Ölbohrung und HD2-Luftfilter.		
	0782 516 8606	18,80	**Probierpaket** 1 VarioClean Eco, 150 ml; 1 Reinigungspinsel mit Nutreiniger
	0782 516 8607	26,10	**Vorteilspaket** 1 VarioClean Eco, 500 ml; 1 Reinigungspinsel mit Nutreiniger; 1 Mikrofaser-Waschbeutel für HD2-Filter

TIPPS FÜR DEN RICHTIGEN EINSATZ

	Wirkung				Entfernt								Anwendungshinweise
	Kontaktspray	Kriechöl	Korrosionsschutz	Schmiermittel	Öl	Bioöl	Harz	Klebstoffreste	Rost	Teer	Schmutz	Grasflecken	
SuperClean	–	–	✓	✓	–	–	✓	–	✓	–	✓	–	Schneidwerkzeuge nach jedem Gebrauch einsprühen. Heckenscherenmesser nach dem Einsprühen kurz in Bewegung setzen.
MultiSpray	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓	✓	✓	–	–	Werkzeuge einsprühen und mit einem Lappen abreiben.
MultiClean	–	–	–	–	✓	✓	✓	–	–	–	✓	✓	MultiClean z. B. auf ein Mikrofasertuch aufsprühen und die Oberfläche abwischen.
VarioClean	–	–	–	–	✓	✓	✓	–	–	–	✓	✓	Werkzeuge und Geräte einsprühen, nach 3 - 5 Minuten Einwirkzeit mit Wasser abwaschen und mit einem Lappen trocken reiben. Schneidgarnituren und -werkzeuge anschließend mit MultiSpray gegen Korrosion schützen.
VarioClean Eco	–	–	–	–	✓	✓	✓	–	–	–	✓	✓	Werkzeuge und Geräte einsprühen, nach 3 - 5 Minuten Einwirkzeit mit Wasser abwaschen und mit einem Lappen trocken reiben. Schneidgarnituren und -werkzeuge anschließend mit MultiSpray gegen Korrosion schützen.

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

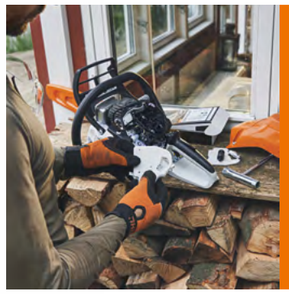
① Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

SERVICE KITS

Einfache Wartungsarbeiten selbst durchführen mit den STIHL Service Kits. Durch proaktive, regelmäßige Standard-Wartungen können Sie Ihr Gerät vor Schmutz oder Beschädigungen schützen und gleichzeitig die Lebensdauer erhöhen. In jedem Service Kit erhalten Sie somit die für Ihr STIHL Gerät passende Zündkerze, den Luftfilter sowie einen Kraftstofffilter (bzw. Motorenöl). Neben dem Kombischlüssel, den Sie mit Ihrem STIHL Gerät erhalten haben, benötigen Sie kein zusätzliches Werkzeug für die Wartung.

	Bestellnummer	Preis (€)	Geeignet für
Motorsägen			
4	1124 007 4102	31,90	MS 441, MS 461, MS 881
5	1127 007 4100	28,20	MS 290, MS 310, MS 390
6	1130 007 4100	15,00	MS 170 (bis 2014), MS 180 (bis 2015)
7	1130 007 4101	16,00	MS 170 (ab 2015), MS 180 (ab 2016)
8	1137 007 4100	20,60	MS 193 C, MS 194 C
9	1139 007 4100	21,90	MS 171, MS 181, MS 211
10	1140 007 4100	25,10	MS 311 (bis 2013), MS 362 (bis 2013), MS 391 (bis 2013)
11	1140 007 4101	25,80	MS 261, MS 362 (ab 2014 bis 2017)
12	1140 007 4102	25,80	MS 241, MS 362 (ab 2018), MS 400
13	1140 007 4103	27,20	MS 271, MS 291, MS 311 (ab 2014), MS 391 (ab 2014)
14	1142 007 4101	27,10	MS 462
15	1143 007 4100	27,20	MS 231, MS 251
16	1144 007 4101	29,40	MS 661
17	1147 007 4101	29,40	MS 500i
18	1148 007 4100	15,10	MS 162, MS 172
19	1148 007 4101	22,10	MS 182, MS 212
45	1130 007 4103	15,00	MS 170 2-MIX (ab 2015), MS 180 2-MIX (ab 2016)
Trennschleifer			
32	4224 007 4100	47,70	TS 700, TS 800
35	4238 007 4102	39,60	TS 410, TS 420, TS 440
53	TB01 007 4100	36,70	TS 710i, TS 910i
Blasgeräte und Saughäcksler			
33	4229 007 4100	16,10	BG 45, BG 46, BG 50, BG 55, BG 65, BG 85, BR 45, SH 55, SH 85
36	4241 007 4100	16,40	BG 56, BG 66, BG 86 (bis 2012), SH 56, SH 86 (bis 2012)
37	4241 007 4101	26,30	BG 86 (ab 2013), SH 86 (ab 2013)
38	4244 007 4100	32,50	BR 350, BR 430, BR 450, SR 430, SR 450
39	4282 007 4100	35,90	BR 500, BR 550, BR 600, BR 700
40	4283 007 4101	24,10	BR 800

	Bestellnummer	Preis (€)	Geeignet für
Heckenscheren			
25	4140 007 4101	15,50	HS 45
34	4237 007 4100	16,00	HS 82, HS 87
46	4140 007 4102	15,50	HS 45 2-MIX
Freischneider, Hochentaster, Heckenschneider und weitere Geräte			
24	4140 007 4100	15,50	FC 55, FS 38, FS 45, FS 46, FS 55, HL 45, KM 55
26	4144 007 4100	15,80	FC 56, FC 70, FS 40, FS 50, FS 56, FS 70, HT 56, KM 56
28	4149 007 4103	30,20	SP 92, KM 94
29	4180 007 4101	17,10	FC 90, FC 95, FC 100, FC 110, FS 87, FS 90, FS 100, FS 110, FT 100, HL 90, HL 95, HL 100, HT 100, HT 101, KM 90, KM 100, KM 110
30	4180 007 4102	22,50	FC 91, FC 96, FC 111, FS 89, FS 91, FS 111, HT 102, HT 103, KM 91, KM 111
31	4180 007 4103	22,50	BT 131, FB 131, FR 131, FS 131, FS 311, HT 130, HT 131, HT 132, HT 133, KM 131
41	4147 007 4102	23,90	FR 410, FR 460, FR 480, FS 240, FS 260, FS 261, FS 360, FS 361, FS 410, FS411, FS 460, FS 461
44	4148 007 4100	24,50	FS 490, FS 491, FS 510, FS 511, FS 560, FS 561
47	4140 007 4103	15,50	FS 38 (2-MIX), FS 55 (2-MIX)
48	4149 007 4102	23,70	FS 23, FS 24, FS 25, FS 26, FS 94, HL 91, HL 94
Rasenmäher, Motorhacken und Vertikutierer			
NEU① **49**	6350 007 4101	34,00	RM 2.1 R, RM 2.2 R, RM 248.1, RM 248.2, RM 253.1, RM 253.2, RM 443.1, RM 443.3, RM 448.1 TC / TX, MH 445.1
NEU① **50**	6364 007 4101	53,50	RM 2.0 RT / RC, RM 4.0 R / RT / RV, RM 4.0 RTP, RM 650.0 VS, RM 650.0 V / T, RM 655.0 V, RM 655.1, RL 540.0, MH 560.0, MH 585.0, MH 685.0 (ab 2020)
NEU① **51**	6350 007 4102	24,80	RM 248.0, MB 248.4
NEU **52**	6340 007 4101	26,60	RM 3.1 R, RM 448.1 PC, RM 448.1 VC, RM 448.3, RM 453.3, RM 545.1, RM 650.1
NEU① **55**	WB21 007 4100	24,80	RM 248.3, RM 253.3



SIE MÖCHTEN DIE SERVICELEISTUNGEN RUND UM IHRE STIHL GERÄTE NUTZEN?
—

Um die Lebensdauer Ihres STIHL Geräts zu verlängern und um die volle Leistungsfähigkeit zu bewahren, informieren Sie sich über die verschiedenen Service- und Inspektionsangebote.

Für eine persönliche Beratung scannen Sie den QR-Code und finden Sie einen autorisierten STIHL Fachhandel ganz in Ihrer Nähe.

TRANSPORT UND AUFBEWAHRUNG

ALLES AN SEINEM PLATZ.

AKKU-TRANSPORT

		Bestellnummer	Preis (€)	Maße (B × H ×T) (cm)	Beschreibung
Akku-Träger 		4850 490 0600	34,90	29 × 21 × 32	Für den einfachen und praktischen Transport von bis zu sechs AP Akkus. AP Akkus im Lieferumfang nicht enthalten.
Akku-Tragtasche 		0000 881 0520	31,00	39 × 27 × 9	Leichte, strapazierfähige Tasche zur einfachen Mitnahme und sauberen Aufbewahrung von Zubehör, z. B. für zwei Akkus mit einem Ladegerät.
Kombitasche Akku / Öl 		0000 881 0301	79,00	37 × 17 × 19	Unterteilte Tasche zum Transport von bis zu 4 AP oder AK Akkus, 1 l Kettenhaftöl sowie Werkzeug und Ersatzteilen. Robustes Material schützt vor Wasser und Schmutz. Über der Schulter tragbar. Der abgebildete Inhalt ist im Lieferumfang der Tasche nicht enthalten.
Akku-Boxen (Systainer³ System) 					Zur geschützten Aufbewahrung sowie zum einfachen und platzsparenden Transport von Akkus, Ladegeräten und weiterem Zubehör. Die Boxen sind stapelbar und der Zugriff auf eine Box, dank des T-Loc Verschlusses, auch innerhalb des Stapels möglich. Die STIHL Akku-Boxen aus dem Systainer³-System passen perfekt in das bott vario³-System und können flexibel integriert werden.
	S	0000 882 9703	59,00	40 × 13 × 30	! Inkl. Tiefziehenlage für 2 AP Akkus + AL Ladegerät (AL 301 / 501)
	S	0000 882 9706	59,00	40 × 13 × 30	**NEU** Inkl. Tiefzieheinlage für 2 AP / AK + 2 AP. 2 AP Steckplätze können alternativ je auch für bis zu 4 AS genutzt werden.
	S	0000 882 9707	59,00	40 × 13 × 30	**NEU** Inkl. Tiefzieheinlage für 2 AP / AK + 2 AS + Ladegerät (AL 301 / 501)
	M	0000 882 9704	69,00	40 × 23 × 30	Inkl. Tiefziehleinlage für 6 AP und Ladegerät (AL 301 / 501)
	L	0000 882 9705	84,00	40 × 43 × 30	Inkl. Bodenpolster, z. B. für ein AR L Akku und ein Tragsystem
NEU Rollbrett für Akku-Boxen 		0000 882 9800	99,00	51 × 16 × 40	**Zubehör für Akku-Boxen S, M und L**

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

! Nur solange der Vorrat reicht!

GERÄTETRANSPORT

	Bestellnummer	Preis (€)	Maße (B × H ×T) (cm)	Beschreibung
Motorsägenkoffer 	0000 900 4009	59,00	55 × 35 × 33	Zum Aufbewahren und zum Transport von allen Akku- und Benzin-Motorsägen mit Schienenlängen ≤ 50 cm (nicht für Elektro-Motorsägen und die Benzin-Motorsägen MS 500i, MS 661 C-M, MS 880 und MS 881). Der abgebildete Inhalt ist im Lieferumfang der Tasche nicht enthalten.
Motorsägentasche »TIMBERSPORTS® Edition« 	0000 900 4300	69,00	95 × 43 × 30	Flexible und strapazierfähige Tasche aus wasserabweisendem Material im TIMBERSPORTS® Design zur sauberen Aufbewahrung und zum Transport von Motorsägen und Zubehör. Passend für Schienenlängen bis zu 50 cm, Bodenplatte für mehr Stabilität, praktische Innentaschen für Zubehör wie Akkus, Ladegerät, Ketten, Markersprays und mehr. Der abgebildete Inhalt ist im Lieferumfang der Tasche nicht enthalten.
Tragtasche für Motorsägen 	0000 881 0508	41,90	94 × 30 × 27	Zur sauberen Aufbewahrung und zum Transport von Motorsägen mit Schienenlängen bis zu 45 cm. Der abgebildete Inhalt ist im Lieferumfang der Tasche nicht enthalten.
Tragtasche 	0000 881 0507	51,00	124 × 24 × 37	Leichte, strapazierfähige Tasche für den Transport und die Aufbewahrung aller STIHL KombiMotoren mit Rundumgriff und den KombiWerkzeugen FS-KM oder HL-KM. Zudem ideal geeignet für die Akku-Geräte HSA 50, HSA 60, HSA 100, HLA 56, BGA 50, BGA 60, BGA 86 und BGA 100 mit je einem Akku und Ladegerät. Der abgebildete Inhalt ist im Lieferumfang der Tasche nicht enthalten.

MARKENSHOP

GESAMTES SORTIMENT UNTER · STIHL.DE/MARKENSHOP ·

STIHL COLLECTION

Unsere Produkte sind gemacht, um die Welt zu entdecken oder einfach zu Hause zu bleiben. Sie sind robust und unkompliziert, kombinieren moderne Schnitte mit roughen Materialien oder überzeugen durch einen lässigen Materialmix. So vielfältig unsere Produkte auch sind, eines haben sie alle gemeinsam: Das klare Bekenntnis zur Marke STIHL.

NEU① SWEATSHIRT »TROYER TIMBERSPORTS®«
UNISEX

50% Polyester, 43% Baumwolle, 7% Elastan

Größe	Bestellnummer	
XS–3XL	0421 301 50..	**je 69,90 €**

NEU① FUNKTIONSSHIRT »TIMBERSPORTS®«
HERREN

84% Polyester, 16% Elastan

Größe	Bestellnummer	
S–3XL	0421 301 62..	**je 39,90 €**

NEU① FUNKTIONSSHIRT »TIMBERSPORTS®«
DAMEN

84% Polyester, 16% Elastan

Größe	Bestellnummer	
XS–XL	0421 301 63..	**je 39,90 €**

NEU① SWEATHOSE »TIMBERSPORTS® II«
UNISEX

50% Polyester, 43% Baumwolle, 7% Elastan

Größe	Bestellnummer	
XS–3XL	0421 222 34..	**je 89,90 €**

NEU① FEUERKORB MIT GRILL »TIMBERSPORTS®«

Feuerkorb: Metall; Grillrost: Edelstahl

Bestellnummer
0421 600 0263 **99,90 €**

NEU① SCHLÜSSEL-ANHÄNGER »KISS MY AXE«

Leder, Kufper

Bestellnummer
0421 600 0261 **14,90 €**

Endnummern (..) der Bestellnummer sind verbindlich für die Größenangabe. Weitere Informationen finden Sie auf **stihl.de**

① Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

STIHL TIMBERSPORTS® WORLD CHAMPIONSHIP 2026

Zum 100-jährigen Jubiläum von STIHL kommt die Weltmeisterschaft, das internationale Saisonhighlight der Sportholzfäller-Elite zurück nach Deutschland: Am 30. und 31. Oktober 2026 wird die Porsche-Arena in Stuttgart zum Zentrum der TIMBERSPORTS® Welt. Über 120 Top-Athletinnen und -athleten aus mehr als 20 Nationen werden zu den Wettkämpfen mit PS-starken Motorsägen und messerscharfen Äxten erwartet. Gesucht werden der beste Einzel-Sportler sowie das beste Nationalteam der Welt. Weitere Informationen sind auf **stihl-timbersports.com** oder **easyticket.de** zu finden.

KEINE LUST BIS ZUR WELTMEISTERSCHAFT ZU WARTEN?

Jetzt STIHL TIMBERSPORTS® auf YouTube schauen! Hier finden Sie neben den wichtigsten Erklärungen zum Sport alle Wettkampf-Highlights, aktuelle Liveübertragungen sowie spannende Dokumentationen.

youtube.com/stihltimbersports

STIHL VOR ORT

Ihr STIHL Fachhandel
Ob Beratung, Einweisung oder Service - beim STIHL Fachhandel sind Sie immer in guten Händen. Die qualifizierten Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter beraten Sie gerne bei der Auswahl des für Ihren Bedarf optimal geeigneten Geräts, geben Ihnen wertvolle Tipps für einen fachgerechten Einsatz und bieten Ihnen einen professionellen Service. So haben Sie lange Freude an Ihrem STIHL Gerät.

Originalteile von STIHL
Höchste Zuverlässigkeit auch bei extremer Beanspruchung ist für STIHL Motorgeräte selbstverständlich. Sollte doch einmal etwas an Ihrem Gerät ausfallen, hält der STIHL Kundendienst original STIHL Ersatzteile bereit, die entscheidend zur Leistung, Sicherheit und Lebensdauer Ihres STIHL Motorgeräts beitragen. **Bei STIHL erhalten Sie Original-Ersatzteile nach Produktionsende einer Motorsäge oder eines Motorgeräts mindestens 10 Jahre lang.** Wer STIHL kauft, investiert somit langfristig. Zu erkennen sind sie am STIHL Schriftzug oder am Ersatzteilzeichen, einem stilisierten S.

Kontrollierte STIHL Qualität
Der hohe Standard von STIHL Motorgeräten wird durch strenge Qualitätsanforderungen in allen unseren Unternehmensbereichen gesichert. Damit erfüllt STIHL die weltweit gültigen Normen ISO 9001 und ISO 14001 für lückenloses Qualitäts- und Umweltmanagement. STIHL arbeitet ständig an der Weiterentwicklung sämtlicher Geräte. Daher sind Änderungen des Lieferumfangs in Form, Technik und Ausstattung vorbehalten.

Zu Ihrer Sicherheit
Einige Produkte können bei nicht vorschriftsmäßiger Benutzung zur Gefährdung des Benutzers, beistehender Personen bzw. von Tieren oder Gegenständen führen. Lesen Sie deshalb die komplette Gebrauchsanleitung vor der ersten Inbetriebnahme und / oder Benutzung eines Produkts aufmerksam durch und befolgen Sie die Sicherheitshinweise.

Markenschutz
Qualität und Sicherheit für unsere Kundinnen und Kunden sind für uns als Unternehmen von höchster Bedeutung. Unsere Produkte sind insbesondere durch die folgenden eingetragenen Marken der ANDREAS STIHL AG & Co. KG geschützt:

STIHL Logo

STIHL Ersatzteillogo

Farbkombination Orange / Grau

STIHL ERZEUGNISSE WERDEN REGELMÄßIG VON INLÄNDISCHEN UND AUSLÄNDISCHEN INSTITUTIONEN GEPRÜFT

Diesen Prüfungen unterziehen wir uns, weil wir sie als Fortsetzung unserer eigenen Testprogramme sehen. Wir legen viel Wert auf das Urteil dieser neutralen Stellen – nicht zuletzt im Interesse unserer Kundinnen und Kunden. Die Institutionen bestätigen mit der Vergabe ihrer Prüfzeichen den hohen Qualitätsstandard und die beispielhafte Technik von STIHL Produkten. Weiterführende Angaben zur Erfüllung der Arbeitgeberrichtlinie 2002/44/EG Vibration finden Sie unter **www.stihl.com/vib**.

ERLÄUTERUNG PRÜFZEICHEN

Die Testbedingungen zu den Prüfzeichen finden Sie auf den angegebenen Webseiten:

Freiwillig „geprüfte Sicherheit" – bestätigt durch eine anerkannte Prüfstelle. Anhand des GS-Zeichens lässt sich feststellen, welche Stelle die Prüfung durchgeführt hat, beispielsweise der TÜV. Weitere Informationen auf **www.tuv.com/gs-zeichen**.

Das Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e. V. vergibt das Prüfzeichen „KWF-Profi" an forsttechnische Arbeitsmittel, die den hohen Ansprüchen der professionellen Waldarbeit hinsichtlich Wirtschaftlichkeit, Arbeitssicherheit, Ergonomie und Umweltverträglichkeit entsprechen. Das Prüfzeichen „KWF-Standard" wird für Produkte vergeben, die für den nicht forstlichen Einsatz, z. B. in der Landwirtschaft, im Landschaftsbau oder für Brennholzselbstwerber geeignet sind. Mit dem blauen „KWF-Test"-Zeichen werden Produkte ausgezeichnet, bei denen einzelne technische Merkmale erfolgreich geprüft wurden. Weitere Informationen auf **www.kwf-online.de**.

PEFC ("Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes") ist ein transparentes und unabhängiges System zur Sicherstellung einer nachhaltigen Waldbewirtschaftung. Trägt ein Produkt aus Holz das PEFC-Siegel, dann bedeutet dies, dass die gesamte Produktherstellung – vom Rohstoff bis zum gebrauchsfertigen Endprodukt – zertifiziert ist und durch unabhängige Gutachter kontrolliert wird. Weitere Informationen auf **www.pefc.de**.

Das 1992 eingeführte Europäische Umweltzeichen wird von der Europäischen Kommission, allen Mitgliedsstaaten der EU und dem Europäischen Wirtschaftsraum getragen. Der europäische Verbraucher erkennt an der „Blume", dass es sich um ein umweltfreundliches Produkt von hoher Qualität handelt – geprüft von unabhängigen nationalen Stellen in den einzelnen Mitgliedsstaaten. Weitere Informationen auf **www.eu-ecolabel.de**.

ECOCERT Greenlife zertifiziert ökologische Wasch- und Reinigungsmittel nach dem ECOCERT „Natural detergents" Standard. Weitere Informationen auf **www.ecocert.com**.

Alle GORE-TEX® Schuhe und Kleidungsstücke tragen die Guaranteed to Keep You Dry™ Garantie für lebenslange Wasserdichtigkeit, Winddichtigkeit und Atmungsaktivität. Weitere Informationen auf **www.gore-tex.de**.

Bei Produkten mit Oeko-Tex® Label wurden ausschließlich textile Materialien eingesetzt, die erfolgreich nach Oeko-Tex® Standard 100 geprüft und zertifiziert wurden. Oeko-Tex® Standard 100 ist ein weltweit einheitliches Prüf- und Zertifizierungssystem für textile Roh-, Zwischen- und Endprodukte. Die Schadstoffprüfungen umfassen u.a. gesetzlich verbotene und reglementierte Substanzen sowie gesundheitsbedenkliche Chemikalien. Weitere Informationen auf **www.oeko-tex.com**.

ERLÄUTERUNG SYMBOLE

Constant Power
Konstante Leistung unabhängig vom Ladezustand des Akkus. Bei Akku-Geräten anderer Marken nimmt die Leistung in der Regel während des Arbeitens mit zunehmender Entladung des Akkus ab. Bei STIHL Akku-Geräten mit CONSTANT POWER ist das nicht so. Dank der intelligenten Elektronik arbeitet Ihr STIHL Gerät durchgehend mit konstant hoher Leistung.

Power Boost
Maximale Leistungssteigerung. Dank der intelligenten Elektronik kommunizieren STIHL Geräte und Akkus miteinander. Sind Gerät und Akku mit der POWER BOOST Funktion ausgestattet, stellt der Akku bei Bedarf zeitlich begrenzt zusätzliche Leistung über die konstant abrufbare Leistung hinaus bereit. Um die Akkuladung optimal zu nutzen, kehrt das Gerät nach einer gewissen Zeit zur konstant verfügbaren Leistung CONSTANT POWER zurück.

STIHL EC-Technologie
Der bürstenlose Elektromotor (EC) von STIHL arbeitet energieeffizient und nahezu verschleißfrei, u. a. dank der vorgeschalteten STIHL EC-Elektronik. Als intelligente Schaltzentrale erkennt sie zu jedem Zeitpunkt den im Gerät eingesteckten Akku und versorgt den EC-Motor mit der zum Akku passenden Leistung. So ist sichergestellt, dass dem Gerät stets die optimale Leistung zur Verfügung steht – und zwar konstant über den gesamten Akku-Entladeprozess.

Einsatz bei Regen
Die Akku-Geräte aus dem STIHL AP-System sind für professionelle Anwendungen und den täglichen Einsatz, auch unter widrigen Wettereinflüssen, konzipiert. Alle Produkte mit diesem Zeichen können daher auch bei Regen eingesetzt werden. Der Spritzwasserschutz wird in aufwändigen und anspruchsvollen internen Prüfungen nachgewiesen.

IPX zertifiziert
IPX4 IPX5
Schutz vor Spritzwasser. Die IP-Schutzart definiert u. a. den Feuchteschutz elektrischer oder elektronischer Geräte nach genormten Kriterien. Es sind unterschiedliche Stufen festgelegt, wobei IPX4 den Schutz gegen Spritzwasser und IPX5 gegen Strahlwasser von allen Seiten kennzeichnet. Akku- und Elektrogeräte mit diesem Zeichen wurden zusätzlich zu der internen Einsatzqualifizierung bei Regen von einer unabhängigen Prüfstelle auf Basis der normierten Anforderungen zertifiziert.

Long life
LONG LIFE
Sehr lange Akku-Lebensdauer. STIHL Akkus aus dem AP-System sind äußerst langlebig und widerstandsfähig. Sie sind für besonders hohe Anforderungen konzipiert, wie sie typischerweise bei sehr intensiven Einsätzen mit hohem Leistungsbedarf im Profi-Bereich auftreten können. Basis dafür ist neben der außerordentlich robusten Bauweise die spezielle, besonders langlebige Akku-Zelltechnologie. Zudem können diese STIHL Akkus dank der intelligenten Elektronik überdurchschnittlich oft und schnell geladen werden.

Einsatz ohne Gehörschutz
Akku- und Elektrogeräte sind besonders in lärmsensiblen Bereichen wie Krankenhausgärten, Parkanlagen und Wohngebieten die perfekte Lösung. Beachten Sie die Hinweise in der Gebrauchsanleitung.

Standard zur Leistungsbestimmung
Leistung Benzin-Produkte ermittelt nach ISO 20599; ISO 7293; ISO 8893 (in der jeweiligen Fassung am Tag der ersten Inverkehrbringung des Produktes).

Leistung (mechanische Leistung) und Leistungsaufnahme Akku-Produkte ermittelt gemäß Entwurfsstand DIN SPEC 91519:2025.

EN ISO 11393 Schnittschutz
Dieses Zeichen steht für geprüfte Schnittschutzkleidung sowie -handschuhe und -schuhe von Benutzern handgeführter Motorsägen nach EN ISO 11393 und EN ISO 17249.

Schnittschutzbereiche bei Schnittschutzkleidung
Die Schnittschutzbereiche der Schnittschutzkleidung sind durch die nachfolgenden Icons gemäß EN ISO 11393 dargestellt. Es gibt unterschiedliche Schnittschutzklassen (die angegebene Kettengeschwindigkeit ist nur ein Parameter bei der Prüfung nach EN ISO 11393 und korreliert nicht notwendigerweise mit einer bei gleicher Kettengeschwindigkeit betriebenen handgeführten Motorsäge):
Schnittschutzklasse 0 (16 m/s)
Schnittschutzklasse 1 (20 m/s)
Schnittschutzklasse 2 (24 m/s)
Schnittschutzklasse 3 (28 m/s).

Das KWF empfiehlt Schnittschutzklasse 1 für Waldarbeiten, die durch geschulte Personen durchführt werden. Hierzu zählen auch Brennholz-Selbstwerber mit einem ordnungsgemäß absolvierten Kurs für Motorsägenführer.

Eine Gesamtübersicht der wichtigsten Produktmerkmale finden Sie auf Seite 246.

Design A **Design B** **Design C**
Vorderseite / Rückseite

Design B
Vorderbereich komplett Schnittschutz, Rückenbereich nur Arm und bis zur Schulter.

EN ISO 20471 Hochsichtbare Warnkleidung
Die Norm legt die Mindestfläche für Warnfarbe (Sichtbarkeit bei Tag) und retroreflektierende Streifen (Sichtbarkeit bei Nacht) fest und teilt diese in drei Klassen ein, wobei Klasse 3 die höchste Warnwirkung hat. Jacke und Hose kombiniert, erhöhen die Klasse, da die Fläche von Warnfarbe und Reflexstreifen größer wird. Beispiel:

2 = Warnfarbe und retroreflektierendes Material: hier EN ISO 20471 Klasse 2

EN 343 Regenschutz
STIHL Wetterschutzkleidung schützt bei der Arbeit im Freien gegen Niederschlag und Wind von außen und sorgt für guten Tragekomfort von innen, indem sie den verdampfenden Schweiß nach außen durchlässt. Die EN 343 gibt die beiden Parameter Wasser-Durchgangswiderstand (obere Zahl) und Wasserdampf-Durchgangswiderstand (untere Zahl) an. Beides wird in 4 Stufen gemessen, wobei die Klasse 4 den höchsten Durchgangswiderstand bietet. Die Nähte sind wasserdicht verschweißt. Beispiel:

3 = Wasser-Durchgangswiderstand
3 = Wasserdampf-Durchgangswiderstand

ALLGEMEINE HINWEISE

1. Die in diesem Katalog verzeichneten Preise sind unverbindliche, empfohlene Verkaufspreise des Herstellers in Euro inklusive der gesetzlichen Mehrwertsteuer.
2. Die Preise in diesem Katalog entsprechen dem Stand vom 1. Januar 2026. STIHL behält sich vor, die unverbindlichen, empfohlenen Verkaufspreise zu ändern. Die aktuellen Preise finden Sie auf **stihl.de**.
3. Mit Erscheinen dieses Katalogs verlieren alle bisherigen Kataloge ihre Gültigkeit.
4. Aus Angaben oder Abbildungen dieses Katalogs können keine Ansprüche geltend gemacht werden. Änderungen in Technik, Form, Farbe, Ausstattung und Preis sind vorbehalten.
5. Original STIHL Motorsägen und Motorgeräte sind erkennbar an der Farbkombination Orange / Grau.
6. Dieses Werk und alle seine Teile sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten, insbesondere das Recht der Vervielfältigung, Übersetzung und der Verarbeitung mit elektronischen Systemen.

Dieser Katalog enthält eine Vielzahl von Kombinationen aus Maschinen und zugehörigen Werkzeugen für unterschiedliche Anwendungen und Anwendergruppen. Für Standardanwendungen empfehlen wir die Benutzung der von STIHL empfohlenen Kombinationen. Diese finden Sie in der Gebrauchsanleitung zu Ihrem Gerät. Eine individuelle Beratung für die auf Ihre Anwendungszwecke optimal abgestimmte Kombination erhalten Sie in Ihrem STIHL Fachhandel.

STIHL warnt vor Fälschungen:
www.stihl.de/piraterie

STIHL Vertriebszentrale AG & Co. KG
Robert-Bosch-Straße 13
64807 Dieburg
www.stihl.de

Online-Support, Service-Nummern sowie E-Mail-Adresse für Kundinnen und Kunden:
Website: https://support.stihl.com
Telefon: 06071 30 55 358
E-Mail: kundenservice@stihl.de

WIR BERATEN SIE GERNE:

PEFC
PEFC/04-31-1033

0421 070 6419. M230. L25. Mohn. Gedruckt in Deutschland Gedruckt auf PEFC-zertifiziertem Papier. Das Zertifikat PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes) steht für nachhaltige Waldbewirtschaftung mit dem Ziel, Waldökosysteme für nachfolgende Generationen zu sichern. Unabhängige Zertifizierungsstellen kontrollieren die Einhaltung der Vorschriften für das forstliche Siegel. Unternehmen, die PEFC-zertifiziertes Papier verwenden, zeigen Engagement für die Umwelt und ihre Verantwortung im Umgang mit dem unverzichtbaren Rohstoff Holz. Weitere Informationen finden Sie unter **www.pefc.de**.