

Technisches Maschinendatenblatt für Fräsmaschinen



Maschine: DMU 70 eVolution



Baujahr: 2005
Steuerung: Heidenhain Mill plus IT

Hauptantrieb Frässpindelkopf:	max. Spindeldrehzahl:	18.000	1/min	
	Motor Nennleistung:	25	KW	
	Motor Maximalleistung:	35	KW Peak	

Werkzeugaufnahme & Magazin	Werkzeugaufnahme:	SK 40		
	max.Spann Ø :	40	mm	
	Werkzeugmagazin:	Kette		
	Anzahl der Werkzeuge	60	Stück	
	max. Werkzeuglänge:	315	mm	
	max. Werkzeug - Ø:	130	mm	

Arbeitsbereich Achsen:	X-Achse	Y-Achse	Z-Achse	C - Achse	B_ Achse
Verfahrwege/ Positionierung:	750 mm	600 mm	520 mm	360 °	180 °
Eilangeschwindigkeiten:	50 m/min	50 m/min	50 m/min	21,5 U/min	(18,9 U/min)

Aufspannfläche Frästisch: Ø 700 mm x 500 mm

Abmessungen: (L;B;H) Inkl. Späneförderer + KS-Anlage!	Länge:	Breite:	Höhe:
	5220 mm	x 7450 mm	x 2834 mm

Besonderheiten: _____

Dok-Nr.:	FB 1____	Index, Datum:	00, 17.01.2025	Titel:	Technisches Maschinendatenblatt für Drehmaschinen
----------	----------	---------------	----------------	--------	---

