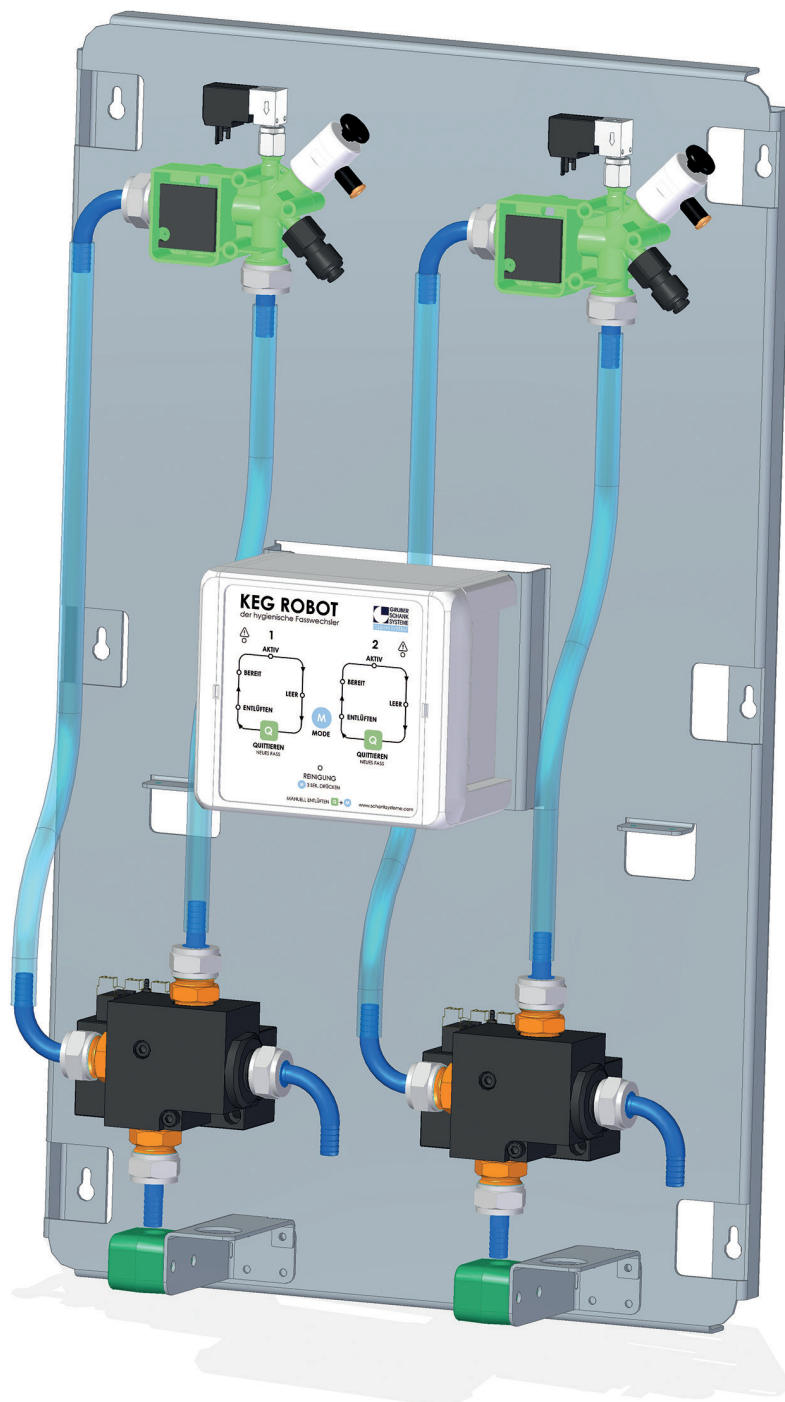


KEG R BOT

DER HYGIENISCHE FASSWECHSLER

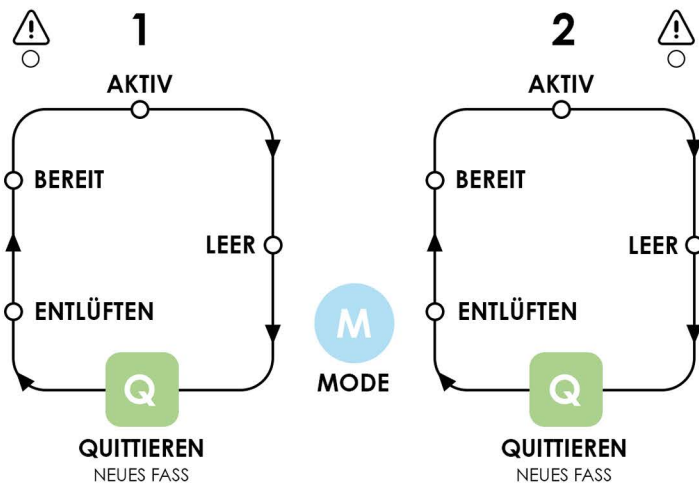
DER KEG ROBOT.



HYGIENISCH. INTELLIGENT. EFFIZIENT.

KEG ROBOT

der hygienische Fasswechsler



○
REINIGUNG
M 3 SEK. DRÜCKEN

MANUELL ENTLÜFTEN Q + M www.schanksysteme.com

UNSER ZIEL

war es, eine einfach zu bedienende, zeitsparende, vollautomatische und hygienisch saubere Fassumschaltung zu entwickeln.

IHRE VORTEILE



KEINE HYGIENEPROBLEME

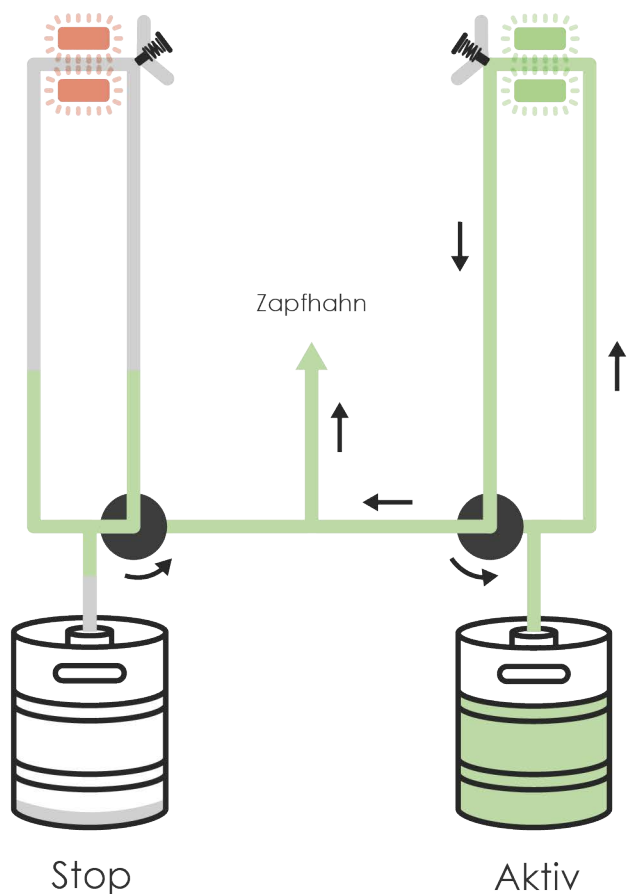


KEINE UNTERBRECHUNGEN



KEIN SCHAUM

INTELLIGENTER & HYGIENISCHER FASSWECHSEL



● Getränk ● Schaum / Gas



HYGIENE-VENTIL

Der Fasswechsel erfolgt vollautomatisch. Der beim Wechsel auftretende Schaum wird über das Entlüftungsventil abgesondert. Konstruiert nach modernsten hygienischen Richtlinien. Mit integrierter Spülfunktion.



SCHAUMSENSOR

Mit Hilfe von Ultraschallsensoren erkennt der KEG ROBOT die Schaumbildung und somit das leere Fass. Identische Durchmesser und keine Engstellen bei allen Leitungen sind die Grundlage für einwandfreie Hygiene im Betrieb.



L-KUGELHAHN

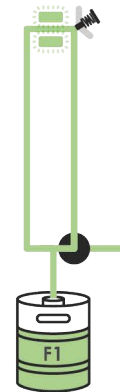
Erkennt das System ein leeres Fass, dreht sich der Kugelhahn automatisch um 90° und verhindert, dass der Schaum in Richtung des Zapfhahnes vordringen kann.

ZYKLUS FASSWECHSEL

- Getränk
- Schaum / Gas
- Frisch- oder Sodawasser

1 BEREIT

Volles, entlüftetes Fass ist betriebsbereit.



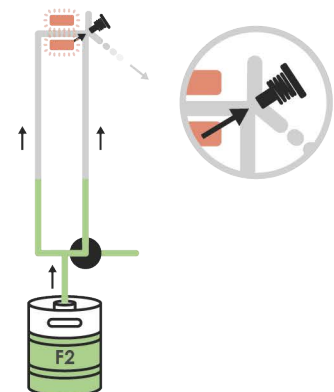
7 SPÜLEN

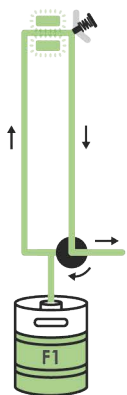
Entlüftungsschlauch und Hygiene-Ventil werden vollautomatisch gespült.



6 ENTLÜFTEN

Schaum und Gas werden durch das Hygiene-Ventil vollautomatisch abgesondert.





2 AKTIV

Aus diesem Fass wird gezapft.



CLEAN SYSTEM

Alle getränkeführenden Leitungen des KEG ROBOT haben durchgehend 10 mm Leitungs-Durchmesser. Es gibt keine Engstellen und keine Erweiterungen, wo sich Ablagerungen absetzen könnten. So ist eine effiziente chemisch-mechanische Reinigung mit einer Schwammkugel möglich.



3 LEER

Leeres Fass wird durch den Schaumsensor sofort erkannt.



4 STOP

Kugelhahn wird um 90° gedreht, Schaum und Gas sind in der kommunizierenden Leitung eingeschlossen.



Kommunizierende Röhre.
(Hydrostatisches Paradoxon)



5 QUITTIEREN

Neues Fass wird angeschlossen.

KEG R BOT

ABMESSUNGEN:

396 x 658 mm

