

FUSION



**GEEIGNET FÜR KURZDREHER
MIT SPINDELDURCHMESSER
VON 6 mm BIS 52 mm**

**KEINE ZUSÄTZLICHEN
REDUZIERUNGEN NOTWENDIG**

**FÜHRUNGSKANAL
EINSTELLBAR DURCH PLC**

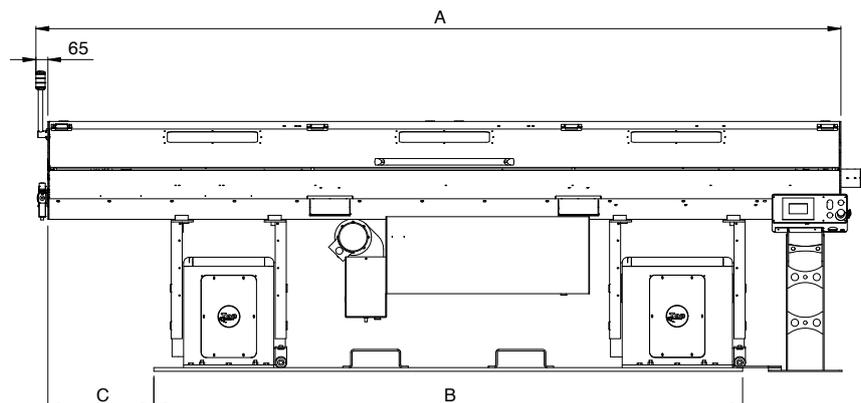
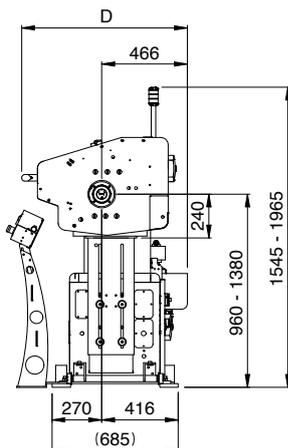
**VERFÜGBAR FÜR
STANGENLÄNGEN
2 m, 3 m, 4 m, UND 6 m**



LAYOUT MASCHINE

LADERLÄNGE	A	B	C
2000	3445	3000	412
3000	4375	3200	576
4000	5380	4200	481
6000	7381	6200	597

MATERIALAUFLAGE	D
Einflächenmagazin	900
Mehrflächenmagazin	1222
Einflächen unten L.700mm	1610
Bündelmagazin	1756





◀ QR CODE scannan, um die Maschine im Betrieb zu sehen



TECNICHE DATEN

∅ STANGEN RUND
6 mm - 52 mm

⊠ STANGEN 6-ECKIG
6 mm - 45 mm

⊠ STANGEN 4-ECKIG
6 mm - 37 mm

⇄ STANGENLÄNGE

1200 mm - 3200 mm
1200 mm - 4100 mm
1200 mm - 6100 mm

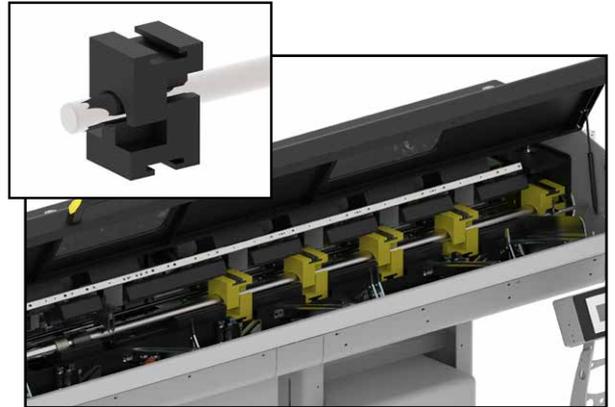
⌚ VORSCHUBGESCHWINDIGKEIT MAX.
30 m/min

⇄ RESTSTÜCKLÄNGE
300 mm

🌀 DRUCKLUFT
6.5-7.5 bar

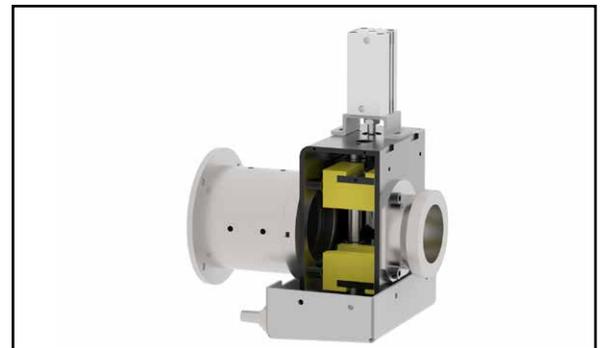
SELBSTZENTRIERENDER FÜHRUNGSKANAL

FUSION verfügt über einen Führungskanal, der in mm-Schritten über die PLC-Tastatur komplett eingestellt werden kann (Patent Top Automazioni). Der Führungskanal besteht aus Polyurethan-Segmenten, in denen das Material im Ölbad läuft.



ZUSATZFÜHRUNGSBÜCHSE

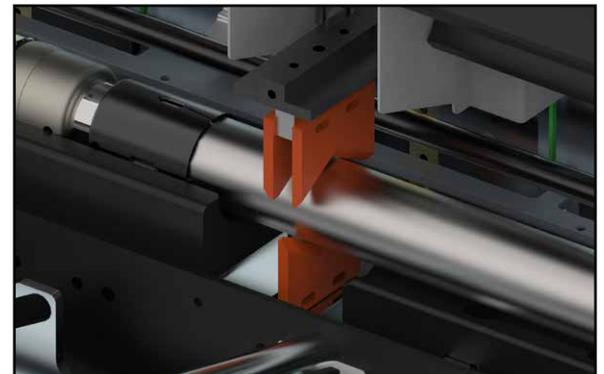
Optional kann das Lademagazin mit einer externen Zusatzbüchse ausgerüstet werden. Diese sorgt für eine zusätzliche Führung bei kleinen Durchmessern und aktiviert sich automatisch bei einem Durchmesser kleiner als 20 mm.



RESTSTÜCKENTSORGUNG

Das Reststück kann auf 2 Arten entsorgt werden:

- 1) Entsorgung nach hinten mittels eines selbstzentrierenden Greifersystems
- 2) Entsorgung nach vorne



VERSCHIEBESYSTEM

Um einen besseren Zugang am Spindelende der Maschine zu ermöglichen, kann das Lademagazin axial (600 mm) oder radial (600mm) verschoben werden.



STEUERUNG

Das Lademagazin FUSION wird über einen Touchscreen des PLC gesteuert, der über Gleichstrommotoren und digitalen Pneumatikventilen sämtliche Funktionen steuert. Mit Hilfe des PLC kann der Durchmesser innerhalb 60 Sekunden neu eingestellt werden.



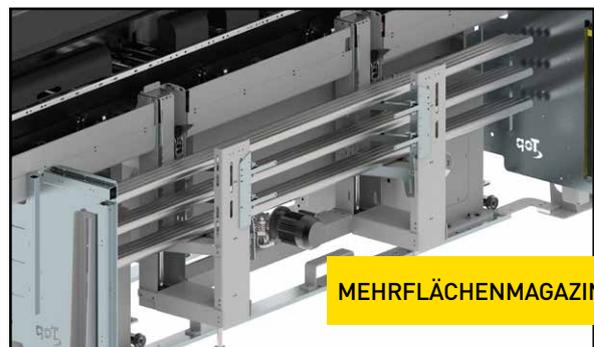
MATERIALAUFLAGE

FUSION kann mit 4 unterschiedlichen Materialablagen geliefert werden:

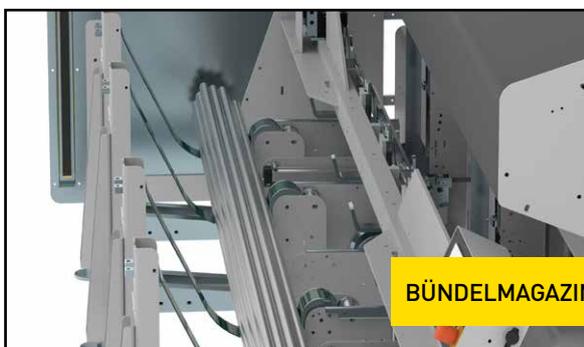
- 1) **EINFLÄCHENMAGAZIN** oben, mit einer Auflagefläche von 235 mm.
- 2) **MEHRFLÄCHENMAGAZIN** mit 3 Flächen, je ca. 300 mm, mit Gesamt-Nutzfläche von ca. 900 mm.
- 3) **MEHRFLÄCHENMAGAZIN** unten mit Materiallift und einer Nutzfläche von 700 mm.
- 4) **BÜNDELMAGAZIN** bis zu 2 Tonnen Gewicht.



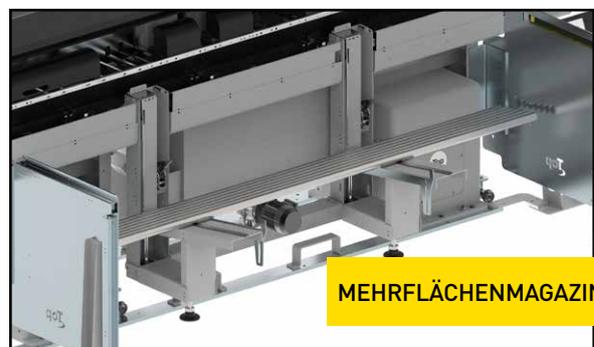
EINFLÄCHENMAGAZIN



MEHRFLÄCHENMAGAZIN



BÜNDELMAGAZIN



MEHRFLÄCHENMAGAZIN