

GEEIGNET FÜR KURZDREHER MIT SPINDELDURCHMESSER VON 10 mm BIS 100 mm

KEINE ZUSÄTZLICHEN REDUZIERUNGEN NOTWENDIG

SELBSTREGULIERENDER FÜHRUNGSKANAL ÜBER EINEN PLC

VERFÜGBAR FÜR STANGENLÄNGE 2 m, 3 m, 4 m, UND 6 m



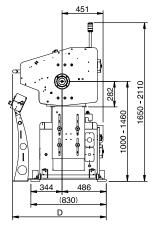


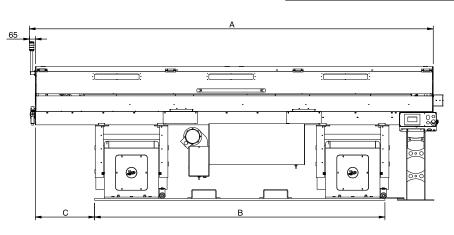


LAYOUT MASCHINE

LADERLÄNGE	Α	В	С
2000	3531	3000	533
3000	4450	3200	653
4000	5470	4200	759
6000	7544	6200	850

MATERIALAUFLAGE	D
Einflächenmagazin	1032
Mehrflächenmagazin	1262
Einflächenmagazin unten L.700mm	1642
Bündelmagazin	1796











TECHNISCHE DATEN



STANGEN RUND 10 mm - 100 mm



STANGEN 6-ECKIG 10 mm - 87 mm



STANGEN 4-ECKIG 10 mm - 71 mm



STANGENLÄNGE

1200 mm - 3200 mm 1200 mm - 4100 mm

1200 mm - 6100 mm



VORSCHUBGESCHWINDIGKEIT MAX. 30 m/min



RESTSTÜCKLÄNGE 300 mm

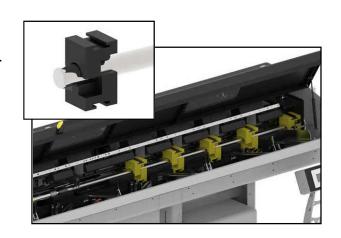


DRUCKLUFT 6.5-7.5 bar



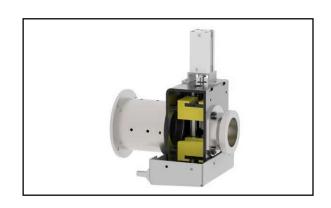
SELBSTREGULIERENDER FÜHRUNGSKANAL

X-Files ist mit einem vollständig einstellbaren Führungskanal ausgestattet, der in mm-Schritten über PLC angepasst werden kann. Der Führungskanal besteht aus Polyurethan-Segmenten, in denen das Material im Ölbad läuft.



ZUSATZFÜHRUNGSBÜCHSE

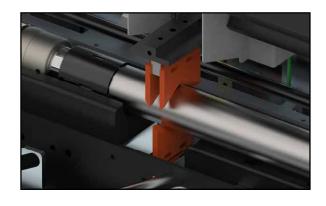
Auf Kundenwunsch kann mit einer externen Zusatzführungsbüchse aufgerüstet werden. Diese sorgt für eine zusätzliche Führung des Materials speziell bei kleinen Durchmessern und aktiviert sich automatisch bei einem Durchmesser kleiner als 20 mm.



RESTSTÜCKENTSORGUNG

X-FILES-S kann das Reststück auf 2 Varianten entsorgen:

- 1) nach hinten mittels eines selbstzentrierenden Greifersystem
- 2) nach vorne



VERSCHIEBESYSTEM

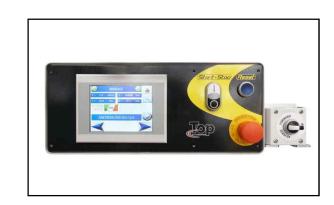
Um einen besseren Zugang am Spindelende der Maschine zu ermöglichen, kann das Lademagazin 600 mm axial oder 500 mm radial verschieben werden. Axialverschiebung ist Standard, Radialverschiebung auf Kundenwunsch.





STEUERUNG

Das Lademagazin X-Files wird über einen PLC Touchscreen gesteuert, der über Gleichstrommotoren und digitalen Pneumatik-Ventile die Vorschubgeschwindigkeit, Vorschubkraft und sämtliche Funktionen steuert und regelt. Vom PLC kann man den gewünschten Durchmesser innerhalb 60 Sekunden neu programmieren.



MATERIALAUFLAGE

X-FILES-S kann mit 4 unterschiedlichen Materialablagen geliefert werden:

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



