

Materialvorschub EP 15/40

Elektropneumatisches Zuführgerät für Kabel, Litzen, Schläuche bis \varnothing 15 mm oder 40 mm Breite



Das Material wird zwischen zwei Antriebsbändern mit einer regelbaren Geschwindigkeit bis 56 m/min zum Schneidsystem transportiert und kann dann dort ohne Schlupf geschnitten werden. Dadurch sehr hohe Längengenauigkeit.

- Die Kabeltrommel muss entsprechend gelagert sein, um das Kabel abzurollen.
- Der Materialvorschub zieht das Gewicht der Kabeltrommel und nimmt dadurch den Antriebsschlupf von der Schneidmaschine. Dadurch wird eine sehr hohe Längengenauigkeit erreicht.
- Der Anpressdruck der Transportbänder wird über einen Pneumatikzylinder geregelt. Dadurch werden Fertigungstoleranzen des Schneidguts automatisch ausgeglichen.
- Einfaches Einlegen des Schneidguts durch pneumatisches Öffnen der Antriebsbänder.
- Kompakte, transportable Bauweise zum flexiblen Einsatz an verschiedenen Standorten.
- Bei Störungen in der Materialzuführung stoppt das Vorschubgerät die Schneidmaschine und schaltet ab.

Technische Daten:

Maximaler Materialdurchmesser	15 mm	Maximale Materialbreite	40 mm
Kontaktlänge ca.	115 mm		
Maximale Transportgeschwindigkeit	56 m/min		
Grundgeschwindigkeit	über Potentiometer einstellbar		
Feinsteuerung	über Pendel (Tänzer)		
Spannung	230 V, 50 Hz		
Leistung	270 VA		
Druckluftanschluss	6 bar		
Kontaktlänge	115 mm		
Breite	500 mm		
Höhe	330 mm		
Tiefe	470 mm		
Gewicht	27 kg		