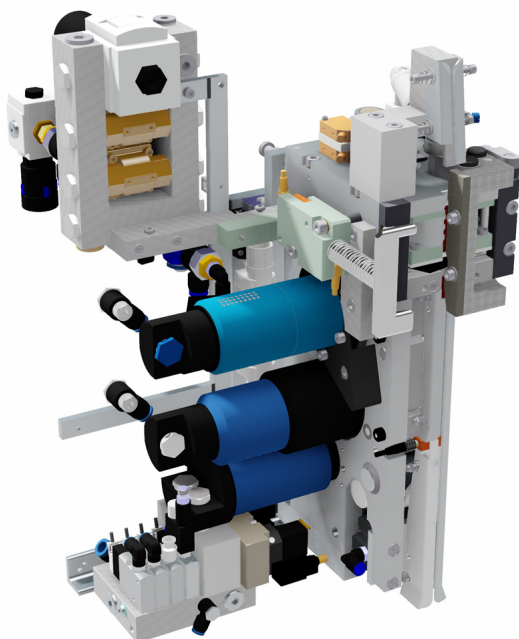
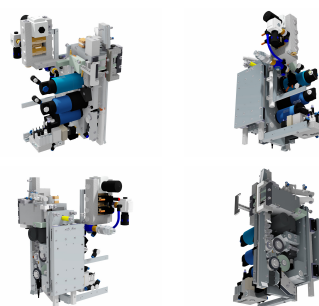


VS11-L



Kontakt

Jutta Geurtz
+49 2336 808 364
jgeurtz@titan-schwelm.de



Mit Kraft, ohne Hülse

Der Einsatz von Hülsen zur Verschlussbildung ist etabliert und in vielen Branchen einfach unverzichtbar.

Dennoch bedeutet der Hülsenverschluss auch einen vermeidbaren Kostenfaktor und darum bietet TITAN seinen patentierten Hülsenlosverschluss als Alternative an. Das VS11-L arbeitet mit dieser Art der Verschlussbildung.

Dabei werden Verpackungsstahlbänder bis 19 mm Breite an flächigen Packstücken optimal verarbeitet. Das pneumatische VS11-L ist ein robustes, zuverlässiges und wartungsfreundliches Aggregat für ein breites Einsatzfeld, das sich durch eine Spannkraft von bis zu 10.000N und hohe Verschlussfestigkeit hervorhebt.

Technische Daten

Antriebsart	Elektropneumatisch
Spannkraft	1.500 - 10.000 N (einstellbar)
Netzspannung	400 V AC / 50 Hz
Steuerspannung	24 V
Bandtransportgeschwindigkeit	ca. 2,2 m/s bei 0,50 mm Banddicke ca. 2,0 m/s bei 0,63 mm Banddicke
Abmessungen	700 x 400 x 600 mm (L x B x H)
Gewicht	120 kg

Luftdruck	min. 5 bar Fließdruck max. 6 bar
Luftverbrauch (je nach Kanalgröße)	ca. 0,1 - 0,3 m ³ pro Umreifung
Anschlussquerschnitt	1/2"

Band/Verschluss

Bandtyp	Stahlband
Band	Automatenband MEGABAND®
Bandbreite	13, 16, 19 mm
Banddicke	0,50 - 0,60 mm
Verschlussart	Hülsenlos-Stanzverschluss
Verschlussfestigkeit (abhängig von der Bandqualität, Bandabmessung)	bis zu 75 - 85% der Bandbruchlast

Mindest-Auflagefläche

Expansives Packstück	120 mm
Spaltbandring	120 mm
Sechskantrohrbund	140 mm
Rundes Packstück	Ø 500 mm

Anwendungen

Leichtbandagen Anwendungen; zur Umreifung von Spaltcoils, Blechpaketen, Bausteinen, Bauholz, Profilbündel, etc.