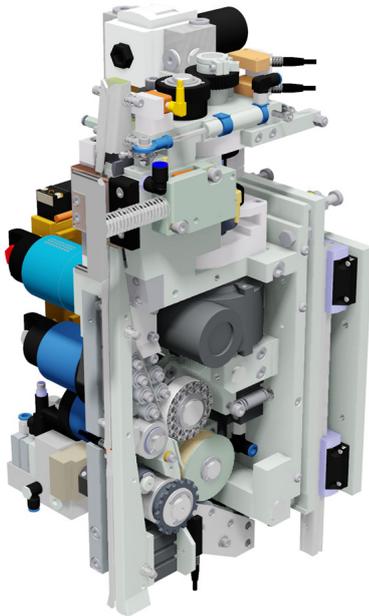
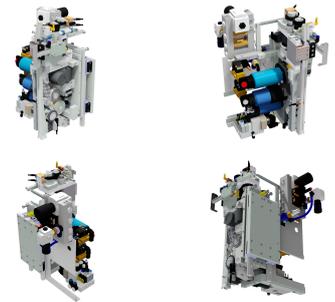


VS12-L-S70



Kontakt

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



Die VS12-L Baureihe

Wie auch die VS11-L Baureihe ist der VS12-L Umreifungskopf als elektro-pneumatisch antriebener oder rein elektrischer Umreifungskopf erhältlich. Um die Servicefreundlichkeit unserer Umreifungsköpfe wesentlich zu verbessern, sind die Antriebseinheiten der VS11-L Baureihe mit denen der VS12-L Baureihe identisch. Nur das Verschlussmodul ist der jeweiligen Technik angepasst.

Die neueste Generation der VS12-L Umreifungsaggregate überzeugt durch höchste technische Eigenschaften für die perfekte Ladungssicherung. Entwickelt wurden zwei Kategorien der VS 12-L Aggregategeneration.

Der VS12-L LD, die Lösung für Leichtbandagen, und der VS12-L HD für Schwerbandagen-Anwendungen.

Absolut einzigartig ist die Tatsache, dass das VS12-L HD Umreifungsaggregat Materialstärken bis zu 1,0 mm (MEGABAND®) verarbeiten kann.

Technische Daten

Antriebsart	Elektropneumatisch
Spannkraft	1.500 - 10.000 N (einstellbar)
Netzspannung	400 V - 50 Hz
Steuerspannung	24 V
Schweißspannung (TITANARG®)	400 V, 460 V
Bandtransportgeschwindigkeit	ca. 2,0 m/s bei 0,63 mm Banddicke ca. 2,2 m/s bei 0,50 mm Banddicke

Abmessungen	700 x 400 x 600 mm (L x B x H)
Gewicht	120 kg
Luftdruck	max. 6 bar Fließdruck
Luftverbrauch (je nach Kanalgröße)	ca. 0,1 - 0,2 m ³ pro Umreifung
Anschlussquerschnitt	G 3/4"

Band/Verschluss

Bandtyp	Stahlband
Band	Automatenband MEGABAND® Megaflex
Bandbreite	13, 16 mm
Banddicke	0,50 - 0,63 mm
Verschlussart	WIG-Schweißverschluss
Verschlussfestigkeit (abhängig von der Bandqualität, Bandabmessung)	ca. 80 - 90% der Bandbruchlast

Mindest-Auflagefläche

Expansives Packstück	70 mm
Spaltbandring	80 mm
Sechskantrohrbund	85 mm
Rundes Packstück	Ø 400 mm

Anwendungen

zur Umreifung von Spaltcoils, Blechpaketen, Bausteinen, Bauholz, Profilbündel, etc.