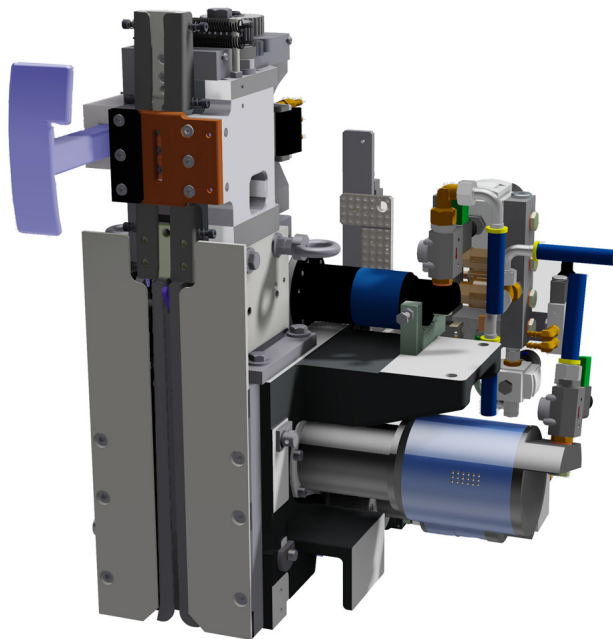
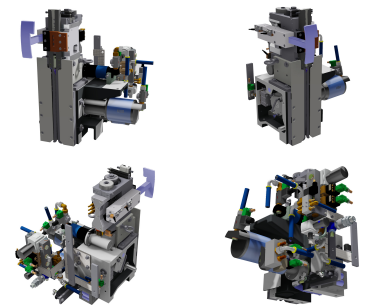


VS32-L-SM



Kontakt

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



Extreme Stärke trifft enorme Sicherheit

Umreifungsaggregate für Schwerbandagen gehören zum täglichen Geschäft von TITAN. Doch es gibt Einsatzbereiche, die auch hartgesottene Umreifungsexperten vor Herausforderungen stellen. Nämlich dann, wenn wir uns im Sektor der höchstfesten Rohrbandgüten bewegen. Hier wirken unvorstellbare Kräfte, die es gilt, im Zaum zu halten.

Und auch dafür haben die Spezialisten bei TITAN in zahlreichen schlaflosen Nächten eine ebenso extreme wie zuverlässige Lösung entwickelt. TITAN präsentiert das VS32-L-SM. Und damit ein Hochleistungsaggregat, das mit 20.000 N Spannkraft und dreifachem Schweißpunkt nach dem patentierten TITANARG® Verfahren aufwartet. Es ist speziell für die Verarbeitung von Super MEGABAND® bis zu 32 x 1,45 mm konzipiert.

Diese einzigartige Kombination aus Aggregat und extrem festem Band macht die hohe Leistungsfähigkeit aus. Basierend auf der bewährten und robusten Technik des VS32-L setzt das Aggregat mit dem Namenszusatz SM neue Maßstäbe und bewegt sich zweifelsohne in der obersten Liga der Umreifungstechnik.

Dass solch ein kraftvolles Kaliber auch noch schnell arbeiten und zur Kostenreduzierung sowie Zeitersparnis beitragen kann, stellt wieder einmal eindrucksvoll unter Beweis, dass man die Dinge bei TITAN stets differenziert angeht. Das VS32-L-SM: für Kraft und Kontrolle in der Königsklasse.

Technische Daten

Antriebsart	Elektropneumatisch
Spannkraft	4.000 - 20.000 N (einstellbar)
Netzspannung	400 V AC / 50 Hz
Steuerspannung	24 V

Schweißspannung (TITANARG®)	400 V, 460 V
Bandtransportgeschwindigkeit	ca. 1,7 m/s
Abmessungen	680 x 580 x 770 mm (L x B x H)
Gewicht	250 kg
Luftdruck	min. 5 bar max. 6 bar
Luftverbrauch (je nach Kanalgröße)	ca. 0,2 - 0,3 m ³ pro Umreifung
Anschlussquerschnitt	1/2"

Band/Verschluss

Bandtyp	Stahlband
Band	Automatenband MEGABAND® Super MEGABAND®
Bandbreite	32 mm
Banddicke	0,80 - 1,00 mm 0,80 - 1,45 mm 0,80 - 1,45 mm
Verschlussart	WIG-Schweißverschluss
Verschlussfestigkeit (abhängig von der Bandqualität, Bandabmessung)	bis zu 85% der Bandbruchlast

Mindest-Auflagefläche

Rundes Packstück	Ø 1200 mm
Gerades / Flächiges Packstück	500 mm

Anwendungen

Schwerbandagen Anwendungen; zur Umreifung von Spaltcoils, Stahlcoils