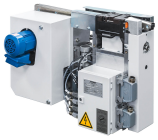
T400-2



Kontakt

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






Die Verbindung der Gegensätze
Das T400 von TITAN verbindet: Und zwar nicht nur PET-Umreifungsbänder mit seinem bewährten Reibschweißverschluss, sondern auch herausragende Eigenschaften des Energiemanagements mit dem extremen Anforderungsprofil im Bereich der Schwerbandagen.
Daraus resultiert eine hohe Verschlussfestigkeit für Bandbreiten bis 32 mm bei geringen Betriebskosten. Das T400 wurde speziell für 32 mm Band entwickelt, ist aber selbstverständlich abwärtskompatibel. Die Einzelantriebstechnologie mit AC-Motoren erspart den Einsatz einer Kupplung und sorgt für vorbildliche Servicefreundlichkeit.
Das T400 ist äußerst robust konstruiert, darüber hinaus punktet es durch höchste Zuverlässigkeit bei der Umreifung dank Impulsspannverfahren und einer elektronisch einstellbaren Bandspannung von bis zu 8.000 N.
Das alles macht dieses Aggregat besonders beliebt bei Umreifungen in der Holz-, Aluminium- und Stahlindustrie – ganz ohne den Einsatz von Stahlband. Das T400: Eine rundum saubere Sache!

Technische Daten

Antriebsart	Elektrisch
Spannkraft	8.000 N
Netzspannung	400 V AC / 50 Hz 400 V AC / 60 Hz
Steuerspannung	24 V DC
Stromaufnahme	max. 3 A
Steuerung	SPS extern

Copyright TITAN Umreifungstechnik, GmbH & Co. KG | Berliner Straße 51-55 | 58332 Schwelm | Deutschland
Kontakt: Jutta Geurtz | +49 2336 808 364 | jgeurtz@titan-schwelm.de

Bandtransportgeschwindigkeit	ca. 2,7 m/s
Abmessungen	795 x 410 x 585 mm (L x B x H)
Gewicht	ca. 150 kg

Band/Verschluss

Bandtyp	Kunststoffband
Band	PP PET
Bandbreite	19, 25, 32 mm
Banddicke	0,9 - 1,4 mm
Verschlussart	Reib-Schweiß-Verschluss
Verschlussfestigkeit (abhängig von der Bandqualität, Bandabmessung)	bis zu 80 - 85% der Bandbruchlast

Mindest-Auflagefläche

Gerades / Flächiges Packstück	300 mm

Anwendungen

Bündeln, Zusammenfassen und Sichern von Packgütern.

Copyright TITAN Umreifungstechnik, GmbH & Co. KG | Berliner Straße 51-55 | 58332 Schwelm | Deutschland
Kontakt: Jutta Geurtz | +49 2336 808 364 | jgeurtz@titan-schwelm.de