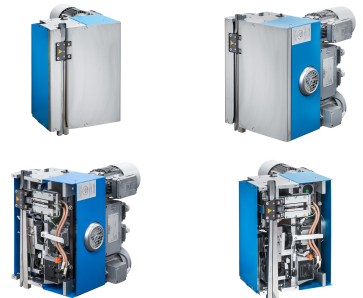


## K8000



### Kontakt

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



### Einfach (r)evolutionär

Beim K8000 trifft Tradition auf Innovation. Er ist die konsequente Weiterentwicklung des legendären VK10 von TITAN, seines Zeichens eines der meistverkauften Umreifungsaggregate der Welt. Das gesamte Know-how dieses Aggregats findet sich nun im K8000 wieder. Er zeichnet sich dank weniger Verschleißteile und seiner robusten Bauweise insbesondere durch hohe Servicefreundlichkeit und Langlebigkeit aus. Kürzeste Umreifungszyklen ermöglichen schnelles und effizientes Arbeiten. Zudem ist der K8000 äußerst kompakt entwickelt worden und liefert mit einer Spannkraft von bis zu 8.000 N Leistungswerte, die für ein Aggregat in dieser Größenordnung alles andere als alltäglich sind. TITAN-typisch ist ebenfalls die Tatsache, dass der K8000 keine Kupplung hat und somit besonders wartungsarm ist. Ein weiteres Argument, das für ihn spricht, ist seine extreme Flexibilität. Und zwar in jeder Hinsicht: Nicht nur bei den Bandabmessungen bis 19 mm zeigt er sein breites Portfolio, sondern darüber hinaus auch durch die praktische, plattformbasierte Bauweise. Diese ermöglicht das Nachrüsten zahlreicher, optional verfügbarer Features, wie etwa eine selbstreinigende Heizung. Das alles macht ihn zum Allrounder für ein enormes Spektrum an Einsatzzwecken - von Möbelpaketen bis zum 24-Tonnen-Stahlcoil. Spüren auch Sie die (R)Evolution!

### Technische Daten

Antriebsart	Elektrisch
Spannkraft	bis max. 8.000 N (Bandabhängig)
Netzspannung	400 V AC / 50 Hz 460 V AC / 60 Hz
Anschlussleistung	1,0 kW
Stromaufnahme	max. 4 A

Bandtransportgeschwindigkeit	ca. 2,7 m/s (Banddickenabhängig - 0,9 - 1,4mm) ca. 4,7 m/s (Banddickenabhängig - 0,5 - 0,8mm)
Abmessungen	500 x 370 x 490 mm (L x B x H)
Gewicht	70 kg

### **Band/Verschluss**

Bandtyp	Kunststoffband
Band	PP PET
Bandbreite	9, 13, 16, 19 mm
Banddicke	0,60 - 0,80 mm (PP-Band bis 3.200 N) 0,50 - 0,80 mm (PET-Band bis 6.400 N) [beide für 9 und 13 mm Band] 0,90 - 1,00 mm (PP-Band bis 4.700 N) 0,90 - 1,40 mm (PET-Band bis 11.500 N) [beide für 16 und 19 mm Band]
Verschlussart	Thermo-Schweiß-Verschluss
Verschlussfestigkeit (abhängig von der Bandqualität, Bandabmessung)	bis zu 85% der Bandbruchlast

### **Mindest-Auflagefläche**

Expansives Packstück	120 mm
Spaltbandring	130 mm
Sechskantrohrbund	130 mm
Rundes Packstück	Ø 500 mm

### **Anwendungen**

Allgemeine Umreifungen mit mittlerer bis hoher Spannkraft und Materialfestigkeiten für z.B. Spanplatten, Ziegelsteine, Coils, Profile, Barren oder Blechpakete etc.