

## VK10-K85-16



### Kontakt

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



### Das Prinzip der Mitte

Das Aggregat VK10-K85-16 ist der ideale Mittelweg, ohne Kompromisse einzugehen. Es eignet sich für kleine Auflageflächen, beispielsweise an Spaltcoils, Rohrbunden und Profilen.

Das Spektrum der Bandbreiten bzw. Stärken reicht von 9 bis 16 mm Breite und bis 0,9 mm Dicke. Die durch Elektromotoren und Direktantriebe erzeugte Spannkraft beträgt bis zu 3.200 N.

Bei der Verschlussbildung findet das Heizkeil-Prinzip Anwendung - eine typische Eigenschaft der VK10 Baureihe

Weitere allgemeine Vorteile der Serie sind das robuste Design sowie die hohe Service- und Wartungsfreundlichkeit. Das Aggregat VK10-K85-16 ist der Allrounder im mittleren Umreifungssegment..

### Technische Daten

Antriebsart	Elektrisch
Spannkraft	3.200 N 1.800 N (bei $i = 28$ ) 1.000 N (bei $i = 100$ )
Netzspannung	400 V AC / 50 Hz
Steuerspannung	24 V DC
Anschlussleistung	0,9 kVA
Bandtransportgeschwindigkeit	ca. 2,5 m/s (bei $i = 1,77$ ) ca. 4,5 m/s (bei $i = 1$ ) - Optional

Abmessungen	455 x 640 x 460 mm (L x B x H)
Gewicht	80 kg

### **Band/Verschluss**

Bandtyp	Kunststoffband
Band	PP PET
Bandbreite	9 - 16 mm
Banddicke	0,6 - 0,8 mm 0,6 - 0,8 mm
Verschlussart	Thermo-Schweiß-Verschluss

### **Mindest-Auflagefläche**

Gerades / Flächiges Packstück	90 mm
-------------------------------	-------

### **Anwendungen**

Bündeln, Zusammenfassen und Sichern von Packgütern.