



iwis Customer Service

CallBack Tel: +49 2739 86-21 Fax: -22

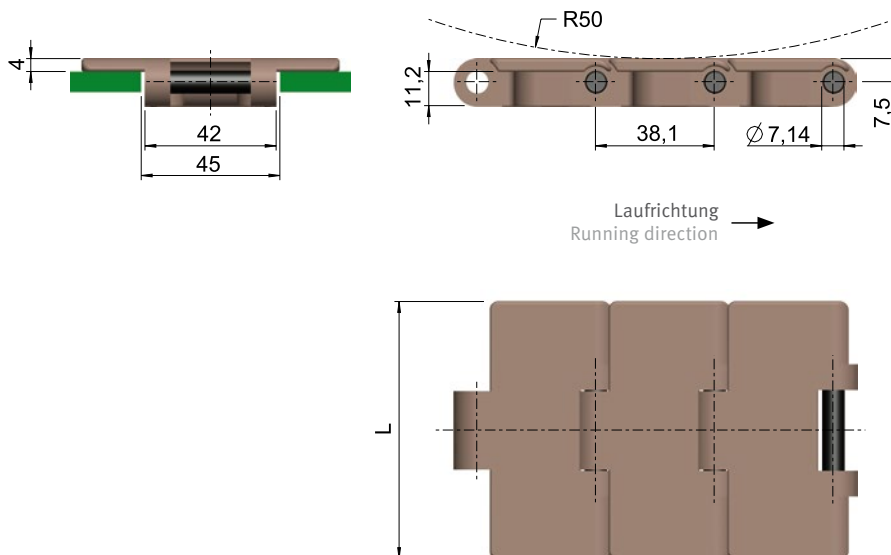
E-Mail: sales-wilnsdorf@iwis.com

iwis
antriebssysteme
wir bewegen die welt

FLEXON® Scharnierbandkette Serie 828

Flat Top Chain Series 828

828



Werkstoff Kette Chain material	LF / KV ¹⁾
Werkstoff Bolzen Pin material	Edelstahl stainless steel
Plattendicke Plate thickness	4 mm
Bolzendurchmesser Pin diameter	7,14 mm
Rückbiegeradius Back flex radius	50 mm
Standardlänge Standard length	80 Pitches (10 feet - 3,048 m)



83-85
94-95



107



110



114



¹⁾ Hinweis:

Auf Anfrage erhältlich in:
Anti Static (AS), High Temperature (HT),
Grey Acetal Basic (D) und Chemical Resistant (PP)

Note:

Available upon request in:
Anti Static (AS), High Temperature (HT),
Grey Acetal Basic (D) and Chemical Resistant (PP)

Kettentyp Chain ref	Werkstoff Material	Breite (L) Width		Durchschn. Bruchlast Average breaking load		Gewicht Weight	
		mm	inch	N	lbf	kg/m	lb/ft
LF828-K325	LF	82,5	3 1/4	6.000	1.350	1,10	0,74
LF828-K330		83,8	3 1/4			1,15	0,77
KV828-K325	KV	82,5	3 1/4	6.000	1.350	1,10	0,74
KV828-K330		83,8	3 1/4			1,15	0,77

SPEZIFIKATIONEN

- Für höchste Belastungen geeignet, da 20% höhere Festigkeit als bei den Scharnierbandketten der Serie 820
- Vergrößerter Bolzendurchmesser von 7,14 mm
- Kein Spalt zwischen den einzelnen Gliedern
- Verbesserte Oberflächenebenheit, dadurch ideal für schnelllaufende Anwendungen
- Gleiche Abmessungen wie die Scharnierbandketten der Serie 820
- Gleiches Kettenrad wie bei Scharnierbandketten der Serie 880M

CHARACTERISTICS

- Highest load capacity = 20% higher than standard 820 chains
- Due to pin diameter 7.14 mm knurled
- Identical sprockets and assembly pin as 880M series
- Zero gap between plates, improved flatness
- No product spillage, ideal for high speed and accumulation
- Same dimensions as 820 series with top plate and hinge width