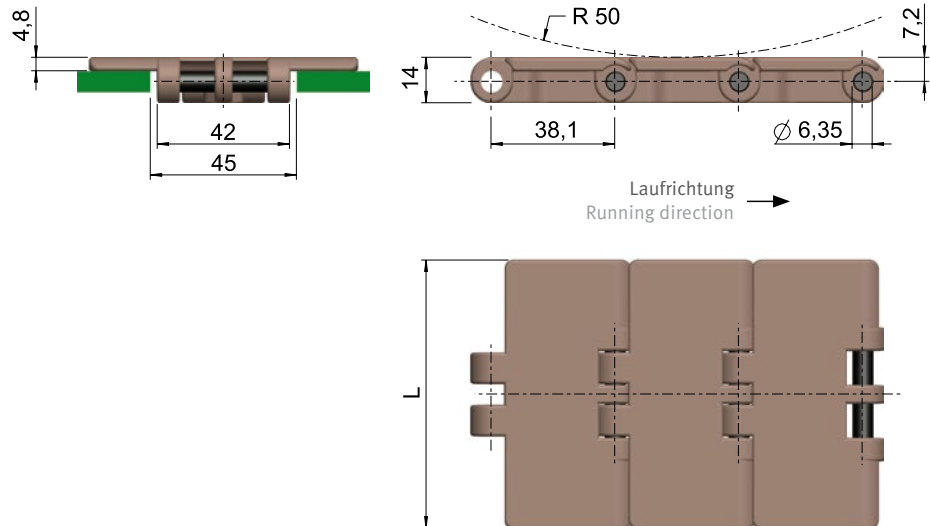




FLEXON® Scharnierbandkette Serie 831 Flat Top Chain Series 831

831



Werkstoff Kette Chain material	LF / KV ¹⁾
Werkstoff Bolzen Pin material	Edelstahl Stainless steel
Plattendicke Plate thickness	4,8 mm
Bolzendurchmesser Pin diameter	6,35 mm
Rückbiegeradius Back flex radius	50 mm
Standardlänge Standard length	80 Pitches (10 feet - 3,048 m)

Kettentyp Chain ref	Werkstoff Material	Breite (L) Width		Durchschn. Bruchlast Average breaking load		Gewicht Weight	
		mm	inch	N	lbf	kg/m	lb/ft
LF831-K325	LF	82,5	3 ¼	5.000	1.125	0,85	0,57
LF831-K450		114,3	4 ½			1,03	0,69
LF831-K750		190,5	7 ½			1,47	0,99
KV831-K325	KV	82,5	3 ¼	5.000	1.125	0,85	0,57
KV831-K450		114,3	4 ½			1,03	0,69
KV831-K750		190,5	7 ½			1,47	0,99



80-82
94-95



107



110



114



CAD

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)

SPEZIFIKATIONEN

- Basiert auf der Scharnierbandkette der Serie 820, jedoch mit stärkerer Platte von 4,8 mm
- Für höhere Festigkeiten ist der Mittelsteg auf der Kettenunterseite verstärkt
- 4,8 mm Plattendicke ermöglicht den Transfer auf Scharnierbandketten der Serien 821 / 879 / 882 / 8257

CHARACTERISTICS

- Development on series 820 chain type with thicker top plate of 4.8 mm
- Has re-inforcing web on the underside to provide strength
- 4.8 mm allows transfer to 821 / 879 / 882 / 8257 series chains