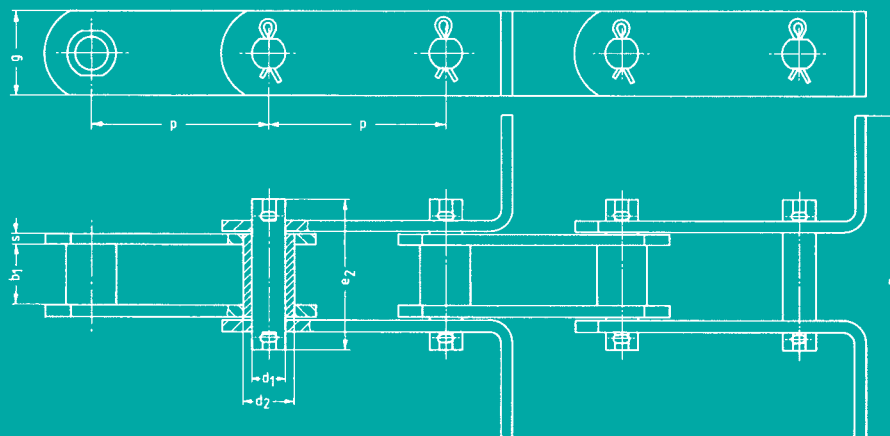


Trogförderketten

in Anlehnung an DIN 8165 und nach Werksnorm*



Einsatzgebiet:
Als Transportkette in Einfach- und Doppelstrang-Förderer für körnige Stückgüter

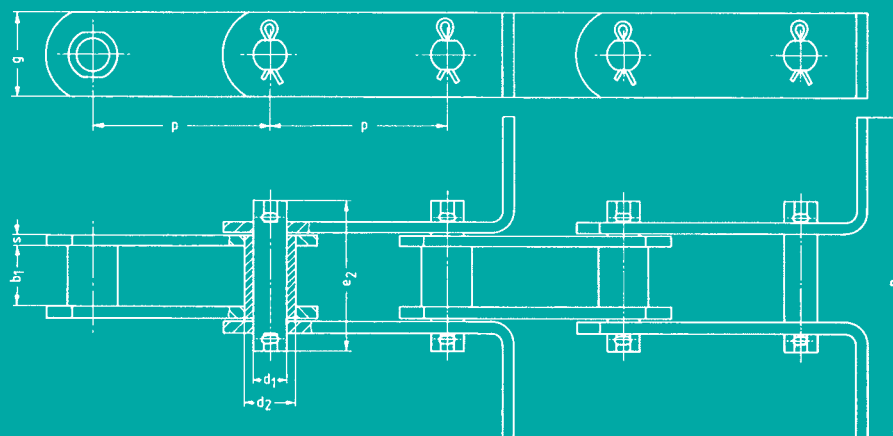
Artikel Nr.	Teilung	Bruchkraft	Laschenhöhe	Laschenstärke	lichte Weite	Bolzenlänge (max.)	Bolzen-Ø	Buchsen-Ø	Gelenkfläche
	p mm	F _B N	g mm	s mm	b ₁ mm	e ₂ mm	d ₁ mm	d ₂ mm	f cm ²
TFV 40	63	40 000	26	3	18	44	10	15	2,5
	80*								
	100								
	125								
	150*								
TFV 63	63	63 000	30	4	22	55	12	18	3,7
	80*								
	100								
	125								
	150*								
TFV 90	80*	90 000	35	5	25	62	14	20	5
	100								
	125								
	150*								
	160								
TFV 112	100	112 000	40	6	30	72	16	22	6,8
	125								
	150*								
	160								
	175*								
	200								

* nach Werksnorm

Werkstoff:
Laschen aus Qualitätsstahl mit min. 600 N/mm² Zugfestigkeit, Bolzen und Buchsen aus Einsatzstahl DIN EN 10084, einsatzgehärtet. Andere Werkstoffe nach Wahl des Herstellers bzw. in Absprache mit dem Kunden.
Maß B (Kratzerbreite) wird nach den Angaben des Bestellers festgelegt.
Dies gilt auch für die Anordnung der Ausräumerstege und für die Befestigungslöcher zur Anbringung von Abstreifern.

Die Bolzen sind wahlweise beiderseits versplintet (Standardausführung) oder mit Schließringen versehen. Auf Wunsch liefern wir die Trogförderketten auch mit Kopfbolzen (einseitig versplintet oder mit Schließring).

Die Kratzer werden auf Wunsch mit angeschraubten Abstreifern aus Gummi bzw. verschleißfestem Kunststoff (PE, PA oder Vulkollan) ausgestattet.



Artikel Nr.	Teilung p mm	Bruch- kraft F_B N	Laschen- höhe g mm	Laschen- stärke s mm	lichte Weite b_1 mm	Bolzen- länge (max.) e_2 mm	Bolzen- Ø d_1 mm	Buchsen- Ø d_2 mm	Gelenk- fläche f cm ²
TFV 140	100 125 150* 160 175* 200	140 000	45	6	35	80	18	26	8,6
TFV 180	125 150* 160 175* 200 250	180 000	50	8	45	100	20	30	12,3
TFV 250	125 150* 160 175* 200 250	250 000	60	8	55	114	26	36	18,7

Fertigungslänge pro Kettenstrang ca. 5 m.
Andere Längenmaße sind nach vorhergehender Absprache
lieferbar.

Konstruktionsänderungen vorbehalten.