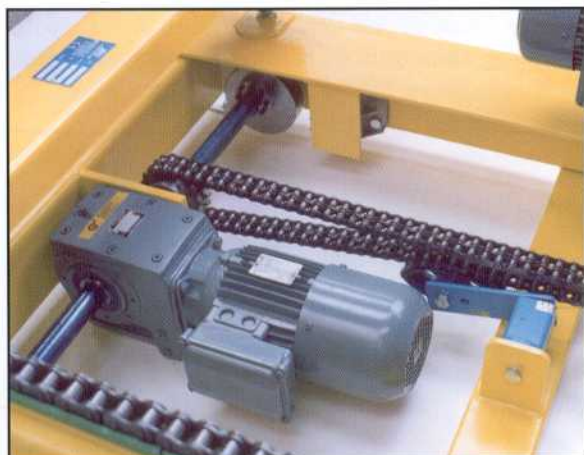




HaRo®

Exzenterheber

90°-Richtungswechsel -
präzise, schnell und leise!



Blick ins Innere: Schneckengetriebemotor, Antriebskette, Kettenspanner, Exzentrerscheibe



Exzentrerscheibe mit Spannelement und Welle



Paletten werden von Rollenbahn auf Kettenförderer umgesetzt.



Durch den Exzenterheber wird der Kettenförderer angehoben und abgesenkt



Die Kettenspannung erfolgt durch wartungsfreie Permanentspanner.

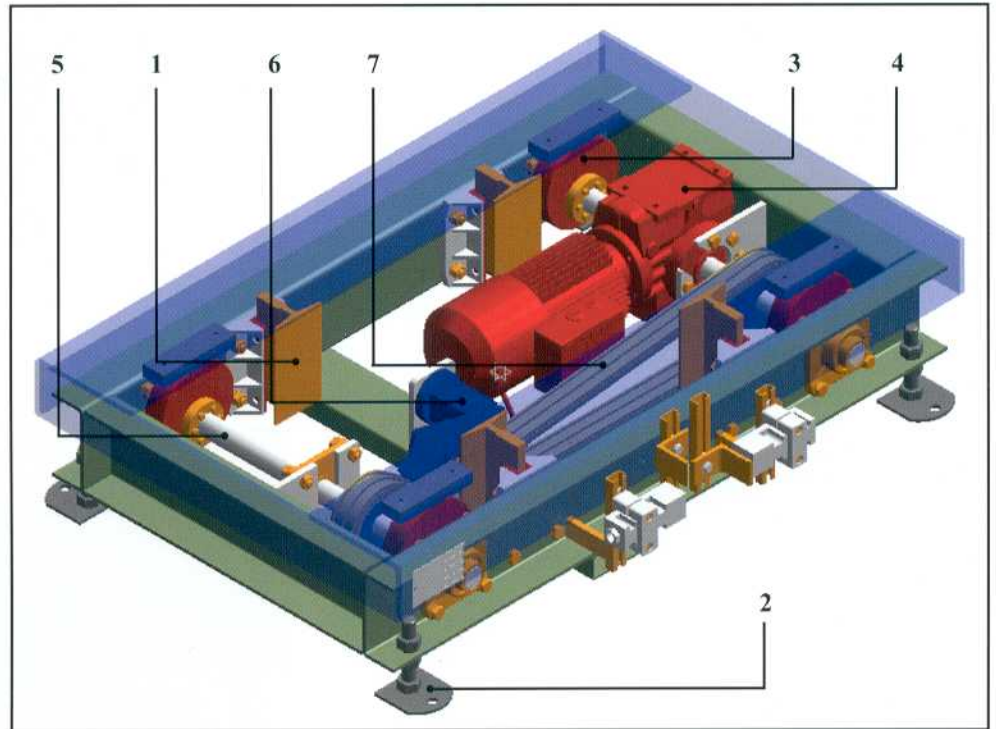
Exzenterheber EXE

Für die optimale 90°-Ausschleusung Ihrer Fördergüter aus einer Rollenbahn.

Der elektromotorische Exzenterheber zeichnet sich durch seine besonders gleichmäßige und parallele Hubbewegung aus. Durch die ausgewählte Materialpaarung von Stahl (Exzenter-scheiben) und Kunststoff (Gegenplatten) arbeitet er außerdem extrem leise und gewährleistet eine hohe Lebensdauer durch hochfeste KS-Gleitplatten. Die exakte Führung des Hebers wird durch bewährte und langlebige Elemente aus dem Aufzugsbau sichergestellt. Die Spannung der Antriebskette erfolgt durch wartungsfreie, permanent wirkende Kettenspanner. Es können je nach Baureihe Hubkräfte bis zu 2.000 kg erreicht werden.

Technische Basisdaten

- 1 Führungsschiene aus dem Aufzugsbau
- 2 Gewindespindelfüße mit einem Verstellbereich von bis mm zum Ausgleich von Bodenebenenheiten
- 3 Exzenter-scheiben
- 4 Schneckengetriebemotor mit Leistungen von 0,25 KW bis 1,50 KW
- 5 Antriebswelle
- 6 Kettenspanner
- 7 Antriebskette mit einer Stärke von 5/8" einfach bis 1" Duplex



Technische Daten

Technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor

Serie:	EXE 120 L (HN 90.020)	EXE 120 (HN 90.120)	EXE 140 (HN 90.160)	EXE 160 (HN 90.160)	EXE 200 (HN 90.200)
Hubkraft (daN):	300	500 / 750	1.000 / 1.250	1.500 / 2.000	1.250
Grundrahmen:	U 120x60x4	U 120x60x4	U 140	U 160	U 200
Hubrahmen:	L 60x40x5	L 130x65x8	L 180x90x10	L 180x90x10	L 200x100x10
Nutzhub:	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm	130 mm
Antriebsleistung:	0,25 kW	0,25 / 0,37 kW	0,55 / 0,75 kW	0,75 / 1,1 kW	1,5 kW
Wellen- Ø:	20 mm	25 mm	35 mm	45 mm	50 mm
Scheiben (Ø x b):	100 x 20 mm	120 x 30 mm	140 x 35 mm	160 x 40 mm	240 x 40 mm
Antriebskette:	5/8" einfach	3/4" einfach	3/4" Duplex	1" Duplex	1" Duplex
Länge min.:	750 mm	1.000 mm	1.100 mm	1.200 mm	1.500 mm
Länge max.:	1.500 mm	2.000 mm	2.200 mm	2.400 mm	3.000 mm
Breite min.:	500 mm	600 mm	700 mm	750 mm	1.000 mm
Breite max.:	1.000 mm	1.200 mm	1.400 mm	1.500 mm	2.000 mm
Bauhöhe min.:	180 mm	180 mm	200 mm	240 mm	350 mm

Rüthen

Telefon 0 29 52/817-0
Telefax 0 29 52/8 17-30
Industriestr./Möhnetal 30
D-59602 Rüthen

Wermelskirchen

Telefon 0 21 96/9 44-32
Telefax 0 21 96/9 44-90
Elbringhausen 22-25
D-42929 Wermelskirchen

Leipzig

Telefon 03 42 93/2 92 70
Telefax 03 42 93/2 96 77
Grethener Str. 9
D-04668 Leipzig/Großsteinberg

Oder besuchen Sie uns im Internet:
<http://www.haro-gruppe.de>
Email: haro-gruppe@t-online.de