



Funkenarmer Stirnradkettenzug

Eigenschaften

- » Ausgelegt für potenziell gefährliche und explosive Umgebungen. ATEX Zertifikat auf Anfrage.
- » Verbesserte Korrosionsbeständigkeit durch verchromtes Gehäuse.
- » Wartungsfreundliches Design. Bremse und Getriebe sind einfach zugänglich.
- » Messpunkte am Trag- und Lasthaken.
- » Getriebe geführt von hochwertigen Lagern.
- » Präzisionsgefertigte Wellen, Kettennuss und Zahnräder ermöglichen reibungslosen Betrieb.
- » Hochfestes Doppelgehäuse bietet Schutz vor Staub und Wasser.
- » Robustes Gehäuse, hält äußeren Stößen stand, ohne die Ausrichtung der Lager zu beschädigen.
- » Erfüllt die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG. Geliefert mit Prüfzeugnis, CE Konformitätserklärung und Betriebsanleitung.



Technische Daten								
Artikelnummer	Tragfähigkeit	Kettenstränge	Lastkette	Handkette	Kraftaufwand bei Volllast	Haspelweg für 1m Hub	Eigengewicht	Zusatzgewicht
	ton		Øxmm	Øxmm	N	m	kg *	kg/m **
DC.0.06300500	0,500	1	6 x 18	5 x 25	200	34	4,1	1,7
DC.0.06300900	0,900	1	6 x 18		304	42	6,2	1,7
DC.0.06301250	1,250	1	8 x 24		410	73	10,4	2,3
DC.0.06302500	2,500	2	8 x 24		343	112	13,6	3,8
DC.0.06304000	4,000	2	10 x 30		414	164	21,9	5,3
DC.0.06308000	8,000	4	10 x 30		423	327	48,5	9,7
DC.0.06316000	16,000	8	10 x 30		435x2	327x2	104,4	19,3

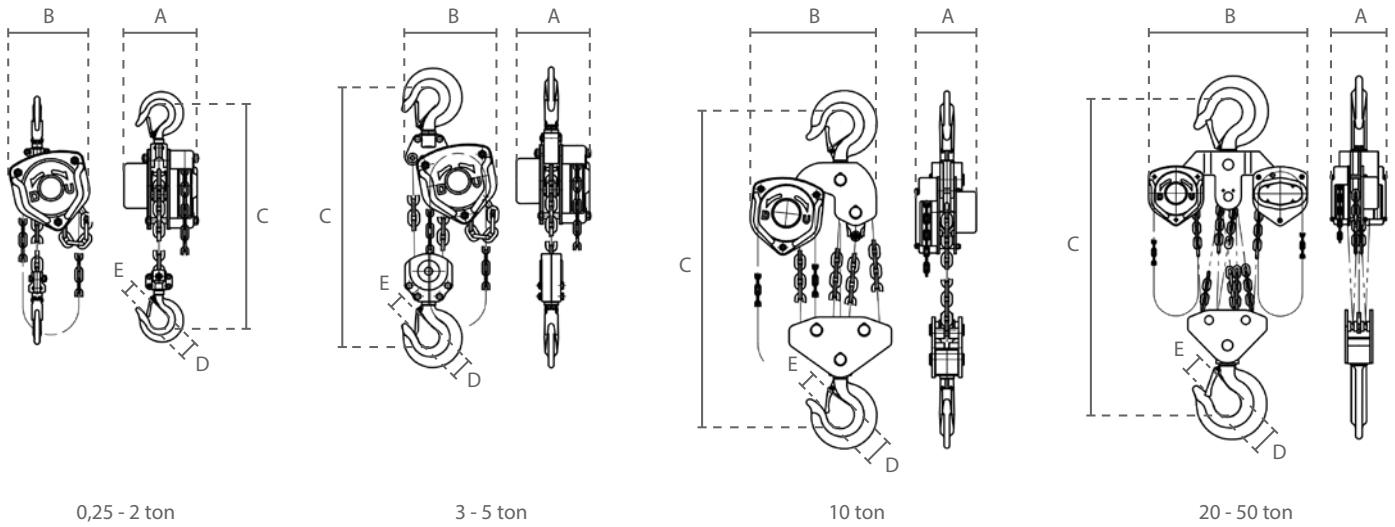
* ohne Last- und Handkette ** pro Meter Hubhöhe für Last- und Handkette

Technische Daten	
Haken	Verkupferte, geschmiedete Stahlhaken mit Hakensicherung
Lastkette	Verzinkte Lastkette nach EN 818-7-T
Handkette	Rostfreie Edelstahl Handkette
Einsatztemperatur	-10°C - +60°C
ATEX Bereich	ATEX Zone 1 CE EX II 2G h IIC T4 / 2D h IIIC T135°C
DGUV/BGV Lasttyp	Güter, darf nicht zum Heben oder Transport von Personen verwendet werden

Sicherheit	
Überlastschutz	Mit Rutschkupplung ausgelegt als Überlastschutz
Bremse	Selbstständige Sicherheits-Lastdruckbremse mit doppelten Bremsscheiben und Sperrklinken



Stirnradkettenzug Abmessungen



DELTA SPARKLESS®

		Abmessungen (mm)					
Tragfähigkeit (ton)	Kettenstränge	A	B	C	D	E	
0,500	0,500	1	113	125	255	36	30
1,000	0,900	1	126	147	306	40	34
2,000	1,250	1	141	183	368	50	41
3,000	2,500	2	141	183	486	58	48
5,000	4,000	2	163	215	616	64	52
10,000	8,000	4	163	405	750	85	64
20,000	16,000	8	191	595	1000	110	85



DELTA INOX®

		Abmessungen (mm)				
Tragfähigkeit (ton)	Kettenstränge	A	B	C	D	E
0,500	1	132	142	360	40	26
1,000	1	151	172	376	40	26
2,000	1	189	233	520	50	24
3,000	2	173	230	565	55	39
5,000	3	189	365	710	65	41

