



Funkenarmer Stirnradkettenzug / Palan manuel à chaîne anti-étincelles

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.
- » Gelagertes Getriebe.
- » Doppelgehäuse bietet Schutz vor Staub und Wasser.
- » Erfüllt die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG. Geliefert mit Prüfzeugnis, CE Konformitätserklärung und Betriebsanleitung.

Caractéristiques

- » Convient aux environnements potentiellement dangereux et explosifs. Certificat ATEX sur demande.
- » Meilleure résistance à la corrosion grâce au boîtier chromé.
- » Système d'entretien facile. Le frein et la boîte de vitesses sont facilement accessibles.
- » Transmission montée sur palier.
- » Le double boîtier offre une protection contre la poussière et l'eau.
- » Conforme à la Directive Machines 2006/42/CE. Livré avec certificat de contrôle, déclaration CE de conformité et mode d'emploi.



Technische Daten / Spécifications

Artikelnummer	Tragfähigkeit	Lastkette	Kettenstränge	Testbelastung	Kraftaufwand bei Vollast	Haspelweg für 1m Hub	Eigengewicht	Zusatzgewicht
Code de l'article	Capacité	Chaîne de levage	Nombre de brins	Charge de test	Effort pour chargement max	Chaîne manuelle pour 1m de levage	Poids net	Poids supplémentaire
	ton	Øxmm		kN	N	m	kg *	kg/m **
ATEX Zone 1								
DC.0.06500500	0.5	6 x 18	1	6.3	200	34	4.1	1.7
DC.0.06501000	1	6 x 18	1	12.5	304	42	6.2	1.7
DC.0.06502000	2	8 x 24	1	25.0	410	73	10.4	2.4
DC.0.06503000	3	8 x 24	2	37.5	343	112	13.6	3.9
DC.0.06505000	5	10 x 30	2	63.0	414	164	21.9	5.5
DC.0.06510000	10	10 x 30	4	125.0	423	327	48.5	10.1
DC.0.06520000	20	10 x 30	8	250.0	435x2	327x2	104.4	19.4
ATEX Zone 2								
DC.0.06600500	0.5	6 x 18	1	6.3	200	34	4.1	1.7
DC.0.06601000	1	6 x 18	1	12.5	304	42	6.2	1.7
DC.0.06602000	2	8 x 24	1	25.0	410	73	10.4	2.4
DC.0.06603000	3	8 x 24	2	37.5	343	112	13.6	3.9
DC.0.06605000	5	10 x 30	2	63.0	414	164	21.9	5.5
DC.0.06610000	10	10 x 30	4	125.0	423	327	48.5	10.1
DC.0.06620000	20	10 x 30	8	250.0	435x2	327x2	104.4	19.4

* ohne Last- und Handkette / sans chaîne de charge et chaîne manuelle ** pro Meter Hubhöhe für Last- und Handkette / par mètre de hauteur de levage pour la chaîne de charge et la chaîne manuelle

Technische Daten / Spécifications

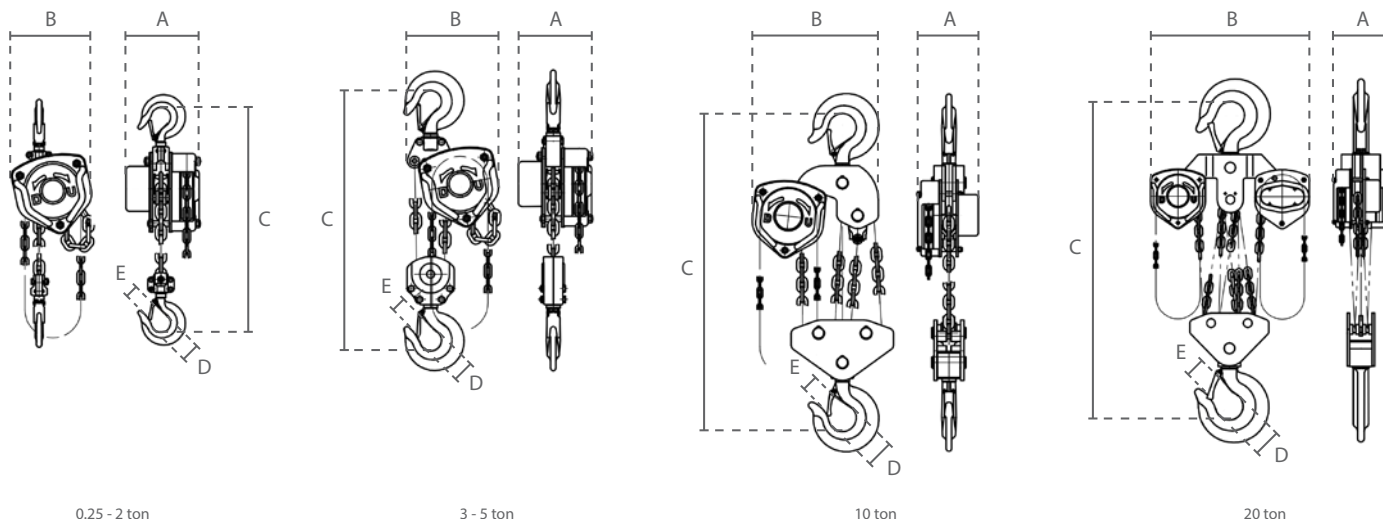
Haken / Crochets	Verkupferte, geschmiedete Stahlhaken mit Hakensicherung / Crochets en acier forgé cuivré avec linguet moulé
Lastkette / Chaîne de levage	Verzinkte Lastkette nach EN 818-7-T / Chaîne de levage galvanisée selon EN 818-7-T
Handkette / Chaîne de main	Rostfreie Edelstahl Handkette / Chaîne à main en acier inoxydable
Einsatztemperatur / Température de fonctionnement	-10°C - +60°C
ATEX Bereich / ATEX zone	ATEX Zone 1 CE EX II 2G h IIC T4 / 2D h IIC T135°C oder/ou ATEX Zone 2 CE EX II 3G h IIC T4 / 3D h IIC T135°C
DGVV/BGV Lasttyp / Type de charge	Güter, darf nicht zum Heben von Personen verwendet werden / Marchandises, ne peuvent pas être utilisées pour soulever des personnes

Sicherheit / Protection

Überlastschutz / Protection de surcharge	Standard mit Rutschkupplung ausgelegt als Überlastschutz / De série avec protection contre les surcharges par l'embrayage à friction
Bremse / Frein	Selbstständige Sicherheits-Lastdruckbremse mit doppelten Brems scheiben und Sperrklinken / Frein de sécurité automatique avec deux disques de friction et cliquets



Abmessungen / Dimensions



DELTA RED[®]

Abmessungen / Dimensions					
Tragfähigkeit / Capacité ton	A	B	C	D	E
0.5	128	122	295	35	22
1	139	175	345	40	26
1.5	161	175	410	45	29
2	161	175	431	52	35
3	161	232	414	55	39
5	180	258	600	68	43
10	194	384	798	85	58
20	209	625	890	110	81



DELTA YELLOW[®]

DELTA BLACK[®]

Abmessungen / Dimensions					
Tragfähigkeit / Capacité ton	A	B	C	D	E
0.25	102	98	220	30	25
0.5	138	137	270	35	28
1	147	162	317	36	26
1.5	170	183	399	45	33
2	170	194	414	43	32
3	170	220	465	50	37
5	190	288	618	64	46
10	190	384	798	85	50
20	209	625	890	110	81



DELTA SPARKLESS[®]

Abmessungen / Dimensions					
Tragfähigkeit / Capacité ton	A	B	C	D	E
0.25	102	98	220	30	25
0.5	113	125	255	36	30
1	126	147	306	40	34
1.5	141	183	368	45	38
2	141	183	368	50	41
3	141	183	486	58	48
5	163	215	616	64	52
10	163	405	750	85	64
20	191	595	1000	110	85
30	312	691	1380	110	81
50	496	958	2578	170	125

