



## Vonkvrije Handkettingtakel / Sparkproof Manual Chain Hoist

## Eigenschappen

- » Geschikt voor potentieel gevaarlijke en explosieve omgevingen. ATEX-certificaat (zone 1 of 2) op aanvraag.
- » Verbeterde corrosiebestendigheid door verchromde behuizing.
- » Onderhoudsvriendelijk ontwerp. Rem en transmissie zijn eenvoudig toegankelijk.
- » De transmissie wordt ondersteund door lagers.
- » Dubbele behuizing biedt bescherming tegen stof en water.
- » Voldoet aan de Machinerichtlijn 2006/42/EG. Geleverd met testcertificaat, CE-conformiteitsverklaring en gebruiksaanwijzing.

## Features

- » Suitable for potentially dangerous and explosive environments. ATEX certificate (zone 1 or 2) upon request.
- » Improved corrosion resistance due to chrome-plated housing.
- » Maintenance friendly design. Brake and transmission are easy to access.
- » The transmission is supported by bearings.
- » Double casing provides protection against dust and water.
- » Complies with the Machinery Directive 2006/42/EC. Supplied with test certificate, CE declaration of conformity and operating instructions.



Specificaties / Specifications									
Artikel nummer	Capaciteit	Hijsketting	Parten	Test load	Inspanning voor max lading	Handketting voor 1m lift	Netto gewicht	Extra gewicht	
Article code	Capacity	Load chain	Chains falls	Test load	Effort for max load	Hand chain for 1m lift	Net weight	Extra weight	
	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	

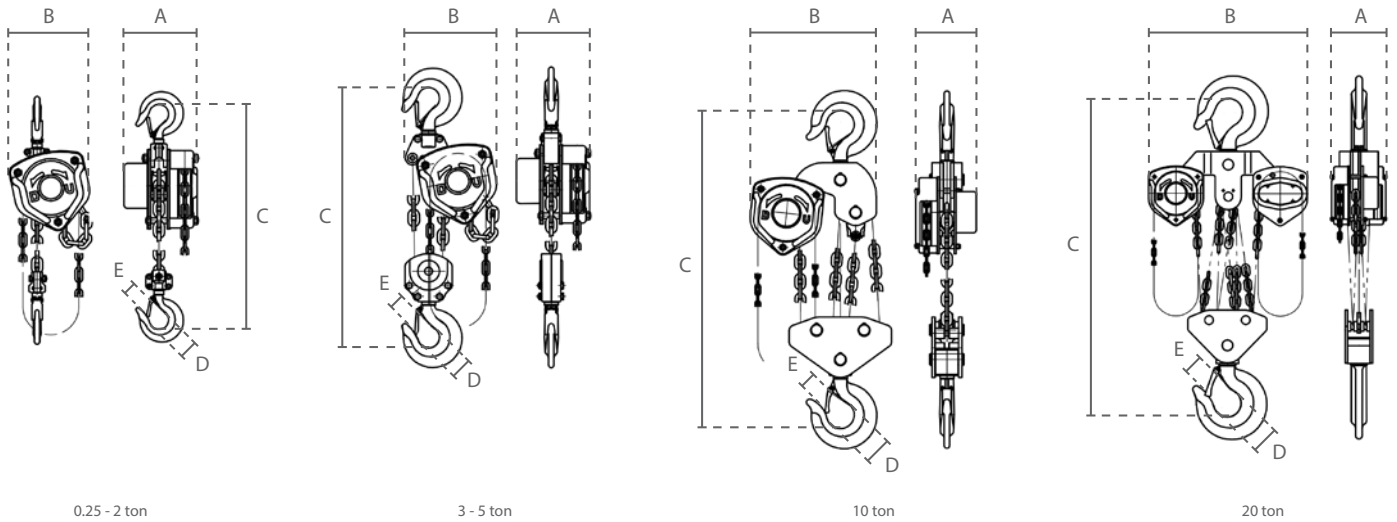
\* zonder last- en handketting / without load- and handchain \*\* per meter hijshoogte voor last- en handketting / per meter hoisting height for load- and handchain

Specificaties / Specifications	
Haken / Hooks	Verkoperde gesmede stalen haken met gegoten klep / Copper-plated drop-forged steel hooks with cast latch
Lastketting / Load chain	Gegalvaniseerde lastketting volgens EN 818-7 grade T / Galvanized load chain according to EN 818-7 grade T
Handketting / Hand chain	RVS handketting / Stainless steel hand chain
Bedrijfstemperatuur / Operating temperature	-10°C - +60°C
ATEX zone / ATEX zone	ATEX Zone 1 CE EX II 2G c T4 / 2D c T135°C of/or ATEX Zone 2 CE EX II 3G c T6 / 2D c T85°C
Lading type / Load type	Goederen, mag niet gebruikt worden om mensen te hijsen / Goods, may not be used to lift people
Beveiliging / Protection	
Overlastbeveiliging / Overload protection	Standaard met slipkoppeling overlastbeveiliging / Standard with slip clutch overload protection
Rem / Brake	Automatische veiligheidsrem met dubbele remschrijven en pallen / Automatic safety load brake with twin friction discs and pawls



CE

Afmetingen / Dimensions



**DELTA RED**

Afmetingen / Dimensions					
Capaciteit / Capacity 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**

Afmetingen / Dimensions					
Capaciteit / Capacity 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 GREEN**   **DELTA BLUE**   **DELTA SPARKLESS**

Afmetingen / Dimensions					
Capaciteit / Capacity 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

