



Palan à chaîne manuel **Premium**



Caractéristiques

- » Système d'entretien facile. Le frein et la boîte de vitesses sont facilement accessibles.
- » Crochet avec indicateurs de déformation.
- » Des arbres, des pignons et des roues dentées fabriqués avec précision assurent un fonctionnement sans faille.
- » Un double boîtier à haute résistance offre une protection contre la poussière et l'eau.
- » Boîtier robuste, résistant aux chocs extérieurs sans endommager l'alignement des paliers.

Caractéristiques Premium:

- » Disque de frein extrêmement durable avec garnitures de frein frittées.
- » Roulements à rouleaux cylindriques fermés améliorés, résistants à la corrosion.
- » Conforme à la Directive Machines 2006/42/CE. Livré avec certificat de contrôle, déclaration CE de conformité et mode d'emploi.

Spécifications								
Code de l'article	Capacité	Nombre de brins	Chaîne de levage	Chaîne de main	Effort pour chargement max	Chaîne manuelle pour 1m de levage	Poids net	Poids supplémentaire
	ton		Øxmm	Øxmm	N	m	kg *	kg/m **
DR.0.04100500	0,500	1	5 x 15	5 x 25	186	34	3,8	1,4
DR.0.04101000	1,000	1	6 x 18		270	42	6,2	1,7
DR.0.04101500	1,500	1	8 x 24		345	56	9,2	2,3
DR.0.04102000	2,000	1	8 x 24		460	73	9,8	2,3
DR.0.04103000	3,000	2	8 x 24		355	112	10,5	3,8
DR.0.04103100	3,000	1	10 x 30		372	77	21,3	3,1
DR.0.04105000	5,000	2	10 x 30		462	164	21,7	5,3
DR.0.04110000	10,000	4	10 x 30		488	327	53,1	9,7
DR.0.04120000	20,000	8	10 x 30		488x2	327x2	110,5	19,3

* sans chaîne de charge et chaîne manuelle ** par mètre de hauteur de levage pour la chaîne de charge et la chaîne manuelle

Spécifications	
Crochets	Crochets en acier forgé avec linguet moulé
Chaîne de levage	Chaîne de levage galvanisée selon EN 818-7-T
Chaîne de main	Chaîne à main galvanisée
Température de fonctionnement	-10°C - +60°C
ATEX zone	Ne convient pas
Type de charge	Marchandises, ne peuvent pas être utilisées pour soulever ou transporter des personnes

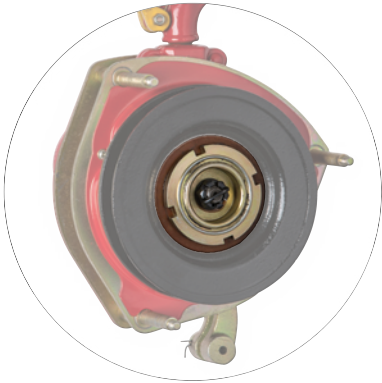
Protection	
Protection de surcharge	Disponible avec protection contre les surcharges par l'embrayage à friction
Frein	Frein à pression de sécurité autonome avec double cliquet. Disque de frein extrêmement durable avec garnitures de frein frittées.



Palan à chaîne manuel **Premium**

Disponible avec protection contre les surcharges par l'embrayage à friction

Code de l'article	Capacité ton
DR.0.04400500.OP	0,500
DR.0.04401000.OP	1,000
DR.0.04401500.OP	1,500
DR.0.04402000.OP	2,000
DR.0.04403000.OP	3,000
DR.0.04405000.OP	5,000
DR.0.04410000.OP	10,000
DR.0.04420000.OP	20,000



Palan manuel à chaîne 3 ton en **un** brin

 Avantage:

- » Environ une fois et demie plus rapide pour le levage et la descente.



DR.0.04103100

DR.0.04103000

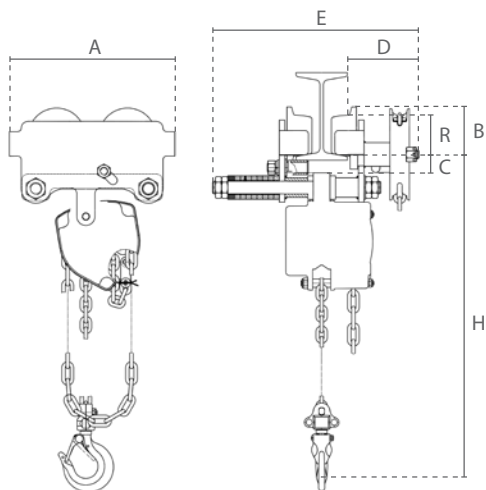
Spécifications								
Code de l'article	Capacité ton	Nombre de brins	Chaîne de levage Øxmm	Chaîne de main Øxmm	Effort pour chargement max N	Chaîne manuelle pour 1m de levage m	Poids net kg *	Poids supplémentaire kg/m **
DR.0.04103000	3,000	2	8 x 24	5 x 25	355	112	10,5	3,8
DR.0.04103100	3,000	1	10 x 30		372	77	21,3	3,1

* sans chaîne de charge et chaîne manuelle ** par mètre de hauteur de levage pour la chaîne de charge et la chaîne manuelle



Palan à chaîne manuel **Premium**

Monté sur un chariot à chaîne à faible hauteur perdue



Avantage:

- » Directement monté sur le chariot via un support, ce qui permet de réduire la hauteur libre et d'améliorer la stabilité grâce à un mouvement latéral minimal.
- » Equipé d'un embrayage à glissement pour protéger la poutre contre les surcharges.

Spécifications								
Code de l'article	Capacité	Nombre de brins	Chaîne de levage	Chaîne de main	Effort pour chargement max	Chaîne manuelle pour 1m de levage	Poids net	Poids supplémentaire
	ton		Øxmm	Øxmm	N	m	kg *	kg/m **
DR.0.09100500	0,500	1	5 x 15	5 x 25	186	34	14,9	2,2
DR.0.09101000	1,000	1	6 x 18		270	42	21,8	2,5
DR.0.09102000	2,000	1	8 x 24		460	73	30,7	3,1
DR.0.09103000	3,000	2	8 x 24		355	112	45,5	4,6
DR.0.09105000	5,000	2	10 x 30		462	164	68,9	6,1
DR.0.09110000	10,000	4	10 x 30		488	327	130,1	10,5
DR.0.09120000	20,000	8	10 x 30		488x2	327x2	340,2	20,9

* sans chaîne de charge et chaîne manuelle ** par mètre de hauteur de levage pour la chaîne de charge et la chaîne manuelle

Spécifications				Dimensions (mm)						
Code de l'article	Chaîne de main chariot	Largeur de poutre	Rayon min.	A	B	C	D	E	H	R
ton	Øxmm	mm	m							
0,500	5 x 23,7	64-300	0,9	238	70	83	100	336	286	58
1,000		68-300	1	273	89	103	100	335	341	75
2,000		76-300	1,2	302	109	115	130	372	404	90
3,000		76-300	1,5	363	129	139	133	501	382	110
5,000		94-300	2	436	141	155	134	514	555	122
10,000		136-300	3	455	170	199	174	590	820	151
20,000		144-300	4,5	642	237	254	192	625	950	200

Protection

Protection de surcharge

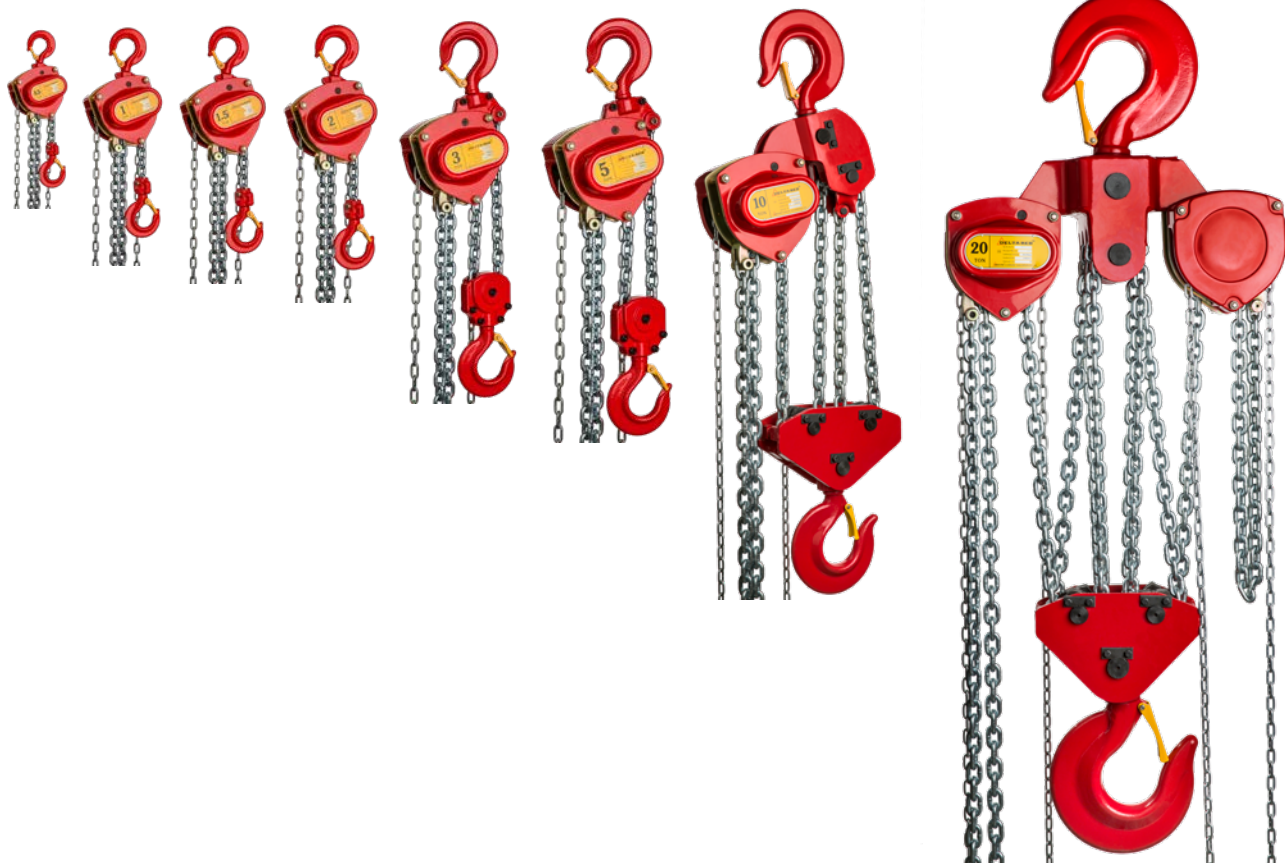
Standard avec protection contre les surcharges par l'embrayage à friction



Palan à chaîne manuel **Premium**



DB.1.0640XXXX.CB.12



0,5 ton

1 ton

1,5 ton

2 ton

3 ton

5 ton

10 ton

20 ton



YouTube



Watch the product video!

** click on the link **



Nederlands

<https://youtu.be/L1aD9-FVdZ4>



English

<https://youtu.be/CuG0VznaBGo>



Deutsch

https://youtu.be/kCSRcd_973E



Français

https://youtu.be/cl_oVtW6dPo



Español

<https://youtu.be/Bqk9vqn17IU>



Italiano

<https://youtu.be/DLJ1dt804oM>



Dansk

<https://youtu.be/0tykpsXSLrQ>



DELTA RED[®] VS **DELTA YELLOW**[®]

Roulements à rouleaux cylindriques fermés améliorés, résistants à la corrosion



Disque de frein extrêmement durable avec garnitures de frein frittées

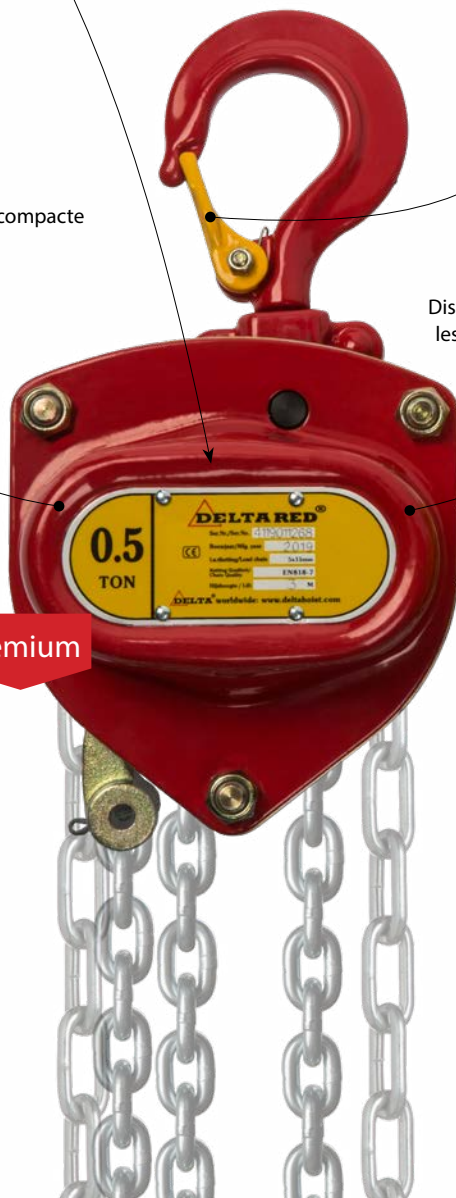


Serrures de sécurité en fonte de haute qualité

Conception compacte

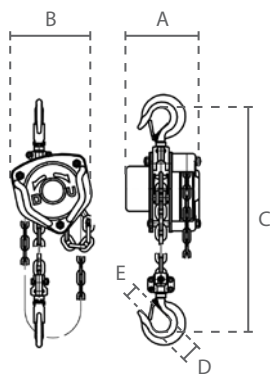
Disponible avec protection contre les surcharges par l'embrayage à friction

Premium

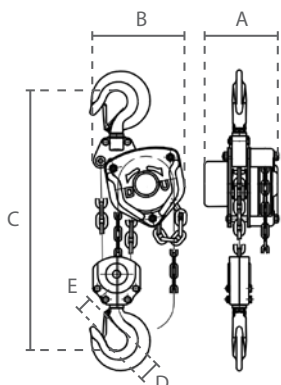




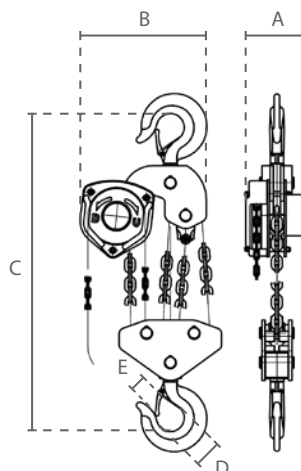
Dimensions du palan manuel à chaîne



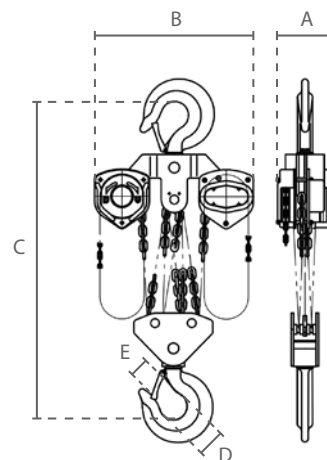
0,25 - 2 ton



3 - 5 ton



10 ton



20 - 50 ton

DELTA RED[®]

		Dimensions (mm)				
Capacité (ton)	Nombre de brins	A	B	C	D	E
0,500	1	128	122	295	35	22
1,000	1	139	175	345	40	26
1,500	1	161	175	410	45	29
2,000	1	161	175	431	52	35
3,000	2	161	232	414	55	39
3,000	1	205	255	530	55	38
5,000	2	180	258	600	68	43
10,000	4	194	384	798	85	58
20,000	8	209	625	890	110	81



DELTA YELLOW[®]

		Dimensions (mm)				
Capacité (ton)	Nombre de brins	A	B	C	D	E
0,500	1	138	137	270	35	28
1,000	1	147	162	317	36	26
1,500	1	170	183	399	45	33
2,000	1	170	194	414	43	32
3,000	2	170	220	465	50	37
5,000	2	190	288	618	64	46
10,000	4	190	384	798	85	50
20,000	8	209	625	890	110	81
30,000	12	312	691	1380	110	81
50,000	20	650	745	1700	165	115



DELTA BLACK[®]

		Dimensions (mm)				
Capacité (ton)	Nombre de brins	A	B	C	D	E
0,250	1	102	98	220	30	25
0,500	1	138	137	270	35	28
1,000	1	147	162	317	36	26

