



## Palan à chaîne manuel

**Caractéristiques**

- » Système d'entretien facile. Le frein et la boîte de vitesses sont facilement accessibles.
- » Crochet avec indicateurs de déformation.
- » Transmission guidée par des paliers de haute qualité.
- » 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.
- » Conforme à la Directive Machines 2006/42/CE. Livré avec certificat de contrôle, déclaration CE de conformité et mode d'emploi.



DB.1.0640XXXX.CB.12



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 **
DY.0.04400500	0,500	1	6 x 18	5 x 25	200	34	4,7	1,7
DY.0.04401000	1,000	1	6 x 18		320	42	6,8	1,7
DY.0.04401500	1,500	1	8 x 24		360	56	9,7	2,3
DY.0.04402000	2,000	1	8 x 24		365	73	11,3	2,3
DY.0.04403000	3,000	2	8 x 24		385	112	13,4	3,8
DY.0.04405000	5,000	2	10 x 30		435	164	23,1	5,3
DY.0.04410000	10,000	4	10 x 30	5 x 23,7	435	327	49,1	9,7
DY.0.04420000	20,000	8	10 x 30		435x2	327x2	105,8	19,3
DY.0.04430000	30,000	12	10 x 30		488x2	333x2	220,2	28
DY.0.04450000	50,000	20	10 x 30		475x2	900x2	640,2	45,6

\* 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	Pas de protection contre les surcharges
Frein	Frein de sécurité automatique avec deux disques de friction et cliquets



CE

Palan à chaîne manuel

Disponible jusqu'à  
**50 ton**





VS



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

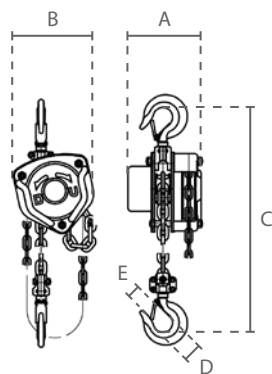
Disponible avec protection contre les surcharges par l'embrayage à friction

Premium

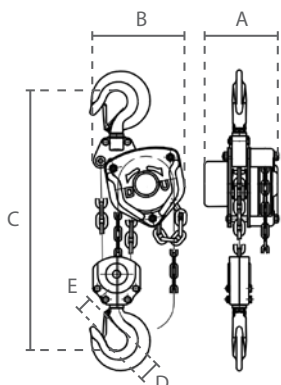




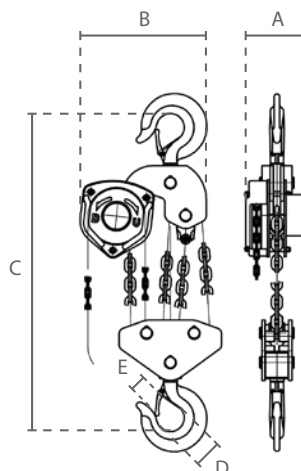
Dimensions du palan manuel à chaîne



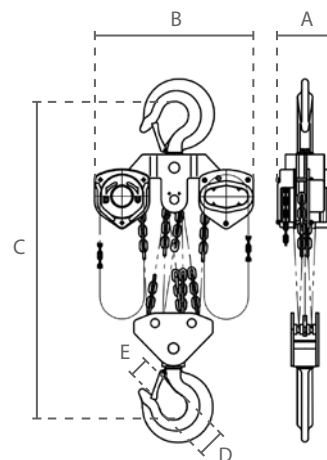
0,25 - 2 ton



3 - 5 ton



10 ton



20 - 50 ton

**DELTA RED**<sup>®</sup>

Capacité (ton)	Nombre de brins	Dimensions (mm)				
		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**<sup>®</sup>

Capacité (ton)	Nombre de brins	Dimensions (mm)				
		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**<sup>®</sup>

Capacité (ton)	Nombre de brins	Dimensions (mm)				
		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

