



Polipasto manual de cadena con carro / Manual Chain Hoist with Geared Trolley

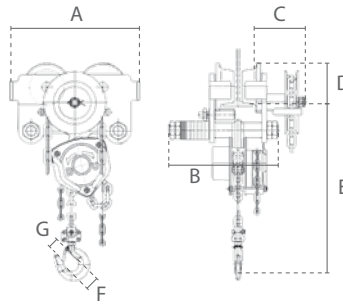
Características

- » Polipasto de cadena manual montado en un carro de baja altura.
- » Adecuado para la mayoría de las vigas I y H.
- » Las barras de seguridad sirven como protección contra caídas, ruedas rotas e impactos. Adicionalmente equipado con protección anti-inclinación.
- » Las ruedas con cojinetes de bolas lubricadas permanentemente permiten un movimiento suave y uniforme.
- » Diseño de fácil mantenimiento. El freno y la transmisión son de fácil acceso.
- » La transmisión está soportada por rodamientos.
- » La doble carcasa proporciona protección contra polvo y agua.
- » Cumple con la Directiva de Máquinas 2006/42/CE. Se suministra con certificado de pruebas, declaración de conformidad CE e instrucciones de funcionamiento.



Features

- » Manual chain hoist mounted on low headroom geared trolley.
- » Suitable for most I- and H-beam profiles.
- » Safety bars serve as fall-, breaking- and impact protection. Additionally equipped with tilting protection.
- » Permanently lubricated, ball bearing mounted wheels allow for smooth traversing.
- » 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.



Especificaciones / Specifications								
Código de artículo	Capacidad	Cadena de carga	No. de ramales	Carga de prueba	Esfuerzo para carga máxima	Cadena manual para elevación de 1 m	Peso neto	Peso extra
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 **
DC.0.09100500	0.5	6 x 18	1	6.3	200	34	17	2.5
DC.0.09101000	1	6 x 18	1	12.5	304	42	23	2.5
DC.0.09102000	2	8 x 24	1	25.0	410	73	38	3.2
DC.0.09103000	3	8 x 24	2	37.5	343	112	53	4.7
DC.0.09105000	5	10 x 30	2	63.0	414	164	88	6.3
DC.0.09110000	10	10 x 30	4	125.0	423	327	154	10.9

* sin carga ni cadena manual / without load- and handchain ** por metro de altura de elevación para carga y cadena manual / per meter hoisting height for load- and handchain

Especificaciones / Specifications	
Ganchos / Hooks	Ganchos de acero forjado con pestillo fundido / Drop-forged steel hooks with cast latch
Cadena de carga / Load chain	Cadena de carga galvanizada según EN 818-7-T / Galvanized load chain according to EN 818-7-T
Cadena manual / Hand chain	Cadena de carga galvanizada / Galvanized hand chain
Temperatura de funcionamiento / Operating temperature	-10°C - +60°C
ATEX zona / ATEX zone	Inadecuado / not suitable
Tipo de carga / Load type	Bienes, no se pueden utilizar para levantar personas / Goods, may not be used to lift people

Proteccion / Protection	
Protección de sobrecarga / Overload protection	Estándar con protección contra sobrecargas / Standard with slip clutch overload protection
Freno / Brake	Freno de carga de seguridad automático con discos gemelos de fricción y trinquetes / Automatic safety load brake with twin friction discs and pawls

Dimensiones / Dimensions										
Capacidad	Amplitud de la viga	Min. radio	Diámetro de la rueda							
Capacity	Beam width	Min. radius	Wheel diameter	A	B	C	D	E	F	G
ton	mm	m	mm							
0.5	64-140	1	75	277	283	103	89	337	36	30
1	64-140	1	75	277	283	103	89	337	40	34
2	76-165	1.2	90	302	295	103	109	423	50	41
3	76-300	1.5	110	363	304	136	129	447	58	48
5	88-300	2	122	436	330	153	142	616	64	52
10	138-300	2.5	151	455	403	178	170	820	85	64