



Polipasto Manual Antichispal / Sparkproof Manual Chain Hoist



Características

- » Adecuados para su utilización en zonas potencialmente peligrosas y explosivas. Certificado ATEX (zona 1 o 2) a petición.
- » Mayor resistencia a la corrosión gracias a la carcasa cromada.
- » 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

- » 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.

Especificaciones / Specifications									
Código de artículo	Capacidad	Cadena de carga	N.º 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	Chain 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	

* 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 galvanizado chapados en cobre con pestillo fundido / Copper-plated 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 mano de acero inoxidable / Stainless steel hand chain
Temperatura de funcionamiento / Operating temperature	-10°C - +60°C
ATEX zona / ATEX zone	ATEX Zone 1 CE EX II 2G h IIC T4 / 2D h IIIC T135°C / ATEX Zone 2 CE EX II 3G h IIC T4 / 3D h IIIC T135°C
Tipo de carga / Load type	Mercancías, no se pueden utilizar para levantar personas / Goods, may not be used to lift people
Protección / Protection	
Protección de sobrecarga / Overload protection	Estándar con protección contra sobrecarga del embrague deslizante / 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



Polipasto Manual Antichispal / Sparkproof Manual Chain Hoist



Características

- » Adecuados para su utilización en zonas potencialmente peligrosas y explosivas. Certificado ATEX a petición.
- » Mayor resistencia a la corrosión gracias a la carcasa cromada.
- » 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

- » Suitable for potentially dangerous and explosive environments. ATEX certificate 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.

Especificaciones / Specifications								
Código de artículo	Capacidad	Cadena de carga	N.º de ramales	Carga de prueba	Esfuerzo para carga máxima	Cadena manual para elevación de 1m	Peso neto	Peso extra
Article code	Capacity	Load chain	Chain 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.0.06300500	0.5	6 x 18	1	6.3	200	34	4.1	1.7
DC.0.06300900	0.9	6 x 18	1	12.5	304	42	6.2	1.7
DC.0.06301250	1.25	8 x 24	1	25.0	410	73	10.4	2.4
DC.0.06302500	2.5	8 x 24	2	37.5	343	112	13.6	3.9
DC.0.06304000	4	10 x 30	2	63.0	414	164	21.9	5.5
DC.0.06308000	8	10 x 30	4	125.0	423	327	48.5	10.1
DC.0.06316000	16	10 x 30	8	250.0	435x2	327x2	104.4	19.4

* 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 galvanizado chapados en cobre con pestillo fundido / Copper-plated 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 mano de acero inoxidable / Stainless steel hand chain
Temperatura de funcionamiento / Operating temperature	-10°C - +60°C
ATEX zona / ATEX zone	ATEX Zone 1 CE EX II 2G h IIC T4 / 2D h IIIC T135°C
Tipo de carga / Load type	Mercancías, no se pueden utilizar para levantar personas / Goods, may not be used to lift people

Protección / Protection	
Protección de sobrecarga / Overload protection	Estándar con protección contra sobrecarga del embrague deslizante / 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