



Premium Polipasto Manual / Premium Manual Chain Hoist

Características

- » Diseño de fácil mantenimiento. El freno y la transmisión son de fácil acceso.
- » Los ejes mecanizados con precisión, los piñones de cadena y los engranajes garantizan un funcionamiento sin problemas.
- » La doble carcasa de alta resistencia proporciona protección contra el polvo y el agua.
- » La robusta carcasa soporta los choques externos sin dañar la alineación del rodamiento.

Características Premium:

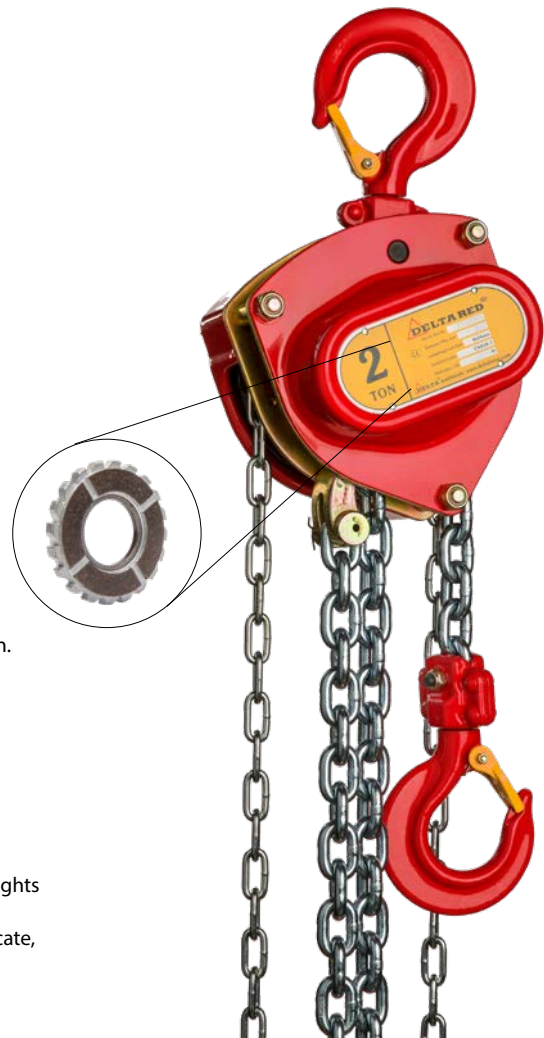
- » Carcasa mejorada con peso reducido para un manejo más fácil.
- » 3, 6 y 10 metros de altura de elevación son artículos de stock estándar, otras alturas de elevación a petición.
- » Cumple con la Directiva de Máquinas 2006/42/CE.
- » Se suministra con certificado de pruebas, declaración de conformidad CE e instrucciones de funcionamiento.

Features

- » Maintenance friendly design. Brake and transmission are easy to access.
- » Precision machined shafts, chain sprocket and gears ensure smooth operation.
- » High strength double casing provides protection against dust and water.
- » Robust housing endures external shock without damage to the bearing alignment.

Premium features:

- » Enhanced corrosion resistant, caged cylindrical roller bearings.
- » Enhanced housing with reduced weight for easier handling.
- » 3, 6 and 10 meter hoisting height are standard stock items. Other hoisting heights upon request.
- » 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	Test load	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 **
DR.0.04100500	0.5	5 x 15	1	6.1	186	34	3.8	1.4
DR.0.04101000	1	6 x 18	1	12.3	270	42	6.2	1.7
DR.0.04101500	1.5	8 x 24	1	18.4	345	56	9.2	2.4
DR.0.04102000	2	8 x 24	1	24.5	460	73	9.8	2.4
DR.0.04103000	3	8 x 24	2	36.8	355	112	10.5	3.9
DR.0.04105000	5	10 x 30	2	61.1	462	164	21.7	5.5
DR.0.04110000	10	10 x 30	4	122.5	488	327	53.1	10.1
DR.0.04120000	20	10 x 30	8	235.2	488x2	327x2	110.5	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 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	Disponible con protección contra sobrecargas / Available with slip clutch overload protection
Freno / Brake	Premium característica: Freno de carga de seguridad automático con trinquetes gemelos. Disco de freno de acero extremadamente duradero con pastillas de freno sinterizadas. / Premium feature: Automatic safety load brake with twin pawls. Extremely durable steel brake disc with sintered brake pads.



Premium Polipasto Manual / Premium Manual Chain Hoist



3 toneladas con caída de cadena **simple** / 3 ton with **single** chain fall

Modelo estandar / Standard model

Características

Ventaja:

- » Casi 1,5 veces más rápido al levantar y bajar.
- » Diseño de fácil mantenimiento. El freno y la transmisión son de fácil acceso.
- » Los ejes mecanizados con precisión, los piñones de cadena y los engranajes garantizan un funcionamiento sin problemas.
- » La doble carcasa de alta resistencia proporciona protección contra el polvo y el agua.
- » La robusta carcasa soporta los choques externos sin dañar la alineación del rodamiento.

Características Premium:

- » Rodamientos de rodillos cilíndricos cerrados mejorados, resistentes a la corrosión.
- » Carcasa mejorada con peso reducido para un manejo más fácil.

Features

Advantage:

- » Almost 1.5x faster in lifting and lowering.
- » Maintenance friendly design. Brake and transmission are easy to access.
- » Precision machined shafts, chain sprocket and gears ensure smooth operation.
- » High strength double casing provides protection against dust and water.
- » Robust housing endures external shock without damage to the bearing alignment.

Premium features:

- » Enhanced corrosion resistant, caged cylindrical roller bearings.
- » Enhanced housing with reduced weight for easier handling.



DR.0.04003100

DR.0.04003000

Especificaciones / Specifications

Código de artículo	Capacidad	Cadena de carga	No. de ramales	Test load	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 **
DR.0.04003100	3	10 x 30	1	36.8	372	77	21.3	3.2
DR.0.04103000	3	8 x 24	2	36.8	355	112	10.5	3.9

* 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	Disponible con protección contra sobrecargas / Available with slip clutch overload protection
Freno / Brake	Premium característica: Freno de carga de seguridad automático con trinquetes gemelos. Disco de freno de acero extremadamente duradero con pastillas de freno sinterizadas. / Premium feature: Automatic safety load brake with twin pawls. Extremely durable steel brake disc with sintered brake pads.



DELTA RED[®] VS **DELTA YELLOW**[®]

Rodamientos de rodillos cilindros cerrados de servicio pesado. / Closed heavy-duty cylindrical roller bearings.



Disco de freno de acero extremadamente duradero con pastillas de freno sinterizadas ofertas altas actuación. / Extremely durable steel brake disc with sintered brake pads offers high performance.

Premium

Cerraduras de seguridad de hierro fundido de alta calidad. / High-quality cast safety latches.

Diseño compacto. / Compact housing.

Disponible con protección contra sobrecargas / Available with slip clutch overload protection.

