



**Premium Polipasto de Palanca / Premium Lever Hoist**



**Características**

- » Mantenimiento de diseño amigable. El freno y la transmisión son de fácil acceso.
- » La transmisión es compatible con rodamientos de alta calidad.
- » Ejes mecanizados con precisión, piñón de cadena y engranajes aseguran un funcionamiento suave.
- » La carcasa doble de alta resistencia brinda protección contra el polvo y el agua.
- » La carcasa robusta soporta golpes externos sin dañar la alineación del rodamiento.
- » Palanca ergonómica con funda de goma.
- » Sistema de guía de cadena de carga optimizado.

**Características Premium**

- » Modo de carrete libre mejorado (extraiga el volante).
- » No se requiere precarga mínima para activar el mecanismo de trinquete.
- » Rodamientos mejorados resistentes a la corrosión enjaulados.
- » La palanca compacta reduce el peso y permite la operación en espacios reducidos.
- » El volante de acero fundido proporciona un mejor rendimiento.
- » La altura de elevación de 1,5 y 3 metros son artículos estándar en existencia. Otras alturas de elevación bajo pedido.
- » Cumple con la Directiva de Maquinaria 2006/42 / CE. Se suministra con certificado de prueba, declaración de conformidad CE e instrucciones de funcionamiento.

**Features**

- » Maintenance friendly design. Brake and transmission are easy to access.
- » The transmission is supported by high-quality bearings.
- » 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.
- » Ergonomic lever with rubber sleeve.
- » Optimised load chain guidance system.

**Premium features:**

- » Enhanced free spooling mode (pull out hand wheel).
- » No minimum preload required to activate ratchet mechanism.
- » Enhanced corrosion resistant, caged bearings.
- » Compact lever reduces weight and enables narrow space operation.
- » Cast steel hand wheel provides better performance.
- » 1.5 and 3 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 Artículo	Capacidad	Carga cadena	Caida cadena	Carga prueba	Esfuerzo máx. carga	Giro Palanca 1m elevación	Peso Neto	Peso Extra
Article code	Capacity	Load chain	Chains falls	Test load	Effort for max load	Lever turns for 1m lift	Net weight	Extra weight
	ton	Øxmm		kN	N		kg *	kg/m **
DR.0.0550750	0.75	6 x 18	1	9.2	147	54	5.6	0.9
DR.0.0551500	1.5	8 x 24	1	18.4	294	63	8.5	1.5
DR.0.0553000	3	10 x 30	1	36.8	304	60	16.2	2.3
DR.0.0556000	6	10 x 30	2	73.5	314	119	21.9	4.6
DR.0.0559000	9	10 x 30	3	110.3	323	179	32.1	6.9

\* sin cadena de carga / without loadchain \*\* por metro de altura de elevación / per meter hoisting height

Specificaties / Specifications

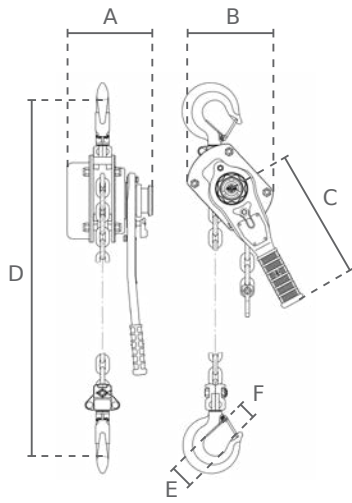
Ganchos / Hooks	Ganchos de acero forjado con pestillo fundido / Drop-forged steel hooks with cast latch
Cadena de carga / Load chain	Cadena de carga galvanizada según EN 818-7 grado T / Galvanized load chain according to EN 818-7 grade T
Temperatura de operación / Operating temperature	-10°C - +60°C
Zona ATEX / ATEX zone	No adaptable / not suitable
Tipo de carga / Load type	Bienes, no se pueden usar para levantar personas / Goods, may not be used to lift people

Beveiliging / Protection

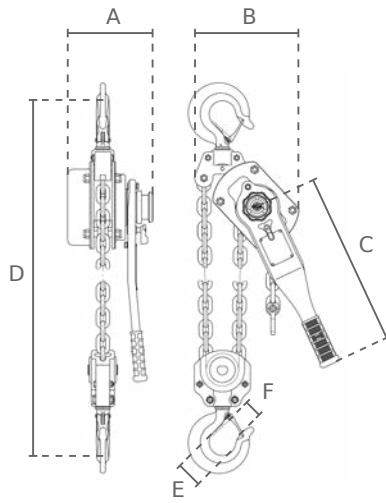
Protección sobrecarga / Overload protection	Disponible con protección contra sobrecarga del embrague deslizante / Available with slip clutch overload protection
Freno / Brake	<b>Premium :</b> Freno automático de carga de seguridad con trinquetes gemelos. Disco de freno de acero extremadamente duradero con pastillas de freno sinterizadas. <b>Premium feature:</b> Automatic safety load brake with twin pawls. Extremely durable steel brake disc with sintered brake pads.



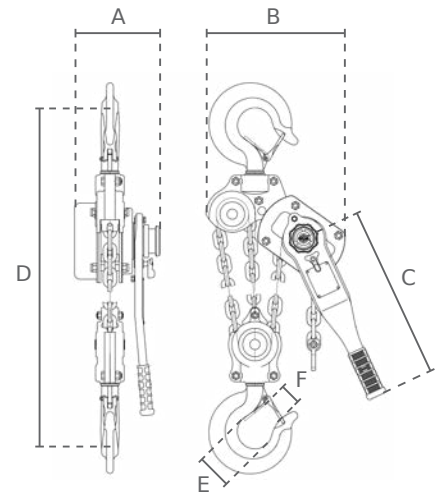
Dimensiones / Dimensions



0.75 - 3 ton



6 ton



9 ton



Dimensiones / Dimensions						
Capacidad / Capacity ton	A	B	C	D	E	F
0.75	160	133	250	320	38	26
1.5	182	157	270	365	48	29
3	208	210	430	490	58	39
6	208	253	430	583	65	43
9	208	338	430	830	85	58



Dimensiones / Dimensions						
Capacidad / Capacity ton	A	B	C	D	E	F
0.75	148	135	290	320	37	26
1.5	176	162	420	380	45	33
3	195	211	420	480	50	38
6	195	254	420	620	64	48
9	195	319	420	700	85	50



Dimensiones / Dimensions						
Capacidad / Capacity ton	A	B	C	D	E	F
0.75	155	135	285	320	37	30
1.5	180	155	370	380	45	36
3	215	200	410	480	50	40
6	215	200	410	600	64	50
9	215	330	410	700	85	58

