



Polipasto eléctrico de cadena DF.DTS / Electric Chain Hoist DF.DTS



DF.0.DTS



DF.0.DTD

Características

- » Carcasa robusta.
- » Adecuado para una amplia gama de aplicaciones industriales.
- » Gancho de carga giratorio con pestillo de seguridad.
- » Fácil de desmontar para fines de mantenimiento.
- » Transmisión lubricada permanentemente, asegura un funcionamiento suave y silencioso.  
Se suministra con interruptor de control, cable de alimentación y contenedor de cadena.
- » Cumple con la Directiva de Maquinaria 2006/42 / CE. Se suministra con certificado de prueba, declaración de conformidad CE e instrucciones de funcionamiento.

Features

- » Robust housing.
- » Suitable for a wide range of industrial applications.
- » Swivel load hook with safety latch.
- » Easy to disassemble for maintenance purposes.
- » Permanently lubricated transmission, ensures smooth and quiet operation.
- » Supplied with control switch, power cable and chain container.
- » Complies with the Machinery Directive 2006/42/EC. Supplied with test certificate, CE declaration of conformity and operating instructions.

Características

- » Polipasto eléctrico de cadena montado en un carro eléctrico de baja altura.
- » Las barras de seguridad sirven como protección contra caídas, roturas e impactos. Además equipado con protección basculante.
- » Las ruedas montadas con rodamientos de bolas permanentemente lubricadas permiten un desplazamiento suave.
- » Adecuada para la mayoría de los perfiles de viga I y H.

Features

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

Specificaties / Specifications

Tensión de funcionamiento / Operating voltage	400V / 50-60Hz / 3Ph (440V según demanda/on request)
Velocidad de elevación / Lifting speed	Velocidad sencilla o doble / Single or double speed
Cadena de carga / Load chain	Cadena de carga galvanizada según EN 818-7 grade DAT / Galvanized load chain according to EN 818-7 grade DAT
Cable de control / Control cable	Estándar ≈3 metros / Standard ≈3 meter
Cable de energía / Power cable	≈1 metro sin enchufe / ≈1 meter without plug
Protección de la carcasa / Housing protection	IP 54
Protección de control / Control protection	IP 65
Clasificación / Classification	M5/2m (ISO/FEM)
Ciclo de trabajo / Arranques hora / Duty cycle / Starts per hour	40% / 240
Clase de aislamiento / Insulation class	H
Temperatura de trabajo / Operating temperature	-20°C - +40°C
Tipo de carga / Load type	Bienes, no se pueden usar para levantar personas / Goods, may not be used to lift people

Beveiliging / Protection

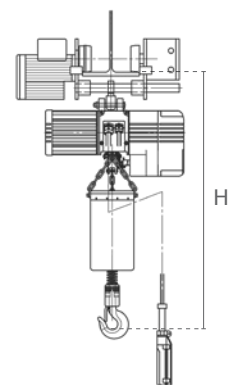
Interruptor de control / Control switch	48V interruptor de control colgante con botón de parada de emergencia / 48V pendant control switch with emergency stop button
Protección sobrecarga / Overload protection	Embrague deslizante ajustable externamente / Externally adjustable slip clutch
Freno / Brake	Freno de presión de resorte electromagnético, mantiene la carga en caso de falla de energía Electromagnetic spring pressure brake, holds the load in the event of power failure
Límite de cambio / Limit switch	Final de carrera electromecánico superior e inferior / Electro-mechanical upper and lower limit switch
Protección térmica / Thermal protection	Protegido con sensor térmico/ Protected through heat sensor



Polipasto eléctrico de cadena DF.DTS / Electric Chain Hoist DF.DTS

Specificaties / Specifications							
Código de artículo	Capacidad	Velocidad de elevación	Cadena de carga	Caidas de cadenas	Salida de potencia	Peso neto	Peso extra
Article code	Capacity	Lifting speed	Load chain	Chains falls	Power output	Net weight	Extra weight
	ton	m/min	Øxmm		kW	kg	kg/m
DF.0.DTS.025001	0.25	8	5.6 x 17	1	0.94	37	0.7
DF.0.DTS.025003	0.25	8/2.7	5.6 x 17	1	0.94/0.32	39	0.7
DF.0.DTS.151001	0.5	8	5.6 x 17	1	0.94	37	0.7
DF.0.DTS.151003	0.5	8/2.7	5.6 x 17	1	0.94/0.32	39	0.7
DF.0.DTS.30F001	1	4	7.1 x 20.2	1	0.94	41	1.1
DF.0.DTS.30F003	1	4/1.3	7.1 x 20.2	1	0.94/0.32	43	1.1
DF.0.DTS.301001	1	8	7.1 x 20.2	1	1.88	52	1.1
DF.0.DTS.301003	1	8/2.7	7.1 x 20.2	1	1.88/0.63	57	1.1
DF.0.DTS.451001	1.5	9.5	10 x 30.2	1	3.75	118	2.2
DF.0.DTS.451003	1.5	9.5/3.2	10 x 30.2	1	3.75/1.25	122	2.2
DF.0.DTS.302001	2	4	7.1 x 20.2	2	1.88	57	2.2
DF.0.DTS.302003	2	4/1.3	7.1 x 20.2	2	1.88/0.63	62	2.2
DF.0.DTS.601001	2	8	10 x 30.2	1	3.75	118	2.2
DF.0.DTS.601003	2	8/2.7	10 x 30.2	1	3.75/1.25	122	2.2
DF.0.DTS.751001	2.5	7.3	11.2 x 34	1	4.5	124	2.7
DF.0.DTS.751003	2.5	7.3/2.4	11.2 x 34	1	4.5/1.5	128	2.7
DF.0.DTS.303001	3	2.7	7.1 x 20.2	3	1.88	62	3.3
DF.0.DTS.303003	3	2.7/0.9	7.1 x 20.2	3	1.88/0.63	67	3.3
DF.0.DTS.452001	3	4.8	10 x 30.2	2	3.75	132	4.4
DF.0.DTS.452003	3	4.8/1.6	10 x 30.2	2	3.75/1.25	136	4.4
DF.0.DTS.752001	5	3.7	11.2 x 34	2	4.5	146	5.4
DF.0.DTS.752003	5	3.7/1.2	11.2 x 34	2	4.5/1.5	150	5.4
DF.0.DTS.753001	7.5	2.5	11.2 x 34	3	4.5	151	8.1
DF.0.DTS.753003	7.5	2.5/0.8	11.2 x 34	3	4.5/1.5	155	8.1
DF.0.DTS.754001	10	3.7	11.2 x 34	4	4.5 x2	305	10.8
DF.0.DTS.754003	10	3.7/1.2	11.2 x 34	4	4.5/1.5 x2	313	10.8
DF.0.DTS.756001	15	2.5	11.2 x 34	6	4.5 x2	365	16.2
DF.0.DTS.756003	15	2.5/0.8	11.2 x 34	6	4.5/1.5 x2	365	16.2

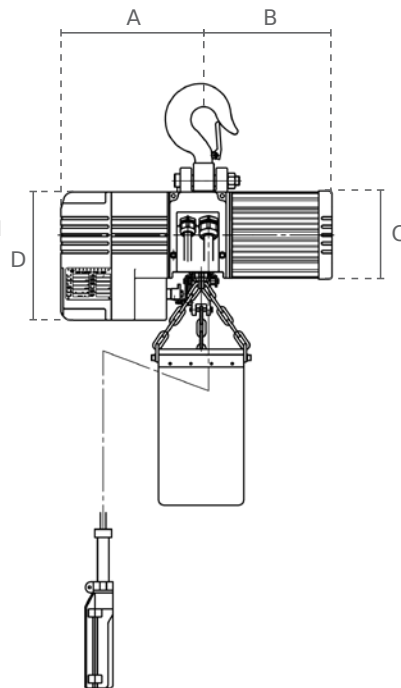
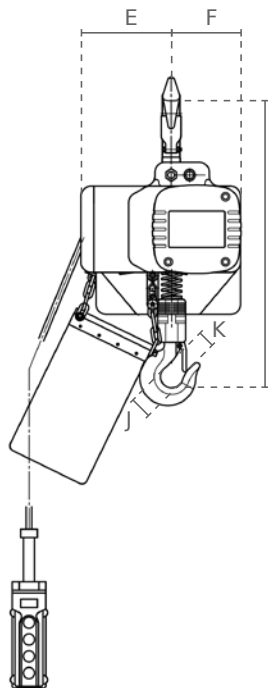
Especificaciones / Specifications						
Código artículo	Capacidad	Veloc. Desplazam.	Potencia de salida carro	Ancho viga	Peso neto	Min. Altura (H)
Article code	Capacity	Traversing speed	Power output trolley	Beam width	Net weight	Min. height (H)
	ton	m/min	kW	mm	kg	mm
DF.0.DTD.025001	0.25	20.2	0.4	75-200	80	516
DF.0.DTD.025003	0.25	20.2/6.5	0.4/0.13	75-200	88	516
DF.0.DTD.151001	0.5	20.2	0.4	75-200	80	516
DF.0.DTD.151003	0.5	20.2/6.5	0.4/0.13	75-200	88	516
DF.0.DTD.30F001	1	20.2	0.4	75-200	84	516
DF.0.DTD.30F003	1	20.2/6.5	0.4/0.13	75-200	92	516
DF.0.DTD.301001	1	20.2	0.4	75-200	95	664
DF.0.DTD.301003	1	20.2/6.5	0.4/0.13	75-200	106	664
DF.0.DTD.451001	1.5	13.2	0.4	125-200	166	792
DF.0.DTD.451003	1.5	19.6/6.5	0.4/0.13	125-200	176	792
DF.0.DTD.302001	2	13.2	0.4	125-200	105	792
DF.0.DTD.302003	2	19.6/6.5	0.4/0.13	125-200	116	792
DF.0.DTD.601001	2	13.2	0.4	125-200	166	841
DF.0.DTD.601003	2	19.6/6.5	0.4/0.13	125-200	176	841
DF.0.DTD.751001	2.5	13.2	0.6	150-300	186	967
DF.0.DTD.751003	2.5	19.6/6.5	0.6/0.2	150-300	195	967
DF.0.DTD.303001	3	13.2	0.6	150-300	124	904
DF.0.DTD.303003	3	19.6/6.5	0.6/0.2	150-300	134	904
DF.0.DTD.452001	3	13.2	0.6	150-300	194	1004
DF.0.DTD.452003	3	19.6/6.5	0.6/0.2	150-300	203	1004
DF.0.DTD.752001	5	12.6	0.6	175-300	218	1074
DF.0.DTD.752003	5	19/6.3	0.6/0.2	175-300	227	1074



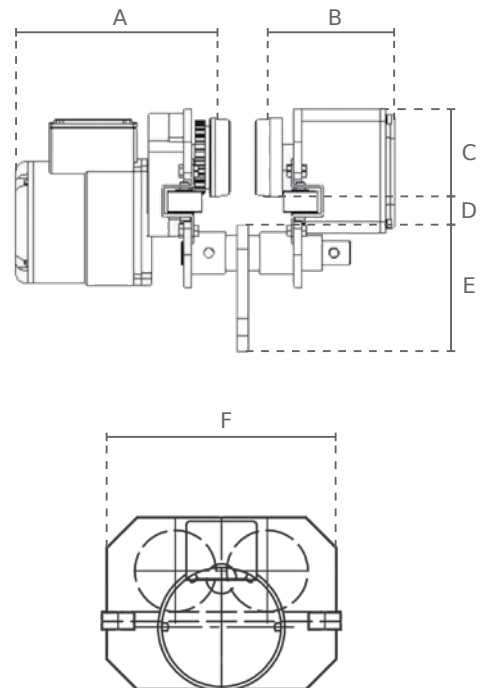
ABCDE FGHIJ KL



Polipasto eléctrico de cadena DF.DTS / Electric Chain Hoist DF.DTS



DF.0.DTS



DF.0.DHM

Dimensiones / Dimensions										
Código artículo Article code	A	B	C	D	E	F	H	J	K	
DF.0.DTS.025001	264	215	157	205	158	105	410	32	25	
DF.0.DTS.025003	264	255	157	205	158	105	410	32	25	
DF.0.DTS.151001	264	215	157	205	158	105	410	32	25	
DF.0.DTS.151003	264	255	157	205	158	105	410	32	25	
DF.0.DTS.30F001	264	215	157	205	158	105	450	40	31	
DF.0.DTS.30F003	264	255	157	205	158	105	450	40	31	
DF.0.DTS.301001	256	229	157	229	161	124	542	40	31	
DF.0.DTS.301003	256	269	157	229	161	124	542	40	31	
DF.0.DTS.451001	297	290	176	290	200	143	697	50	37	
DF.0.DTS.451003	297	331	176	290	200	143	697	50	37	
DF.0.DTS.302001	256	229	157	229	194	91	654	50	37	
DF.0.DTS.302003	256	269	157	229	194	91	654	50	37	
DF.0.DTS.601001	297	290	176	290	200	143	697	50	37	
DF.0.DTS.601003	297	331	176	290	200	143	697	50	37	
DF.0.DTS.751001	297	310	176	290	200	143	768	56	41	
DF.0.DTS.751003	297	360	176	290	200	143	768	56	41	
DF.0.DTS.303001	256	229	157	229	258	102	744	56	41	
DF.0.DTS.303003	256	269	157	229	258	102	744	56	41	
DF.0.DTS.452001	297	290	176	290	247	96	834	56	41	
DF.0.DTS.452003	297	331	176	290	247	96	834	56	41	
DF.0.DTS.752001	297	310	176	290	247	96	867	60	43	
DF.0.DTS.752003	297	360	176	290	247	96	867	60	43	

Especificaciones / Specifications					Dimensiones / Dimensions					
Código artículo Article code	Capacidad Capacity	Min. radio Min. radius	Diámetro rueda Wheel diameter	Peso neto Net weight	A	B	C	D	E	F
	ton	m	mm	kg						
DF.0.DHM.011	1	1.5	94	43	230	165	111	28	147	315
DF.0.DHM.013	1	1.5	94	49	230	165	111	28	147	315
DF.0.DHM.021	2	1.5	106	48	230	165	120	33	147	315
DF.0.DHM.023	2	1.5	106	54	230	165	120	33	147	315
DF.0.DHM.031	3	2	125	62	230	165	110	44	156	335
DF.0.DHM.033	3	2	125	67	260	165	110	44	156	335
DF.0.DHM.051	5	2	150	72	230	165	148	43	177	390
DF.0.DHM.053	5	2	150	77	260	165	148	43	177	390
DF.0.DHM.071	7.5	2	150	81	230	165	148	20	200	400
DF.0.DHM.073	7.5	2	150	87	260	165	148	20	200	400