



Cabrestante Eléctrico DM/DT / Electric Winch DM/DT

Características

- » Apto para aplicaciones de elevación y de tracción.
- » Adecuado para una gran variedad de aplicaciones industriales.
- » Ciclo de trabajo alto.
- » La transmisión permanentemente lubricada, asegura un funcionamiento suave y silencioso.
- » Se suministra listo para usar con interruptor de control, cable de alimentación, cable de acero con gancho de carga.
- » 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 lifting and pulling applications.
- » Suitable for a wide range of industrial applications.
- » High duty cycle.
- » Permanently lubricated transmission, ensures smooth and quiet operation.
- » Supplied ready to use with control switch, power cable and steel cable with load hook.
- » Complies with the Machinery Directive 2006/42/EC. Supplied with test certificate, CE declaration of conformity and operating instructions.



DI.O.DM.200

Especificaciones / Specifications							
Código de artículo	Capacidad	Voltaje	Altura de elevación	Máx. velocidad de elevación	Cable de acero	Consumo de energía	Peso neto
Article code	Capacity	Operating voltage	Hoisting height	Max. lifting speed	Steel cable	Power output	Weight
	ton		m	m/min	m x Ømm	kW	kg
DI.O.DM.100	0.1	230V	14	15	16 x 4	0.3	15
DI.O.DM.150	0.15		16	21	18 x 4	0.65	22
DI.O.DM.200			23	25	25 x 5	0.75	37
DI.O.DM.200.48	0.2		48	38	50 x 5	1.45	43
DI.O.DM.200.98			98	38	100 x 5	1.45	50
DI.O.DM.300	0.3		23	23	25 x 6	1.45	47
DI.O.DM.300.38			38	23	40 x 6	1.45	50
DI.O.DM.500	0.5		23	16	25 x 7	2.2	64
DI.O.DM.500.38			38	16	40 x 7	2.2	68

Especificaciones / Specifications	
Aplicación / Application	Cabrestante de elevación / Hoisting winch
Voltaje / Operating voltage	230V / 50Hz / 1Ph / 400V / 50Hz / 3Ph
Velocidad de elevación / Lifting speed	Velocidad única / Single speed
Cable / Cable	Cable de acero 1960 N/mm ² / Steel cable 1960 N/mm ²
Cable de control / Control cable	Estándar ≈1 metro / Standard ≈1 meter
Cable de energía / Power cable	≈1 metro con enchufe / ≈1 meter with plug
Protección de la carcasa / Housing protection	IP 55 (100-200kg IP 44)
Protección de control / Control protection	IP 65
Clasificación / Classification	M5/2m (ISO/FEM)
Ciclo de trabajo / Arranques por hora / Duty cycle / Starts per hour	50% / 240
Clase de aislamiento / Insulation class	F
Temperatura de funcionamiento / Operating temperature	-10°C - +40°C
Tipo de carga / Load type	Mercancías, no se pueden utilizar para levantar personas / Goods, may not be used to lift people

Protección / Protection	
Interruptor de control / Control switch	230V/400V interruptor con botón de parada de emergencia / 230/400V pendant control switch with emergency stop button
Protección de sobrecarga / Overload protection	Sin protección de sobrecarga / No overload protection
Freno / Brake	Freno mecánico, logra un frenado inmediato y mantiene la carga en caso de corte de energía / Mechanical brake, achieves immediate braking and holds the load in the event of power failure
Interruptor de límite / Limit switch	Interruptor de límite superior mecánico / Mechanical upper limit switch



Cabrestante Eléctrico DM/DT / Electric Winch DM/DT

Opcional / Optional



DI.0.DM.100



DI.0.DM.300



DI.0.016

Brazo pendular con enganch / Jib with hinges

Para una fácil fijación a andamios. (max 200kg).

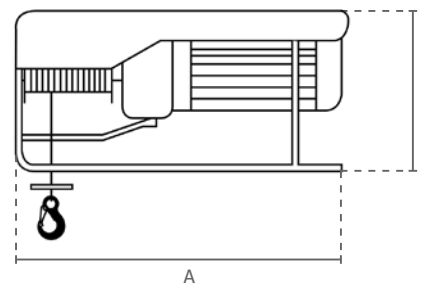
For easy suspension from scaffolds. (max. 200kg)



DI.0.DM.500



B



A

Especificaciones / Specifications

Especificaciones / Specifications							
Código de artículo	Capacidad	Voltaje	Altura de elevación	Máx. velocidad de elevación	Cable de acero	Consumo de energía	Peso neto
Article code	Capacity	Operating voltage	Hoisting height	Max. lifting speed	Steel cable	Power output	Weight
	ton		m	m/min	m x Ømm	kW	kg
DI.0.DT.300	0.3	400V	23	23	25 x 6	1.85	47
DI.0.DT.300.38			38	23	40 x 6	1.85	50
DI.0.DT.500	0.5		23	22	25 x 7	2.2	64
DI.0.DT.500.38			38	22	40 x 7	2.2	68
DI.0.DT.950	0.95		23	12	25x2 x 7	2.2	75
DI.0.DT.950.38			38	12	40x2 x 7	2.2	84

Dimensiones / Dimensions

Código de artículo	A	B	C	J	K
Article code					
DI.0.DM.100	375	170	240	26	22
DI.0.DM.150	415	210	310	26	22
DI.0.DM.200 / 48	510	300	385	26	22
DI.0.DM.200.98	720	300	385	26	22
DI.0.DM.300	580	305	410	26	22
DI.0.DM.500	600	300	470	26	22
DI.0.DT.300	580	305	410	26	22
DI.0.DT.500	600	300	470	26	22
DI.0.DT.950	600	300	470	36	25

