



Electrische Lier DM/DT / Electric Winch DM/DT

Eigenschappen

- » Geschikt voor hijs- en trekwerkzaamheden.
- » Geschikt voor een breed scala aan industriële toepassingen.
- » Hoge inschakelduur.
- » Permanent gesmeerde transmissie, zorgt voor een soepele en stille werking.
- » Geleverd klaar voor gebruik met bedieningsschakelaar, voedingskabel en staalkabel met haak.
- » Voldoet aan de Machinerichtlijn 2006/42/EG. Geleverd met testcertificaat, CE-conformiteitsverklaring en gebruiksaanwijzing.

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.0.DM.200

Specificaties / Specifications							
Artikel nummer	Capaciteit	Voltage	Hijshoogte	Max. hijssnelheid	Staaldraad	Energie verbruik	Gewicht
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.DM.100	0.1	230V	14	15	16 x 4	0.3	15
DI.0.DM.150	0.15		16	21	18 x 4	0.65	22
DI.0.DM.200			23	25	25 x 5	0.75	37
DI.0.DM.200.48	0.2		48	38	50 x 5	1.45	43
DI.0.DM.200.98			98	38	100 x 5	1.45	50
DI.0.DM.300	0.3		23	23	25 x 6	1.45	47
DI.0.DM.300.38			38	23	40 x 6	1.45	50
DI.0.DM.500	0.5		23	16	25 x 7	2.2	64
DI.0.DM.500.38			38	16	40 x 7	2.2	68

Specificaties / Specifications	
Toepassing / Application	Hijslier / Hoisting winch
Voltage / Operating voltage	230V / 50Hz / 1Ph / 400V / 50Hz / 3Ph (440V/60Hz op aanvraag/on request)
Hijssnelheid / Lifting speed	Enkele snelheid / Single speed
Kabel / Cable	Staalkabel 1960 N/mm ² / Steel cable 1960 N/mm ²
Stuurkabel / Control cable	Standaard ≈1 meter / Standard ≈1 meter
Stroomkabel / Power cable	≈1 meter met stekker / ≈1 meter with plug
Behuizing bescherming / Housing protection	IP 55 (100-200kg IP 44)
Besturing bescherming / Control protection	IP 65
Classificatie / Classification	M5/2m (ISO/FEM)
Inschakelduur / Starts per uur / Duty cycle / Starts per hour	50% / 240
Isolatieklasse / Insulation class	F
Bedrijfstemperatuur / Operating temperature	-10°C - +40°C
Lading type / Load type	Alleen voor goederen, niet geschikt om personen te hijsen / Goods, may not be used to lift people

Beveiliging / Protection	
Schakelaar / Control switch	230/400V schakelaar met noodstop / 230/400V pendant control switch with emergency stop button
Overlastbeveiliging / Overload protection	Zonder overlastbeveiliging / No overload protection
Rem / Brake	Mechanische rem, bereikt onmiddellijk remeffect en houdt de lading ook bij stroomuitval stevig vast / Mechanical brake, achieves immediate braking and holds the load in the event of power failure
Eindschakelaar / Limit switch	Mechanische hoogste eindschakelaar / Mechanical upper limit switch



Electrische Lier DM/DT / Electric Winch DM/DT

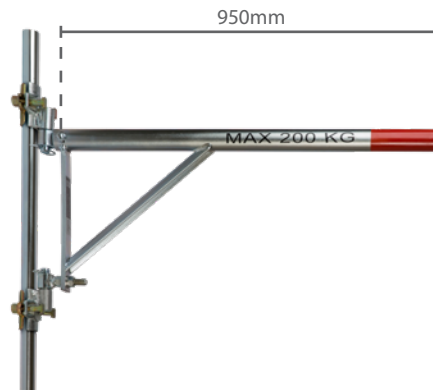
Optioneel / Optional



DI.0.DM.100



DI.0.DM.300



DI.0.016

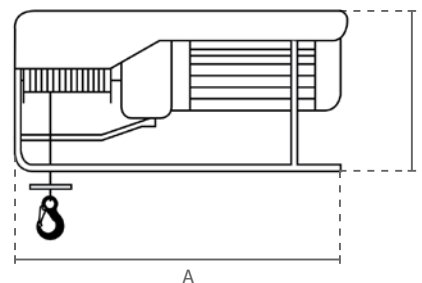
Zwaaiarm met koppelingen / Jib with hinges
Voor eenvoudige ophanging aan steigers. (max. 200kg)
For easy suspension from scaffolds. (max. 200kg)



DI.0.DM.500



B



A

C

Specificaties / Specifications

Specificaties / Specifications							
Artikel nummer	Capaciteit	Voltage	Hijshoogte	Max. hijssnelheid	Staaldraad	Energie verbruik	Gewicht
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

Afmetingen / Dimensions

Artikel nummer Article code	A	B	C	J	K
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

