



Elektrische MWC wormwiel - trekliër

Productinformatie

Algemeen:

Elektrische wormwiel- trekliër capaciteiten van 250 t/m 2800 kg.

Een serie elektrische zelfremmende wormwiellieren, ontwikkeld voor het trekken en verplaatsen van zware lasten tot 2800 kg. Door de zelfremmende wormkast zijn de lieren geschikt voor het optrekken van lasten op een helling. Optioneel is een motorrem beschikbaar voor nauwkeurige positionering of repeterende hijs-toepassingen tot 2000 kg.

Standaard functies:

- Zelf wormwieloverbrenging.
- IP 54 aluminium niet geremde motor 400 VAC / 3-fase / 50 Hz.
- Steel drum (niet gegroefd) met kabelbevestigingsriempje punt flens.
- Monocilinder ondersteuning (MC 250 MC 500).
- Twee drum steunen (alle andere modellen).
- Double layer 2 behoud component, kleur RAL 5010.

Standaard eigenschappen:

- Zelf remmende wormwielkast.
- IP 54 aluminium geremde motor 400 VAC / 3-fase / 50 Hz.
- Stalen ongegroeft kabeltrommel.
- Éenzijdige ondersteuning trommel (MC 200, EN MC 250).
- Tweezijdige ondersteuning trommel (alle andere modellen).
- 2 componenten conservering, 2 lagen, kleur RAL 5010.

Optioneel o.a.:

- Motor-rem voor een nauwkeurige controle of repeterende hijstoepassingen (tot 2000kg).
- IP56 TENV gietijzeren motor voor offshore toepassing..
- Andere motoren zoals, 220 V AC, 1 Phase motor of 24V DC motor.
- Explosie-vrije motoren.
- Alternatieve snelheden en trommelafmetingen/capaciteiten.
- Stalen beschermkap motor.
- trommel kap.
- Kabel Aandrukrol.
- Nood-handaandrijving.
- eindafslagen.
- lastbegrenser (verplicht vlg CE vanaf WLL 1000 kg).
- frequentieregelaar voor variabele snelheden.
- div. besturings opties.

Artikelnr.	Type	Trekkracht 1e laag kg	Trekkracht 5de laag kg	Werklast 1ste laag (kg)	WLL Lifting 5th layer kg	Aanbevolen staalkabeldia. mm	Speed 1st layer m/min	Capaciteit trommel 1ste laag m	Capaciteit trommel 5de laag m	Motor power 400 V kW S2	Gewicht (kg)
4005051	MCW 250	250	170	200	135	6	6	2	19	0,75	22
4005058	MCW 250 SPH	250	170	200	135	6	5	2	19	0,75	22
4005052	MCW 500	500	340	400	275	6	6	2	19	1,1	35
4005059	MCW 500 SPH	500	340	400	275	6	5	2	19	1,5	35
4005053	MCW 750	750	490	600	390	7	6	6	42	1,5	55
4005060	MCW 750 SPH	750	460	550	360	7	5	6	42	1,8	55
4005054	MCW 1200	1.200	750	960	600	8	5	5	38	2,2	92
4005055	MCW 1700	1.700	1.055	1.300	805	10	6	7	50	4,0	140
4005056	MCW 2200	2.200	1.365	1.700	1.055	12	7	9	63	5,5	180
4005057	MCW 2800	2.800	1.745	2.000	1.245	13	8	11	76	7,5	254

Technische gegevens

Type	Gewicht	Afmetingen (mm)																	
Code	kg	D1	D2	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	H1	H2	H3	H4	W1	W2	W3	W4	Gat Ø
MCW 250	20	100	180	60	81	118	111	111	143	-	100	62	233	-	310	90	95	140	11,5
MCW 500	35	100	200	60	91	129	146	121	186	-	142	87	309	-	358	110	140	220	11,5
MCW 750	55	100	200	150	104	500	187	320	150	15	10	142	87	320	358	110	270	240	13
MCW 1200	92	100	250	150	125,5	560	203	340	180	20	10	170	110	380	421	140	325	285	17
MCW 1700	140	121	280	200	146,5	640	232	415	185	20	15	195	130	443	492	154	370	320	17
MCW 2200	180	146	320	250	155	710	260	470	200	20	15	220	150	510	519	180	410	360	17
MCW 2800	254	159	370	300	180	850	318	565	235	25	15	254	182	579	546	207	440	380	20

Maattekening

