

Elektrische wormwiel- Hijslier 200 - 1700 kg



Productinformatie

Algemeen:

Elektrische wormwiel- Hijslier capaciteiten van 200 - 1700 kg.

Een serie van elektrische zelfremmende wormwiellieren, ontwikkeld volgens de Europese normen voor hijslieren. Ontwikkeld volgens P-82-NEN 3508-K3 en DIN 15020-1AM voor een lange levensduur. De zelfremmende wormwielkast is gecombineerd met een automatische "fail-safe" motor-rem voor een nauwkeurige controle.

De types EN 580 t/m EN 1700 worden standaard geleverd met een gegroefde trommel dit zorgt voor een langere levensduur van de kabel.

Standaard eigenschappen :

- Zelf remmende wormwielkast.
- IP 54 aluminium geremde motor 400 VAC / 3-fase / 50 Hz.
- Gegroefde kabeltrommel op types EN 580 t/m 1700.
- Éenzijdige ondersteuning trommel (EN 200, EN 450).
- Tweezijdige ondersteuning trommel (alle andere modellen).
- 2 componenten conservering, 2 lagen, kleur RAL 5010.

Optioneel o.a.:

- 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. besturingsopties

Artikelnr.	Type	WLL 1st layer kg	WLL 3rd layer kg	Aanbevolen staalkabeldia. mm	Speed 1st layer m/min	Capaciteit trommel 1ste laag m	Capaciteit trommel 3de laag m	Motor power 400 VAC kW	Gewicht (kg)
4005061	EN 200	200	165	5	6	3	11	0,55	20
4005062	EN 450	450	375	6	7	3	11	1,1	35
4005063	EN 500	500	405	7	5,5	7	25	1,1	60
4005064	EN 800	800	640	8	6	6	23	1,5	90
4005065	EN 1050	1.050	840	10	7,5	9	31	3	150
4005066	EN 1325	1.325	1.065	11	8	11	40	4	195
4005067	EN 1700	1.700	1.370	12	9	13	48	5,5	260

Technische gegevens

Type	Gewicht	Afmetingen (mm)																	
	kg	D1	D2	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	H1	H2	H3	H4	W1	W2	W3	W4	Gat Ø
EN 200	20	100	180	60	81	118	111	111	143	-	100	62	233	-	319	90	95	140	11,5
EN 450	35	121	200	60	91	129	146	121	186	-	142	87	309	-	374	110	140	220	11,5
EN 500	60	121	200	150	104	500	187	320	150	15	10	142	87	320	392	110	270	240	13
EN 800	90	127	250	150	125,5	560	203	340	180	20	10	170	110	380	435	140	325	285	17
EN 1050	150	159	280	200	146,5	640	232	415	185	20	15	195	130	443	496	154	370	320	17
EN 1325	195	178	320	250	155	710	260	470	200	20	15	220	150	510	525	180	410	360	17
EN 1700	260	195	370	300	180	850	318	565	235	25	15	254	182	579	634	207	440	380	20

Maattekening

