

Elektrische lier - TRBoxter CD 250 - 990 kg

Productinformatie



Algemeen:

Elektrische lier voor lasten van 250 t/m 990 kg met directe besturing.

Multifunctionele elektrische lier met diverse kabel bevestigings en afloop mogelijkheden. Robuust en compact, profiteert van een hoge operationele factor voor allerlei toepassingen, zoals bijvoorbeeld: Industriële toepassingen, Bouw- en openbare werken, theater toepassingen, integratie in vele soorten apparaten, kranen, materiaal liften enz..

Technische gegevens:

- Gelaste stalen trommel.
- Aluminium behuizing.
- De directe besturing (alleen te gebruiken met bescherming tegen weersinvloeden).
- A-synchrone, een-fase motor (230 V - 50 Hz P = 0,75 of 1,1 kW afhankelijk van type)
- 3-fase motor (230/400 V - 50 Hz P = 0,75 of 1,1 kW afhankelijk van type).
- Gesealde tandwielkast. tandwiel in olie-bad.
- Conische rem opgenomen in de motor.
- 230 V 1Ph / 380 V 3ph afstandsbediening, IP 65 bescherming.

Optioneel:

- Eindschakelaars. (alleen beschikbaar op 1-fase types). Bij 3-fase types moeten deze in de installatie worden opgenomen, anders naar een laagspanning besturing (BT) .
- Verlengde Trommel. Kabel capaciteit zal toenemen met 1,5 x standaard capaciteit.

Type - Model	Trommel mm	A mm	B mm	C mm	Ø D mm	E mm	Ø F	G mm	H mm	J mm	K mm	L mm	M mm	N mm	T mm
TRBOXTER 250 to 500 kg	standard	431	243	79	121	255	10,5	197	243	23	356	419,5	121,5	121,5	230
TRBOXTER 250 to 500 kg	long	431	243	79	121	370	10,5	197	243	23	471	534,5	121,5	121,5	345
TRBOXTER 600 to 990 kg	standard	554	304	105,5	159	318	12,5	246	241	29	493,5	515,5	152	152	290
TRBOXTER 600 to 990 kg	long	554	304	105,5	159	461	12,5	246	241	29	493,5	656	152	152	435

Technische gegevens

Type	capacity	capacity top layer kg	aantal lagen	kabel capaciteit	wire rope capacity top layer m* **	Kabel ø	snelheid	speed top layer m/mm	FEM	Motor	Spanning	Gewich excl. kabel
	1e laag	laatste laag		1e laag	laatste laag		1e laag	laatste laag				
	kg			m (1)		mm	m/min			kW		kg
TRBOXTER251-CD9	290	250	3	16	56	5	8.1	9.4	1Am	0.75	1Ph-230V	50
TRBOXTER251-CD14	290	250	3	16	56	5	13.3	15.4	1Am	0.75	1 Ph230V	50
TRBOXTER251-CD21							19.8	23		1.1		
TRBOXTER253-CD9	290	250	3	16	56	5	8.1	9.4	1Am	0.75	3Ph-230/400V	50
TRBOXTER253-CD14	290	250	3	16	56	5	13.3	15.4	1Am	0.75	3Ph-230/400V	50

TRBOXTER253- CD21							19.8	23		1.1		
TRBOXTER351- CD9	400	350	3	16	56	5	8.1	9.4	1Bm	0.75	1Ph-230V	50
TRBOXTER351- CD14	400	350	3	16	56	5	13.3	15.4	1Bm	1.1	1 Ph- 230V	50
TRBOXTER353- CD9	400	350	3	16	56	5	8.1	9.4	1Bm	0.75	3Ph- 230/400V	50
TRBOXTER353- CD14	400	350	3	16	56	5	13.3	15.4	1Bm	1.1	3 Ph- 230/400V	50
TRBOXTER501- CD11	600	500	3	12	42	7	10	12.2	1Bm	1.1	1 Ph- 230V	50
TRBOXTER503- CD4	600	500	3	12	42	7	4	4.9	1Bm	0.75	3 Ph- 230/400V	50
TRBOXTER503- CD11	600	500	3	12	42	7	10	12.2	1Bm	1.1	3 Ph- 230/400V	50
TRBOXTER601- CD5	750	600	4	19	93	7	4.8	6	op aanvraag	0.75	1 Ph- 230V	op aanvraag
TRBOXTER603- CD5	750	600	4	19	93	7	4.8	6	on request	0.75	3 Ph- 230/400V	on request
TRBOXTER801- CD5	950	800	3	16.5	59	8	4.3	5.2	on request	1.1	1 Ph- 230V	on request
TRBOXTER803- CD5	950	800	3	16.5	59	8	4.3	5.2	on request	1.1	3 Ph- 230/400V	on request

TRBOXTER991- CD5	1200	990	3	14.5	53	9	4.4	5.3	on request	1.1	1 Ph- 230V	on request
TRBOXTER993- CD5	1200	990	3	14.5	53	9	4.4	5.3	on request	1.1	3 Ph- 230/400V	

Maattekening

