MENNENS | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Elektrische lier - TRBoxter BT 250 - 1500 kg

Productinformatie



Algemeen:
Elektrische lier voor lasten van 250 t/m 1500 kg met laagspannings besturing 1 snelheid. 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.
- Laagspannings- besturing.
- A-synchrone, één-fase of 3-fase motor (230 V - 50 Hz P = 0,75 of 1,1 kW afhankelijk van type)
- Gesealde tandwielkast. tandwiel in olie-bad.
- 24 V of 190 V DC elektromagnetische rem (afhankelijk van het model).
- Elektrische apparatuur onder gesealde kappen.
- Zeer lage spanning, 24 V afstandsbediening met socket - IP 65 bescherming.

Optioneel:

- Eindschakelaars. (verplicht bij hijsdoeleinden)
- Verlengde Trommel. Kabel capaciteit zal toenemen met 1,5 x standaard capaciteit.
- Lastbegrenser
- Radiografische besturing

... *Read more*

Materiaal: Aluminium behuizing / Stalen trommel
Markering: Volgens norm, CE
Temperatuursbereik: -10°C t/m +50°C.
Norm: EN 14492-1
Waarschuwing: Indien de lier wordt gebruikt om lasten te hijsen, zijn eindschakelaars verplicht!

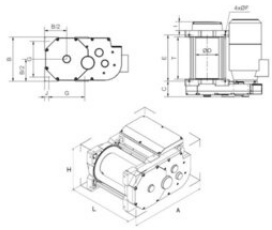
Mennens Nederland
website@mennens.nl
+31 (0)10 4373033

© November 2026 - All Rights Reserved

MENNENS | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Elektrische lier - TRBoxter BT 250 - 1500 kg

Maattekening



Technische gegevens

Artikelnr.	WLL ton	Hijshoogte m	Type - Model	Kabeldia. mm	Power	WLL top layer ton	Snelheid Top-laag m/min	Motor kW	Snelheid 1e laag m/min	FEM klasse	Lagen #	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	L mm	G mm	H mm	I mm	J mm	M mm	N mm	T mm	Gewicht (kg)
5406TRBOXTER253BT14	0,29	56	TRBOXTER253BT14	5	3Ph-400V	0,25	15,4	0,75	13,3	1Am	3	451	243	79	121	255	10,5	451/451	197	284,5	68	23	121,5	121,5	230	49
5406TRBOXTER253BT9	0,29	56	TRBOXTER253BT9	5	3Ph-400V	0,25	9,4	0,75	8,1	1Am	3	451	243	79	121	255	10,5	451/451	197	284,5	68	23	121,5	121,5	230	49
5406TRBOXTER251BT21	0,29	56	TRBOXTER251BT21	5	1Ph-230V	0,25	23	1,1	19,8	1Am	3	462	243	79	121	255	10,5	457/457	197	284,5	68	23	121,5	121,5	230	51
5406TRBOXTER253BT21	0,29	56	TRBOXTER253BT21	5	3Ph-400V	0,25	23	1,1	19,8	1Am	3	462	243	79	121	255	10,5	457/457	197	284,5	68	23	121,5	121,5	230	51
5406TRBOXTER253BT43	0,29	56	TRBOXTER253BT43	5	3Ph-400V	0,25	46,6	2,2	40,3	1Am	3	473	243	79	121	255	10,5	473/473	197	306,5	68	23	121,5	121,5	230	59
5406TRBOXTER353BT9	0,4	56	TRBOXTER353BT9	5	3Ph-400V	0,35	9,4	0,75	8,1	1Bm	3	451	243	79	121	255	10,5	451/451	197	284,5	68	23	121,5	121,5	230	49
5406TRBOXTER351BT14	0,4	56	TRBOXTER351BT14	5	1Ph-230V	0,35	15,4	1,1	13,3	1Bm	3	462	243	79	121	255	10,5	457/457	197	284,5	68	23	121,5	121,5	230	51
5406TRBOXTER353BT14	0,4	56	TRBOXTER353BT14	5	3Ph-400V	0,35	15,4	1,1	13,3	1Bm	3	462	243	79	121	255	10,5	457/457	197	284,5	68	23	121,5	121,5	230	51
5406TRBOXTER353BT26	0,4	56	TRBOXTER353BT26	5	3Ph-400V	0,35	29,8	2,2	25,7	1Bm	3	473	243	79	121	255	10,5	473/473	197	306,5	68	23	121,5	121,5	230	59
5406TRBOXTER503BT4	0,6	42	TRBOXTER503BT4	7	3Ph-400V	0,5	4,9	0,75	4	1Bm	3	535,5	304	107,5	159	318	12,5	474/518	246	332,5	62	29	152	152	290	49
5406TRBOXTER501BT11ST	0,6	42	TRBOXTER501BT11ST	7	1Ph-230V	0,5	12,2	1,1	10	1Bm	3	543	304	107,5	159	318	12,5	480/518	246	332,5	62	29	152	152	290	51
5406TRBOXTER503BT11ST	0,6	42	TRBOXTER503BT11ST	7	3Ph-230/400V	0,5	12,2	1,1	10	1Bm	3	543	304	107,5	159	318	12,5	480/518	246	332,5	62	29	152	152	290	51
5406TRBOXTER503BT21	0,6	42	TRBOXTER503BT21	7	3Ph-400V	0,5	24,2	2,2	20	1Bm	3	554	304	107,5	159	318	12,5	496/518	246	332,5	62	29	152	152	290	59
5406TRBOXTER0603BT05	0,75	93	TRBOXTER0603BT05	7	3Ph-400V	0,6	6	0,75	4,8	1Am	4	535,5	304	107,5	159	318	12,5	474/518	246	332,5	62	29	152	152	290	88
5406TRBOXTER0603BT15	0,75	93	TRBOXTER603BT15	7	3Ph-400V	0,6	18,6	2,2	14,9	1Am	4	554	304	107,5	159	318	12,5	496/518	246	332,5	62	29	152	152	290	100
5406TRBOXTER0603BT10	0,75	93	TRBOXTER0603BT10	7	3Ph-400V	0,6	11	1,5	8,8	1Am	4	541	304	107,5	159	318	12,5	512/518	246	332,5	62	29	152	152	290	101
5406TRBOXTER0603BT20	0,75	93	TRBOXTER0603BT20	7	3Ph-400V	0,6	22,5	3	17,9	1Bm	4	558	304	107,5	159	318	12,5	558/558	246	332,5	62	29	152	152	290	104
5406TRBOXTER0603BT30	0,75	93	TRBOXTER0603BT30	7	3Ph-400V	0,6	31,9	4	25,5	1Bm	4	558	304	107,5	159	318	12,5	605/605	246	332,5	62	29	152	152	290	107

Mennens Nederland
website@mennens.nl
+31 (0)10 4373033

© November 2026 - All Rights Reserved

MENNENS | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Elektrische lier - TRBoxter BT 250 - 1500 kg

Technische gegevens

Artikelnr.	WLL ton	Hijshoogte m	Type - Model	Kabeldia. mm	Power	WLL top layer ton	Snelheid Top-laag m/min	Motor kW	Snelheid 1e laag m/min	FEM klasse	Lagen #	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	L mm	G mm	H mm	I mm	J mm	M mm	N mm	T mm	Gewicht (kg)
5406TRBOXTER0803BT05	0,95	59	TRBOXTER0803BT05	8	3Ph-400V	0,8	5,2	1,1	4,3	1Bm	3	543	304	107,5	159	318	12,5	480/518	246	332,5	62	29	152	152	290	92
5406TRBOXTER0803BT10	0,95	59	TRBOXTER0803BT10	8	3Ph-400V	0,8	10,3	2,2	8,7	1Bm	3	554	304	107,5	159	318	12,5	496/518	246	332,5	62	29	152	152	290	100
5406TRBOXTER0803BT13	0,95	59	TRBOXTER0803BT13	8	3Ph-400V	0,8	14,3	3	12	1Bm	3	558	304	107,5	159	318	12,5	558/558	246	332,5	62	29	152	152	290	104
5406TRBOXTER0803BT17	0,95	59	TRBOXTER0803BT17	8	3Ph-400V	0,8	17,8	4	15	1Bm	3	558	304	107,5	159	318	12,5	605/605	246	332,5	62	29	152	152	290	107
5406TRBOXTER0993BT13	0,99	14,5	TRBOXTER0993BT13	9	3Ph-400V	0,99	12,1	3	12,1	1Bm	1	558	304	107,5	159	318	12,5	558/558	246	332,5	62	29	152	152	290	104
5406TRBOXTER0993BT17	0,99	14,5	TRBOXTER0993BT17	9	3Ph-400V	0,99	15,1	4	15,1	1Cm	1	558	304	107,5	159	318	12,5	605/605	246	332,5	62	29	152	152	290	108
5406TRBOXTER0993BT10	1,1	34	TRBOXTER0993BT10	9	3Ph-400V	0,99	10,6	2,2	8,7	1Bm	2	554	304	107,5	159	318	12,5	496/518	246	332,5	62	29	152	152	290	100
5406TRBOXTER0993BT05	1,2	53	TRBOXTER0993BT05	9	3Ph-400V	0,99	5,3	1,1	4,4	1Bm	3	543	304	107,5	159	318	12,5	480/518	246	332,5	62	29	152	152	290	92
5406TRBOXTER1503BT04	1,5	11,5	TRBOXTER1503BT04	11,5	3Ph-400V	1,5	4,4	1,5	4,4	1Bm	1	541	304	107,5	159	318	12,5	512/518	246	332,5	62	29	152	152	290	101
-	1,5	11,5	TRBOXTER1503BT09	11,5	3Ph-400V	1,5	8,8	1	8,8	1Cm	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
5406	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5406	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Mennens Nederland
website@mennens.nl
+31 (0)10 4373033

© November 2026 - All Rights Reserved