

Elektrisk vinsch TRBoxter BT, 1-speed

Produktinformation



Multifunktionell kompakt elektrisk vinsch som klarar hög belastning. BT-modellen har lågspänningskontroll och fast hastighet. Kapacitet från 250 till 1500 kg.

Finns även i modell VV med variabel hastighet.

Användningsområden:

Genom att vara både robust och kompakt, med en hög driftsfaktor passar den för alla typer av applikationer som till exempel: industriella applikationer, byggnads- och offentliga arbeten, teaterapplikationer, integrering i många typer av enheter som kranar, materiallyft etc.

Tekniska egenskaper:

- FEM 1Cm / 1Bm / 1Am - Tillfällig, måttlig eller accentuerad användning, beroende på modell.
- Aluminiumhölje.
- Mekanosvetsad stålrumma.
- Spiralformade växlar.
- Asynkron motor. IP 54-skydd.
- Automatisk brytare vid överspänning.
- Enfaseffekt 230V-50Hz eller trefas 230/400V-50Hz beroende på modell.

- Lågspänningskontroll (BT) som säkerställer användarskydd mot elektriska risker: modeller med en hastighet (BT) eller modell för hastighetsvariation (VV). Förutom fördelarna med mycket låg spänning tillåter VV-styrningen variation av lindningshastigheten, smidiga startar och stopp.

- Termisk brytare.
- Kabelstyrd med 3 knappskott (Upp - Ner - Nödstop): Avtagbar (3 m lång styrkabel) på BT-modeller. Ej avtagbar (3 m lång kontrollkabel) på VV-modeller.

Tillval:

- Stållina och krok.
- Gränslägesbrytare.
- Presspressrulle.
- Elektroniskt överlastskydd.
- Räfflad trumma.
- Radiokontroll.
- Fler tillval tillgängliga - kontakta oss för mer information

Material: Aluminium.
Märkning: Enligt standard, CE-märkning
Arbetstemperatur: -10°C till +50°C.
Standard: EN 14492-1

Art.nr	Max last (WLL) ton	Lyfthöjd m	Modell	Lina Ø mm	Power	WLL top layer ton	Speed top layer m/min	Motor kW	Speed 1st layer m/min	FEM	Antal lager	Vikt kg	Ca. levtid (arbetsdagar)
TRBOXTER253BT14	0,29	56	TRBOXTER253BT14	5	3Ph-400V	0,25	15,4	0,75	13,3	1Am	3	49	14
TRBOXTER253BT9	0,29	56	TRBOXTER253BT9	5	3Ph-400V	0,25	9,4	0,75	8,1	1Am	3	49	14
TRBOXTER251BT21	0,29	56	TRBOXTER251BT21	5	1Ph-230V	0,25	23	1,1	19,8	1Am	3	51	14
TRBOXTER253BT21	0,29	56	TRBOXTER253BT21	5	3Ph-400V	0,25	23	1,1	19,8	1Am	3	51	14
TRBOXTER253BT43	0,29	56	TRBOXTER253BT43	5	3Ph-400V	0,25	46,6	2,2	40,3	1Am	3	59	14
TRBOXTER353BT9	0,4	56	TRBOXTER353BT9	5	3Ph-400V	0,35	9,4	0,75	8,1	1Bm	3	49	14
TRBOXTER351BT14	0,4	56	TRBOXTER351BT14	5	1Ph-230V	0,35	15,4	1,1	13,3	1Bm	3	51	14
TRBOXTER353BT14	0,4	56	TRBOXTER353BT14	5	3Ph-400V	0,35	15,4	1,1	13,3	1Bm	3	51	14
TRBOXTER353BT26	0,4	56	TRBOXTER353BT26	5	3Ph-400V	0,35	29,8	2,2	25,7	1Bm	3	59	14
TRBOXTER503BT4	0,6	42	TRBOXTER503BT4	7	3Ph-400V	0,5	4,9	0,75	4	1Bm	3	49	14
TRBOXTER503BT4	0,6	42	TRBOXTER503BT4	7	3Ph-400V	0,5	4,9	0,75	4	1Bm	3	49	14
TRBOXTER501BT11	0,6	42	TRBOXTER501BT11	7	1 Ph - 230 V	0,5	12,2	1,1	10	1Bm	3	51	14
TRBOXTER503BT11	0,6	42	TRBOXTER503BT11	7	3Ph-400V	0,5	12,2	1,1	10	1Bm	3	51	14
TRBOXTER501BT11ST	0,6	42	TRBOXTER501BT11ST	7	1Ph-230V	0,5	12,2	1,1	10	1Bm	3	51	14
TRBOXTER503BT11ST	0,6	42	TRBOXTER503BT11ST	7	3Ph-230/400V	0,5	12,2	1,1	10	1Bm	3	51	14
TRBOXTER503BT21	0,6	42	TRBOXTER503BT21	7	3Ph-400V	0,5	24,2	2,2	20	1Bm	3	59	14
TRBOXTER0603BT05	0,75	93	TRBOXTER0603BT05	7	3Ph-400V	0,6	6	0,75	4,8	1Am	4	88	14
TRBOXTER603BT15	0,75	93	TRBOXTER603BT15	7	3Ph-400V	0,6	18,6	2,2	14,9	1Am	4	100	14

TRBOXTER0603BT10	0,75	93	TRBOXTER0603BT10	7	3Ph-400V	0,6	11	1,5	8,8	1Am	4	101	14
TRBOXTER0603BT20	0,75	93	TRBOXTER0603BT20	7	3Ph-400V	0,6	22,5	3	17,9	1Bm	4	104	14
TRBOXTER0603BT30	0,75	93	TRBOXTER0603BT30	7	3Ph-400V	0,6	31,9	4	25,5	1Bm	4	107	14
TRBOXTER0803BT05	0,95	59	TRBOXTER0803BT05	8	3Ph-400V	0,8	5,2	1,1	4,3	1Bm	3	92	14
TRBOXTER0803BT10	0,95	59	TRBOXTER0803BT10	8	3Ph-400V	0,8	10,3	2,2	8,7	1Bm	3	100	14
TRBOXTER0803BT13	0,95	59	TRBOXTER0803BT13	8	3Ph-400V	0,8	14,3	3	12	1Bm	3	104	14
TRBOXTER0803BT17	0,95	59	TRBOXTER0803BT17	8	3Ph-400V	0,8	17,8	4	15	1Bm	3	107	14
TRBOXTER0993BT13	0,99	14,5	TRBOXTER0993BT13	9	3Ph-400V	0,99	12,1	3	12,1	1Bm	1	104	14
TRBOXTER0993BT17	0,99	14,5	TRBOXTER0993BT17	9	3Ph-400V	0,99	15,1	4	15,1	1Cm	1	108	14
TRBOXTER0993BT10	1,1	34	TRBOXTER0993BT10	9	3Ph-400V	0,99	10,6	2,2	8,7	1Bm	2	100	14
TRBOXTER0993BT05	1,2	53	TRBOXTER0993BT05	9	3Ph-400V	0,99	5,3	1,1	4,4	1Bm	3	92	14
TRBOXTER1503BT04	1,5	11,5	TRBOXTER1503BT04	11,5	3Ph-400V	1,5	4,4	1,5	4,4	1Bm	1	101	14
TRBOXTER1503BT09	1,5	11,5	TRBOXTER1503BT09	11,5	3Ph-400V	1,5	8,8	1	8,8	1Cm	1	104	14

Lyfttabell

Typ	Trumma	Mått (mm)													
Modell	typ	A	B	C	Ø D	E	Ø F	G	H	J	K	L	M	N	T
TRBOXTER 250 till 500 kg	standard	462	243	79	121	255	10.5	197	284.5	23	356	419.5	121.5	121.5	230
	lång	462	243	79	121	370	10.5	197	284.5	23	471	534.5	121.5	121.5	345
TRBOXTER 600 till 1500 kg	standard	554	304	105.5	159	318	12.5	246	332.5	29	493.5	515.5	152	152	290
	lång	554	304	105.5	159	461	12.5	246	332.5	29	493.5	656	152	152	435

Ritning & mått

