

## Elektrisk vinsch TRBoxter VV, variabel hastighet



### Produktinformation

Multifunktionell kompakt elektrisk vinsch som klarar hög belastning. Med lågspänningskontroll och variabel hastighet, som ger mjuk start och stopp.

[Finns även i version BT, med fast 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.
- Enfas effekt 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.
- Råfflad trumma.
- Radiokontroll.
- Fler tillval tillgängliga - kontakta oss för mer information

**Material:** Aluminium.

**Märkning:** CE-märkning

**Arbetstemperatur:** -10°C till +50°C.

Art.nr	Max last (WLL) ton	Modell	Lina Ø mm	Power	Motor kW	Vikt exkl. ställina kg	Rope capacity m	FEM	Kapacitet 1:a lagret kg	Capacity top layer kg	Antal lager	wire rope capacity 1st layer m	Speed m/min	Uppskattad leveranstid (dagar)
5406TRBOXTER251VV9	0,25	TRBOXTER251VV9	16	1Ph-230V	0,75	50	25	1Am	290	250	3	5	0.8-8	10
5406TRBOXTER253VV9	0,25	TRBOXTER253VV9	16	3Ph-230/400V	0,75	50	25	1Am	290	250	3	5	0.8-8	10
5406TRBOXTER251VV14	0,25	TRBOXTER251VV14	16	1Ph-230V	0,75	50	25	1Am	290	250	3	5	1.3-13	10
5406TRBOXTER253VV14	0,25	TRBOXTER253VV14	16	3Ph-230/400V	0,75	50	25	1Am	290	250	3	5	1.3-13	10
5406TRBOXTER251VV21	0,25	TRBOXTER251VV21	16	1Ph-230V	1,1	54	25	1Am	290	250	3	5	2-20	10
5406TRBOXTER253VV21	0,25	TRBOXTER253VV21	16	3Ph-230/400V	1,1	54	25	1Am	290	250	3	5	2-20	10
5406TRBOXTER251VV43	0,25	TRBOXTER251VV43	16	1Ph-230V	2,2	62	25	1Am	290	250	3	5	4-40	10
5406TRBOXTER253VV43	0,25	TRBOXTER253VV43	16	3Ph-230/400V	2,2	62	25	1Am	290	250	3	5	4-40	10
5406TRBOXTER253VV60	0,25	TRBOXTER253VV60	16	3Ph-230/400V	3	66	25	1Am	290	250	2	5	5.1-51	10
5406TRBOXTER351VV9	0,35	TRBOXTER351VV9	16	1Ph-230V	0,75	50	25	1Bm	400	350	3	5	0.8-8	10
5406TRBOXTER353VV9	0,35	TRBOXTER353VV9	16	3Ph-230/400V	0,75	50	25	1Bm	400	350	3	5	0.8-8	10
5406TRBOXTER351VV14	0,35	TRBOXTER351VV14	16	1Ph-230V	1,1	54	25	1Bm	400	350	3	5	1.3-13	10
5406TRBOXTER353VV14	0,35	TRBOXTER353VV14	16	3Ph-230/400V	1,1	54	25	1Bm	400	350	3	5	1.3-13	10
5406TRBOXTER351VV26	0,35	TRBOXTER351VV26	16	1Ph-230V	2,2	62	25	1Bm	400	350	3	5	2.6-26	10
5406TRBOXTER353VV26	0,35	TRBOXTER353VV26	16	3Ph-230/400V	2,2	62	25	1Bm	400	350	3	5	2.6-26	10
5406TRBOXTER353VV42	0,35	TRBOXTER353VV42	16	3Ph-230/400V	3	66	25	1Bm	400	350	3	5	3.9-39	10

5406TRBOXTER501VV4	0,5	TRBOXTER501VV4	12	1Ph-230V	0,75	50	18	1Bm	600	500	3	7	0.4-4	10
5406TRBOXTER503VV4	0,5	TRBOXTER503VV4	12	3Ph-230/400V	0,75	50	18	1Bm	600	500	3	7	0.4-4	10
5406TRBOXTER501VV11	0,5	TRBOXTER501VV11	12	1Ph-230V	1,1	54	18	1Bm	600	500	3	7	1-10	10
5406TRBOXTER503VV11	0,5	TRBOXTER503VV11	12	3Ph-230/400V	1,1	54	18	1Bm	600	500	3	7	1-10	10
5406TRBOXTER501VV21	0,5	TRBOXTER501VV21	12	1Ph-230V	2,2	62	18	1Bm	600	500	3	7	2-20	10
5406TRBOXTER503VV21	0,5	TRBOXTER503VV21	12	3Ph-230/400V	2,2	62	18	1Bm	600	500	3	7	2-20	10
5406TRBOXTER503VV32	0,5	TRBOXTER503VV32	12	3Ph-230/400V	3	66	18	1Bm	600	500	3	7	2.6-26	10
5406TRBOXTER601VV5	0,6	TRBOXTER601VV5	19	1Ph-230V	0,75	88	30	1Am	750	600	4	7	0.5-5	10
5406TRBOXTER603VV5	0,6	TRBOXTER603VV5	19	3Ph-230/400V	0,75	88	30	1Am	750	600	4	7	0.5-5	10
5406TRBOXTER601VV10	0,6	TRBOXTER601VV10	19	1Ph-230V	1,5	101	30	1Am	750	600	4	7	0.9-9	10
5406TRBOXTER603VV10	0,6	TRBOXTER603VV10	19	3Ph-230/400V	1,5	101	30	1Am	750	600	4	7	0.9-9	10
5406TRBOXTER603VV15	0,6	TRBOXTER603VV15	19	3Ph-230/400V	2,2	100	30	1Am	750	600	4	7	1.5-15	10
5406TRBOXTER603VV20	0,6	TRBOXTER603VV20	19	3Ph-230/400V	3	104	30	1Am	750	600	4	7	1.8-18	10
5406TRBOXTER603VV30	0,6	TRBOXTER603VV30	19	3Ph-230/400V	4	107	30	1Bm	750	600	4	7	2.6-26	10
5406TRBOXTER801VV5	0,8	TRBOXTER801VV5	16,5	1Ph-230V	1,1	92	26	1Bm	950	800	3	8	0.4-4	10
5406TRBOXTER803VV5	0,8	TRBOXTER803VV5	16,5	3Ph-230/400V	1,1	92	26	1Bm	950	800	3	8	0.4-4	10
5406TRBOXTER803VV10	0,8	TRBOXTER803VV10	16,5	3Ph-230/400V	2,2	100	26	1Bm	950	800	3	8	0.9-9	10
5406TRBOXTER803VV13	0,8	TRBOXTER803VV13	16,5	3Ph-230/400V	3	104	26	1Bm	950	800	3	8	1.2-12	10

5406TRBOXTER803VV17	0,99	TRBOXTER803VV17	16,5	3Ph- 230/400V	3	107	26	1Bm	950	800	3	8	1.5-15	10
5406TRBOXTER991VV5	0,99	TRBOXTER991VV5	14,5	1Ph-230V	1,1	92	23	1Bm	1 200	990	3	9	0.4-4	10
5406TRBOXTER993VV5	0,99	TRBOXTER993VV5	14,5	3Ph- 230/400V	1,1	92	23	1Bm	1 200	990	3	9	0.4-4	10
5406TRBOXTER993VV10	0,99	TRBOXTER993VV10	14,5	3Ph- 230/400V	2,2	100	23	1Bm	1 100	990	2	9	0.9-9	10
5406TRBOXTER993VV13	0,99	TRBOXTER993VV13	14,5	3Ph- 230/400V	3	104	23	1Bm	990	990	1	9	1.2-12	10
5406TRBOXTER993VV17	0,99	TRBOXTER993VV17	14,5	3Ph- 230/400V	4	107	23	1Cm	990	990	1	9	1.5-15	10
5406TRBOXTER1501VV4	1,5	TRBOXTER1501VV4	11,5	1Ph-230V	1,5	101	18,1	1Bm	1 500	1 500	1	11,5	0.4-4	10
5406TRBOXTER1503VV4	1,5	TRBOXTER1503VV4	11,5	3Ph- 230/400V	1,5	101	18,1	1Bm	1 500	1 500	1	11,5	0.4-4	10
5406TRBOXTER1503VV9	1,5	TRBOXTER1503VV9	11,5	3Ph- 230/400V	3	104	18,1	1Cm	1 500	1 500	1	11,5	0.9-9	10

## Ritning & mått

