

Technische Information

VTA 11-32, 11-62, 11-72 ab sofort lieferbar

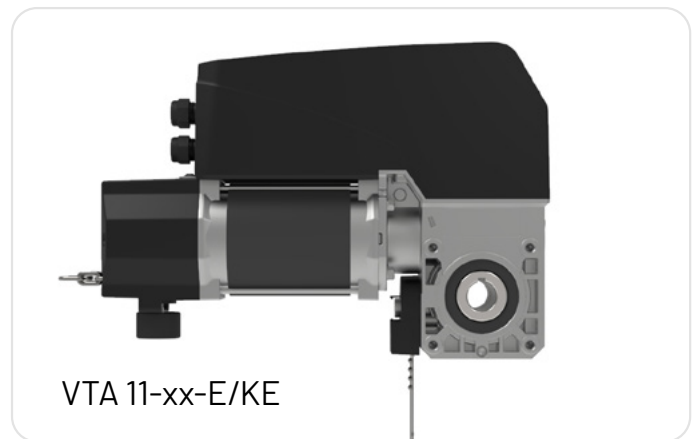
Ab sofort ist der **bewährte VTA** auch in der neuen Modellvariante VTA 11 lieferbar. Der VTA 11 erweitert die vorhandene Produktpalette des bewährten DC-Antriebs.

Schneller und stärker

Der VTA 11 reiht sich in das Produktportfolio der bewährten Gleichstromantriebe für Industrietore ein. Mit dieser Variante erweitern wir die VTA-Serie um drei weitere Modelle. Sie sind wahlweise stärker für noch größere und schwere Tore oder schneller, um eine höherer Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit zu realisieren. Die bereits auf dem Markt befindliche Modellreihe VTA 14 bleibt weiterhin erhalten.

Zwei Netzteile für noch mehr Power

Auch beim VTA 11 haben wir auf bewährte Komponenten der Industrietor-Antriebe gesetzt. Für den VTA 11 nutzen wir das Getriebe aus dem STA 1. Diese Komponente hat sich bereits hunderttausendfach bewährt. Auch im VTA 11 setzen wir den bekannten DC-Motor mit all seinen Vorzügen der Gleichstromtechnik ein. Erstmals nutzen wir in dieser Kombination zwei Netzteile. Sie versorgen den Motor parallel. So erfüllt der Antrieb noch höhere Leistungsansprüche.



MERKMALE

- Kraftbegrenzung in Richtung AUF und ZU
- Keine aktive Schließkantensicherung bei Toren bis zu 14 m² nötig
- Soft-Start und Soft-Stopp schonen das Tor und reduzieren die Reparaturkosten
- Einfache Parametrierung variabler Geschwindigkeiten
- Laufruhe ohne den Einsatz von Frequenzumrichtern
- Integrierte digitale Endschalter

VERWENDUNGSBEREICH

		VTA 11-72	VTA 11-62	VTA 11-32
Standard-Sektionaltore mit zylindrischer Seiltrommel				
Torfläche (max.)	m ²	28	25	18
Torgewicht (max.)	kg	364	325	234
maximaler Seiltrommel-Ø	mm	226	226	160
Vertikal geführte Sektionaltore mit konischer Seiltrommel				
Torfläche (max.)	m ²	20	18	18
Torgewicht (max.)	kg	260	234	234
maximaler Seiltrommel-Ø	mm	240	240	220
Höhergeführte Sektionaltore mit zylindrisch-konischer Seiltrommel				
Torfläche (max.)	m ²	20	18	18
Torgewicht (max.)	kg	260	234	234
maximaler Seiltrommel-Ø	mm	240	240	200

TECHNISCHE DATEN

		VTA 11-72	VTA 11-62	VTA 11-32
Stückgewicht (E KU KE E/KE)	kg	12,1 12,5 14,3 14,4	12,1 12,5 14,3 14,4	12,1 12,5 14,3 14,4
Abmessungen (E KU KE E/KE)	BxHxL (mm)	105x277x358 398 398 398	105x277x358 398 398 398	105x277x358 398 398 398
Schalldruckpegel	dB(A)	< 70	< 70	< 70
Temperaturbereich	°C	-20 bis +60	-20 bis +60	-20 bis +60
Abtriebsdrehmoment	Nm	45	35	20
Statisches Haltemoment	Nm	600	600	600
Abtriebsdrehzahl (Nennndrehzahl)	min-1	19	24	45
Umdrehungen Abtriebswelle		20	20	20
Hohlwelle	mm	25,4	25,4	25,4
Notbedienung		E KU KE E/KE	E KU KE E/KE	E KU KE E/KE
Nennspannung	V	85 - 265	85 - 265	85 - 265
Netzfrequenz	Hz	50 60	50 60	50 60
Stromaufnahme	A	2,2	2,2	2,2
Leistung	kW	0,3	0,3	0,3
Zyklen	h-1	20	20	20
Schutzklasse		1	1	1
Schutzart	IP	54	54	54
Steuerspannung	V DC	24	24	24
Versorgung externer Elemente	mA	100	100	100
Bauseitige Absicherung	A	16	16	16
Steckertyp		Schuko	Schuko	Schuko