



### ZA-BSY+ Zahnstangenantrieb 230 VAC, Grundartikel

SKU: D27.007.01XX

auf Anfrage



### Beschreibung

Der leistungsstarke Zahnstangenantrieb ZA-K-BSY mit integrierter mikroprozessorgesteuerten Motor- und Synchro-Elektronik BSY+ können bis zu 4 Antriebe direkt über 230 V AC angesteuert werden. Dank den vielen Optionen ist der ZA perfekt für die Montage bei Lichtkuppeln, Trapezanwendungen oder schweren Fensterflügeln geeignet. Zudem ist der robuste Antrieb mit einem mehrstufigen Klemmschutzsystem ausgestattet und verfügt über die altbewährte Highspeed-Funktion, die ein besonders schnelles Öffnen der Fenster im Brandfall sicherstellt.

### Merkmale:

Kraftvolle Getriebeeinheit mit Highspeed-Funktion welche perfekt für grosse und schwere Fenster geeignet ist

Maximale Sicherheit dank verfügbarem Schliesskantenschutz (mehrstufiges Klemmschutzsystem)

Mikroprozessorgesteuerte Motor- und Synchro-Elektronik BSY+ für Gruppen bis 4 Antriebe

Integrierte, frei parametrierbare Abschalt elektronik als Schutz für Defekt oder Überlast am Fenster  
Anschluss wahlweise von oben oder unten möglich (Versorgung inkl. BUS-Kommunikation)

Individueller Hub und flexible Baulängen ideal für Trapezanwendungen

Wartungsfreie Edelstahl-Zahnstange sowie hohem Schutzgrad (IP65)

### Technische Daten:

Gehäusefarbe: Weissaluminium (RAL 9006)  
Versorgung: 230 V AC, ±15%  
Leistung: 45 W / 70 VA  
Druckkraft: 1000 N  
Zugkraft: 1000 N  
Nennverriegelungskraft: 1100 N  
Lebensdauer: 20'000 Doppelhübe  
Laufzeit-Auf: 7.1 mm/s  
Laufzeit-Zu: 7.1 mm/s (im Sicherheitsbereich 5 mm/s)  
Laufzeit RWA: 8mm/s  
Material Gehäuse: Aluminium  
Material Oberfläche: Pulverbeschichtet  
Temperaturbereich: - 5°C bis + 75°C  
Schutzart: IP 65  
Zulassungen: DIN EN 12101-2

### Im Lieferumfang enthalten:

Antriebseinheit  
2.5m Silikon-Anschlusskabel mit Systemstecker  
Augenschraube  
Montageanleitung

SKU	Optional erhältlich	Price
D27.007.0101	Ausführung ZA 35-BSY+ (300N)	
D27.007.0102	Ausführung ZA 85-BSY+ (800N)	
D27.007.0103	Ausführung ZA 105-BSY+ (1000N)	
D27.007.0104	Ausführung ZA 155-BSY+ (1500N)	
D27.007.0137	Hublänge 100 mm	
D27.007.0105	Hublänge 165 mm	
D27.007.0106	Hublänge 250 mm	
D27.007.0107	Hublänge 350 mm	
D27.007.0108	Hublänge 500 mm	

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, [info@foppa.ch](mailto:info@foppa.ch)

Alle Bilder und Textinhalte sind urheberrechtlich geschützt. Die Daten sind alle ohne Gewähr.

Produktbilder können vom eigentlichen Artikel

abweichen. Ihr FOPPA-Team

SKU	Optional erhältlich	Price
D27.007.0109	Hublänge 600 mm	
D27.007.0110	Hublänge 700 mm	
D27.007.0111	Hublänge 800 mm	
D27.007.0112	Hublänge 1000 mm	
D27.007.0113	Hublänge 1100 mm	
D27.007.0135	Hublänge 1200 mm	
D27.007.0138	Hublänge 1300 mm	
D27.007.0139	Hublänge 1400 mm	
D27.007.0140	Hublänge 1500 mm	
D27.007.0120	Hub Programmierung	
D27.007.0114	HS High Speed Ausführung	
D27.007.0121	LS Programmierung ZU (5mm/s)	
D27.007.0115	Gespiegelte Ausführung	
D27.007.0116	Ohne Tubus	
D27.007.0118	TM Tandem Ausführung	
D27.007.0122	AUF + ZU Meldung	
D27.007.0124	Signal Schutzklasse 2	
D27.007.0125	Signal Schutzklasse 3	
D27.007.0126	WS Wetterschutz	
D27.007.0127	Schwimmbadschutz	
D27.007.0130	Längeres Anschlusskabel 6 m	
D27.007.0131	Längeres Anschlusskabel 8 m	
D27.007.0133	Sonderfarbe nach RAL 500 mm Hub	
D27.007.0134	Sonderfarbe nach RAL > 500 mm Hub	