C40

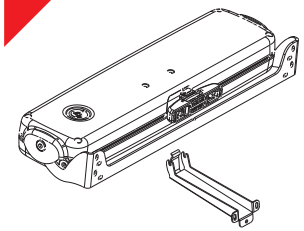
Kettenantrieb
Schubkraft 400N
Max. Hub 500 mm (einstellbar)

BESCHREIBUNG FÜR PFLICHTENHEFT

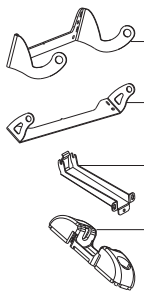
TOPP-Elektroantrieb Modell C40 mit Doppelgliedkette in einer besonderen Schutzgehäuse, komplett mit Halterung und Zubehör, zum Öffnen von Kippund Klappfenstern. Betrieb bei 230V-50 Hz oder alternativ bei 24V DC. Maximal aufbringbare Höchstbelastung 400N. Schnellkupplung am Rahmen. Max. Hub 500 mm. Mit entsprechendem Trimmer Möglichkeit der Einstellung des elektronischen Endschalters bei 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500 mm. Elektronischer Schließungsendschalter mit Stromaufnahme. Sicherheitsvorrichtung zur Verminderung der Zugkraft auf den letzten 100 mm. Auf Anforderung S Version verfügbar, die für die Synchronisierung für den Simultanbetrieb von 2 auf einer einzigem Fensterrahmen installierten Antrieben vorbereitet ist.
Gerät mit CE-Markierung.

TECHNISCHE MERKMALE	C40 230V	C40 24V
Versorgungsspannung	230V ~ 50Hz	24V
Max. aufbringbare Höchstbelastung bei Schub	400 N	
Max. aufbringbare Höchstbelastung bei Zug	400 N	
Hübe (einstellbar)	100 - 150 - 200 - 250 - 300 - 400 - 500 mm	
Stromaufnahme	0,24 A	1,1 A
Translationsgeschwindigkeit bei Nulllast	18,5 mm\s	10,5 mm\s
Dauer des Hubs bei Nulllast	27 s	48 s
Doppelte elektrische Isolierung	Ja	-
Diensttyp	S2 von 5 min	S2 von 8 min
Betriebstemperatur	- 5°C + 50°C	
Schutzart der elektrischen Vorrichtungen	IP 55	
Einstellung der Fensterbefestigung	nicht erforderlich	
Parallelschaltung von 2 oder mehr Antrieben	Ja	
Verbindung von 2 C40S am gleichen Fenster	nur mit der C40S Version	
Positionskontrolle der Kette	Ja	
Endschalter	Elektronisch bei der Öffnung, durch Stromaufnahme beim Schließen	
Elektronik mit akustischem Warngerät bei fehlerhafter Montage	Ja	
Größe	387,6x95x50 mm	
Gewicht*	1,9 kg	

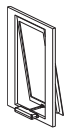
* Das genannte Gewicht kann je nach gewähltem Zubehör Änderungen unterliegen



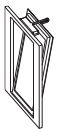
CODE	BESCHREIBUNG
C40 Standard 1 Schubpunkt	
3A2#	Kettenantrieb C40 230 V - Schwarz
3A2#	Kettenantrieb C40 230 V - Grau
3A2#	Kettenantrieb C40 230 V - Weiß
3A2#	Kettenantrieb C40 24 V - Schwarz
3A2#	Kettenantrieb C40 24 V - Grau
3A2#	Kettenantrieb C40 24 V - Weiß
C40S zur Synchronisation von 2 Schubpunkten	
3A22#	Kettenantrieb C40S 230 V - Schwarz
3A22#	Kettenantrieb C40S 230 V - Grau
3A22#	Kettenantrieb C40S 230 V - Weiß
3A22#	Kettenantrieb C40S 24 V - Schwarz
3A22#	Kettenantrieb C40S 24 V - Grau
3A22#	Kettenantrieb C40S 24 V - Weiß
Beschreibung der Standardkonfiguration mit 1 Schubpunkt	
3A2#	Kettenantrieb C40 230 V (Schrauben inbegriffen) Schwingbügel für Kipp- und Klappfenster Bügel für Klappfenster ARS Schnellkupplung zur Befestigung am Fensterrahmen
Beschreibung der Standardkonfiguration mit 2 Schubpunkten	
3A22#	Kettenantrieb C40S 230 V
3A22#	Kettenantrieb C40S 230 V



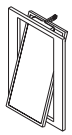
Zubehörteile und Ersatzteile	
1A2600	Schwingbügel für Kipp- und Klappfenster - Schwarz
1A2602	Schwingbügel für Kipp- und Klappfenster - Grau
1A2601	Schwingbügel für Kipp- und Klappfenster - Weiß
1A2610	Schwingbügel für senkrechte Montage - Schwarz
1A2612	Schwingbügel für senkrechte Montage - Grau
1A2611	Schwingbügel für senkrechte Montage - Weiß
1A2620	Bügel für Klappfenster - Schwarz
1A2622	Bügel für Klappfenster - Grau
1A2621	Bügel für Klappfenster - Weiß
1UA001	ARS Schnellkupplung zur Befestigung am Fensterrahmen - Schwarz
1UA003	ARS Schnellkupplung zur Befestigung am Fensterrahmen - Grau
1UA002	ARS Schnellkupplung zur Befestigung am Fensterrahmen - Weiß



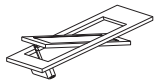
Klappfenster



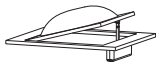
Kippfenster



Kippfenster



Oberlichter und Dachfenster



Kuppeln