

Silent Move twin

Redundante digitale Schachtkopierung

- Absolute Position der Kabine
- Redundanz mit 2 Drehgebern, absolut und/oder inkremental
- Sicherheitsschalter für die Riemenüberwachung
- Bis 4 m/s, 40 m hoch, 2 m/s²
- CANopen Lift, CANopen, SSI, inkremental

EN 81 1/2
A3
Ready



Silent Move twin

... redundante digitale Schachtkopierung



Redundante digitale Schachtkopierung

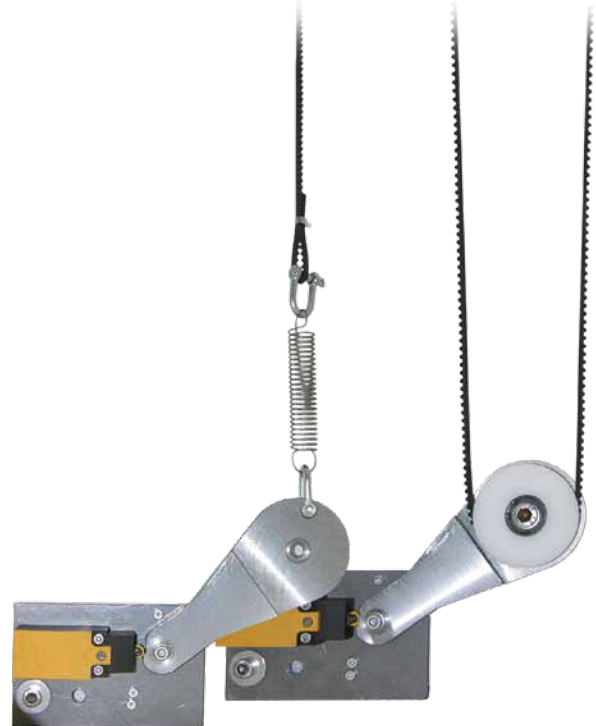
Silent Move twin, die patentierte digitale Schachtkopierung, ist mit zwei voneinander unabhängig arbeitenden Drehgebern ausgestattet.

Im umlaufenden und mitlaufenden System können beliebige Kombinationen von absoluten und inkrementalen Drehgebern eingesetzt werden. Die vormontierte Messeinheit kann sehr einfach und schnell in nur 20 bis 45 Minuten installiert werden.

Sie wurde für Geschwindigkeiten von bis zu 4 m/s, eine Höhe von max. 40 m und eine Beschleunigung von bis zu 2 m/s² entwickelt. Die abgerundeten Zähne des Riemens sorgen für eine besondere Laufruhe.

Die Riemenführung ist mit einer Sicherheitsfunktion ausgestattet: Die Auslöseenergie für den zwangsöffnenden Sicherheitsschalter bei zu niedriger Vorspannung oder einem Riemenriss resultiert einzig aus der Gewichtskraft. Die Hebelgesetze sorgen dabei für eine sichere Funktion.

In Verbindung mit der passenden Steuerung erfüllt das Twin-System die Forderungen des „Amendment 3“ der EN81-1/2 einfach und kostengünstig.



Haben Sie Fragen? Rufen Sie Herrn Patrick Steiner unter Tel. 0 67 22 / 99 65 - 523 an, senden Sie ihm eine E-Mail an pst@wachendorff.de oder besuchen Sie uns unter: www.wachendorff-automation.de



Wachendorff Automation GmbH & Co. KG
Industriestrasse 7 • D-65366 Geisenheim

Tel.: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 25
Fax: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 70
E-Mail: wdg@wachendorff.de
www.wachendorff-automation.de



Ihr Distributor: