

WCF06

SEIL-FAHRKORB BRAHMEN



Industrie



Transport



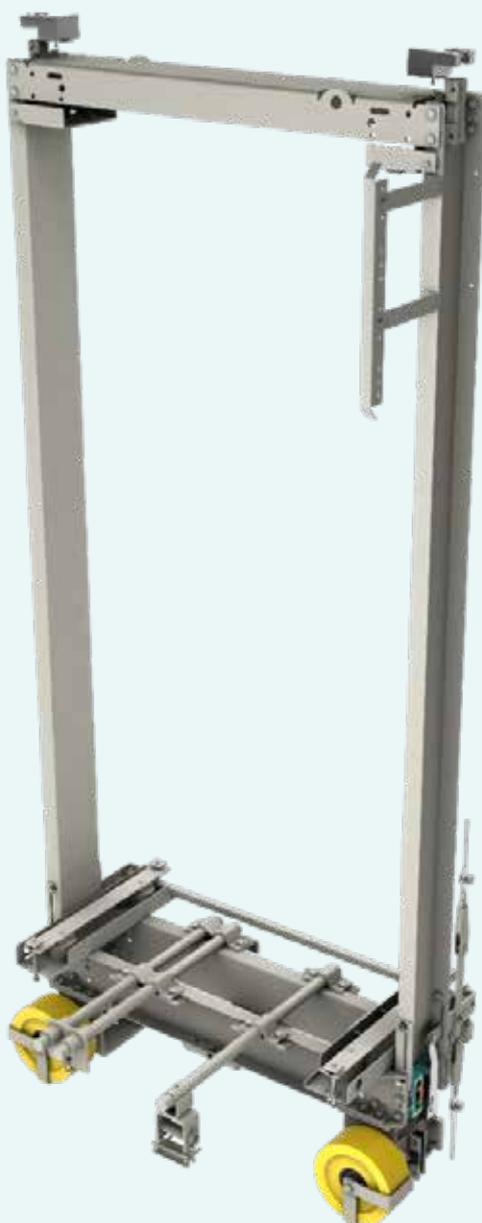
Wohngebäude



Modernisierung



Bürogebäude



ROPE CAR SLING

MERKMALE

- Konform mit EN81 Vorgaben
- Modularer Aufbau des Fahrkorbrahmens: Breite (DBG) und Höhe ist innerhalb der technischen Grenzen frei wählbar (in Millimeter)
- Nenngeschwindigkeit bis zu 1,75m/s
- Einzelne Komponenten können je nach Auslegung des Aufzugs gewählt werden:
 - FÜHRUNGSSCHUHE:**
 - Rollenführungsschuh RGF125
 - Gleitführungsschuh SLG1, SLG6
 - FANGVORRICHTUNGEN:**
 - Unidirektionale Bremsfangvorrichtung (Abwärtsrichtung): CSGB-01
 - Bidirektionale Bremsfangvorrichtung (Auf- & Abwärtsrichtung): BSG-25P
- Passend für Schienenkopfdicken von 8 bis 16mm
- Aufhängungsmöglichkeiten für 1:1 Oben / 2:1 Oben / 2:1 Unten
- Voll-isolierte Kabine für höchsten Fahrkomfort
- Passend für WITTUR Kabinen VESTA, Adapta-2, MCSH (kompatibel mit "VESTA FIT" Option für maßlich optimiertes DBG/CIW)
- Einfache Installation
- Geringe Verpackungsabmaße

Q [kg]	Gmin [kg]	Gmax [kg]
700	450	1.600

Q = Nennlast
 G = Gesamtgewicht des Aufzugs
 $G = K + Q + T + M$

K = Gewicht von Kabine + Kabinentüren + Türantrieb
 T = Gewicht des Fahrkorbrahmens
 M = M1 + M2
 M1 = Gewicht des Schleppkabels
 M2 = Gewicht der Ausgleichskette

HIGH SHAFT EFFICIENCY

DBG min [mm]	DBG max [mm]	DD max [mm]
800	1.510	1.500

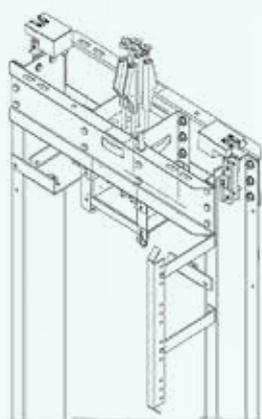
DBG = Abstand zwischen den Führungsschienen
 DD = Kabinentiefe

CAR	CIW (mm)		CEW (mm)
VESTA	DBG-100	700-1.400	CIW + 50
VESTA FIT	DBG-80	720-1.400	
Custom	-	-	DBG - 40

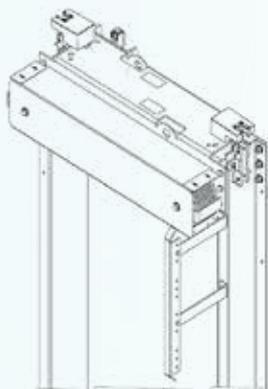
CEW = Kabinenaußenmaß
 CIW = Kabineninnenmaß

AUFBAU OBEN

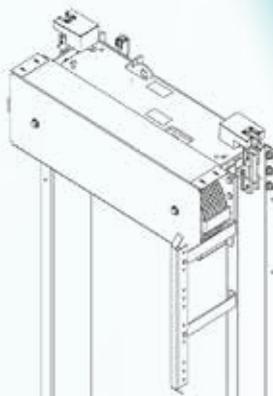
Aufhängung
1:1



Aufhängung 2:1
(160mm Umlenkrolle)

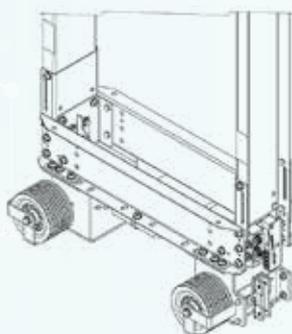


Aufhängung 2:1
(240mm Umlenkrolle)

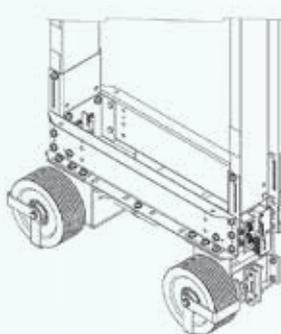


AUFBAU UNTEN

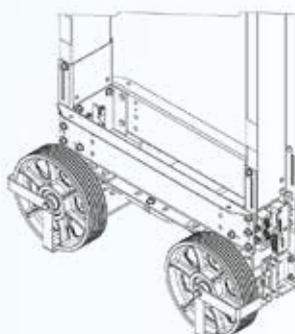
Aufhängung 2:1
(160mm Umlenkrolle)



Aufhängung 2:1
(240mm Umlenkrolle)



Aufhängung 2:1
(330mm Umlenkrolle)



Aufhängung	Seile d [mm]	
	Stahlseile	PU ummantelte Stahlseile
1:1	6 / 6,5 / 6,7 / 8 / 10	6,5 / 8,1
2:1	6,5 / 6,7 / 8	

Ø von Umlenkrollen	2:1 Oben	2:1 Unten
160 mm (*)	✓	✓
240 mm (*)	✓	✓
330 mm	✗	✓

(*) Leichtbau Umlenkrollen aus Kunststoff



WITTUR

YOUR GLOBAL PARTNER FOR COMPONENTS,
MODULES AND SYSTEMS IN THE ELEVATOR INDUSTRY



WITTUR.COM

WITTUR - 51.11.0234 - Deutsch - Oktober 2023

Subject to change without notice!



WCF06 on
wittur.com

 **ADVANCING** THE ELEVATOR INDUSTRY®