

## ANWENDUNG

Der Minifor ist kompakt, leicht und einfach zu handhaben. Unbegrenzte Drahtseillänge und damit unbegrenzte Hubhöhe. Seine Kompaktheit und sein Gewicht ermöglichen eine schnelle und einfache Installation bei beengten Zugangsverhältnissen. Der Minifor verfügt über ein selbstklemmendes Antriebssystem, das einen unbegrenzten Hub (Gewicht des Seils beachten) des Drahtseils ermöglicht.

## BESCHREIBUNG

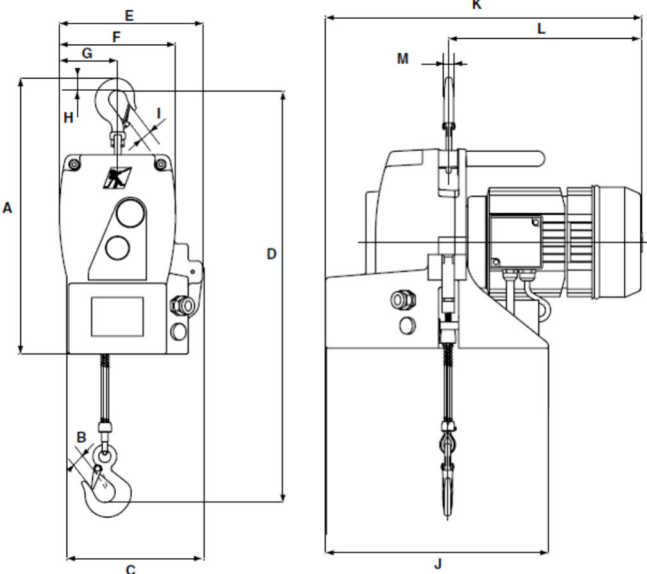
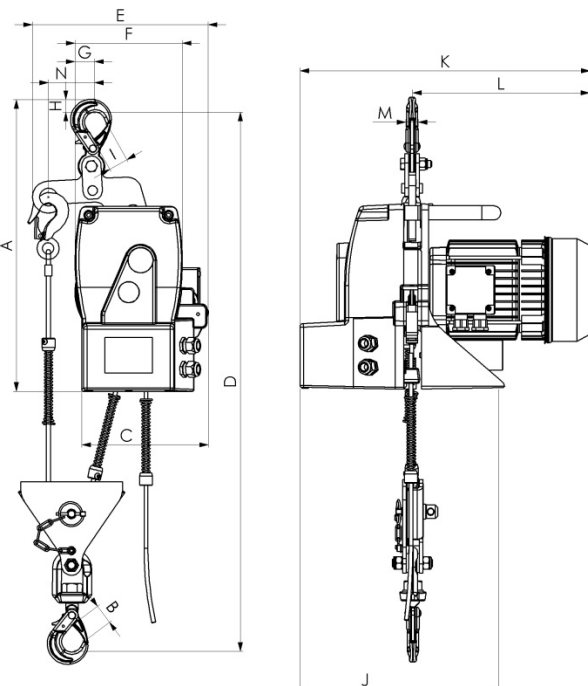
Große Reichweite:

- Arbeitslast 1 bis 550 kg (ohne Seil) und 1 bis 1100 kg (mit Seil für TR110)
- Ausgestattet mit einem Überlastschutz in Seilkonfiguration über 1000 kg
- Unbegrenzte Drahtseillänge und daher (theoretisch) unbegrenzte Hubhöhe
- Steuerung mit steckbarem Steueranhänger
- Heben eines oder zweier Stränge mit Seilsatz
- Stromversorgung 230V oder 400V.
- Kann in vielen Umgebungen verwendet werden: Bau, Industrie, Aufzüge ...
- Ergonomischer Griff für einfaches Tragen
- Klassifizierung FEM: 1Bm

## TECHNISCHE DATEN

Modell	TR55				TR110			
	Direkt - 1 strängig		Eingeschert - 2-strängig		Direkt - 1 strängig		Eingeschert - 2 strängig	
W.L.L. <sup>(1)</sup> kg	550		-		550		1100	
Geschwindigkeit m/min.	7		-		7		3.5	
Gewicht kg	33		-		33		43	

TR55/TR110 - 1 strängig							TR110 - 2 strängig							
														
Modell	Abmessungen mm													
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
TR55	430	20	212	642	224	208	90	20	28	347	519	313	15	-
TR110 1-strängig	430	20	212	642	224	208	90	20	28	347	519	313	15	-
TR110 2-strängig	479	29	212	876	285	208	31	20	28	347	519	313	15	75

W.L.L (1): Tragfähigkeit

- Stromversorgung:

Modell	3-Phasen <sup>(3)</sup> 400V – 50 Hz	1 Phase <sup>(3)</sup> 230V – 50 Hz
• TR 55	• ✓	• ✓
• TR 110	• ✗	• ✓

- (2) Niederspannungssteuerung 48V

- (3) Direktsteuerung

- Durchmesser Drahtseil: 6,5 mm

- Optional:

- Drehungsarmes Drahtseil mit Wirbelhaken

- Umlenkrollenbausatz

- Option: Funksteuerung

- IP55

- Endschalter oben und unten

## ANWENDBARE NORMEN

- CE in Übereinstimmung mit der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

- Klassifizierung gemäß FEM-Norm 9.511: 1Bm

- Klassifizierung gemäß ISO4301/1: M3

Art.-Nr.	Beschreibung	EAN-Nummer	Gewicht inkl. Verpackung	Abmessungen Verpackung
286869	TR55 230V-M-50HZ	3600232868699	43 kg	800 x 400 x 600 mm
286889	TR55 400V-T- 50HZ	3600232868897	43 kg	800 x 400 x 600 mm
286909	TR110 230V-M-50HZ	3600232869092	53 kg	800 x 400 x 600 mm