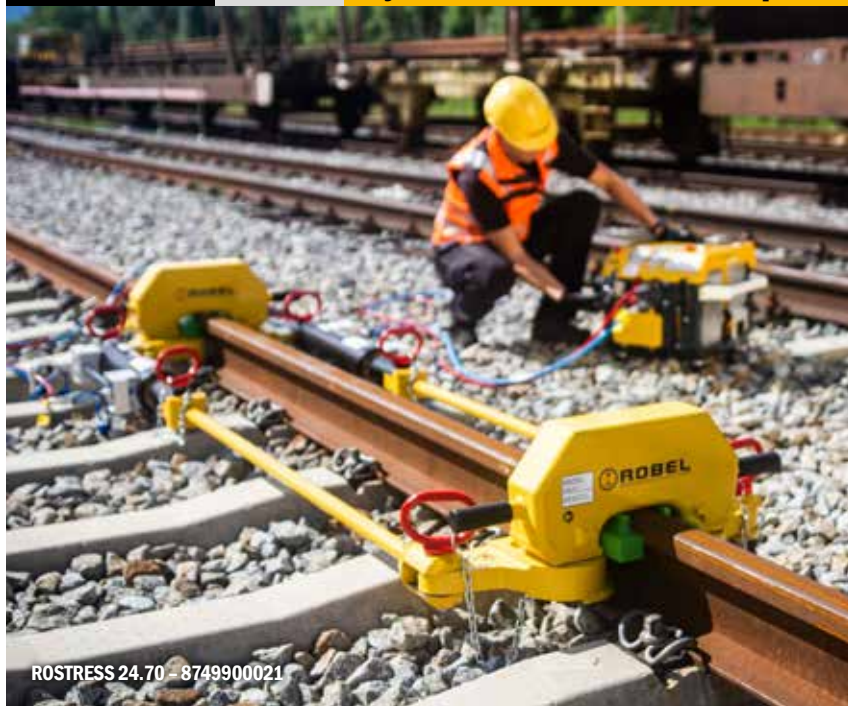


ROSTRESS 24.70 Hydraulischer Schienenspanner



ROSTRESS 24.70 - 8749900021



ROSTRESS 24.70 - 8749900007



ROSTRESS 24.70 - 8749900009

Das Modulkonzept zum Herstellen einer neutralen Schienenspannung bei Schweiß- und Verspannarbeiten.

DIE VORTEILE. IHR NUTZEN.

Flexibilität durch freiwählbares Baukastensystem

- Standardzylinder Alu
- Hohlkolbenzylinder
- 3rd Rail Module zum Einsatz in Stromschienen-Bereichen

Schneller und profilfreier Ein- und Ausbau

- Sichere und einfache Bedienung
- Geringes Gewicht der einzelnen Bauteile
- Einfache Montage, kein Hebezeug erforderlich
- Überfahrbarkeit im eingebauten Zustand teilweise möglich

Hydraulik-Energieversorgung

- Zweistufige Handpumpe
- Duales Hydraulikaggregat 76.02 mit Verbrennungsmotor
- Duales Hydraulikaggregat 76.20 E³ mit ROBEL Akku
- Zum Betrieb mit Niederdruckaggregaten (z.B. 2-Wege Bagger)

[Mehr Informationen unter Energie/Beleuchtung.](#)

TECHNISCHE DATEN	Standard	Hohlkolbenzylinder	3 rd Rail
Zugkraft	700 kN	700 kN	700 kN
Druckkraft	400 kN	/	/
Hub	Alu 380 mm	200 mm	380 mm
Abmessungen (L x B x H)			
im eingebauten Zustand	2650 x 1120 x 375 mm	2500 x 1010 x 375 mm	3070 x 930 x 375 mm
Zugstangensystem	Standard	Gewindestangen	Standard/Joch im Arbeitsbereich
Zugstangenlänge	ab 1500 mm	2000 mm	Arbeitsbereich 850 mm
Profilfreier Einbau	ja	ja	nein
Gewinde- und Zugstangen beliebig kombinierbar			
Gewicht			
Schwerstes Einzelteil	33 kg	33 kg	33 kg
Handpumpe	23 kg	23 kg	23 kg
Hydraulik-Aggregat 76.02 Dual	ab 47 kg	ab 47 kg	ab 47 kg
Hydraulik-Aggregat 76.20 E ³ Dual	ab 38 kg exkl. Akku	ab 38 kg exkl. Akku	ab 38 kg exkl. Akku
Akku 800 Wh	6,3 kg	6,3 kg	6,3 kg
Hydraulik-Aggregate optional mit Handpumpe zur Notbetätigung: +3 kg			
Druckübersetzaggregat	15 kg	15 kg	15 kg

Größtmögliche Flexibilität



- 5087900005 Schlauchsatz für Schienenspanner mit Peitschenschlagsicherung (höhere Sicherheit). Ab Ausf. 8, Not-Druckentlastung am Verteilblock als Standard
- 5087900006 Schlauchsatz zum Betreiben eines zweiten Schienenspanners
- 5088930003 Verteilerblock

Optionales Zubehör:

Auflagen (für den profilfreien Einbau bei verschiedenen Schienenprofilen)

- 8747900004 90RE, 136RE, 140RE, BV50
- 8747900005 115RE, 119RE, 132RE
- 8747900008 60E1, 49E1, 54E3, AS47, AS50, AS53, AS60, R65, UNI60, 50E4

Auflagen für weitere Schienenprofile auf Anfrage.

- 8748100008 Hebetraverse
- 8749910007 Kolbenstangenschutz (für Standard Zylinder Alu 380 mm)
- 8748960300 Transportkiste

Zubehör für Ausführung mit Hohlkolbenzylinder:

- 8741850009 Zugstange 1,6 m
- 8741850007 Zugstange 2,0 m
- 8741850260 Zugstange 3,0 m
- 9001300269 Verbindungsmuffe

Zubehör für Ausführung mit Aluminiumzylinder:

- 8740310001 Zugstange 0,6 m
- 8740320001 Zugstange 1,2 m
- 8740300009V Zugstange 1,5 m
- 8740350001 Zugstange 3,2 m
- 8741851005 Zugstange 4,0 m

