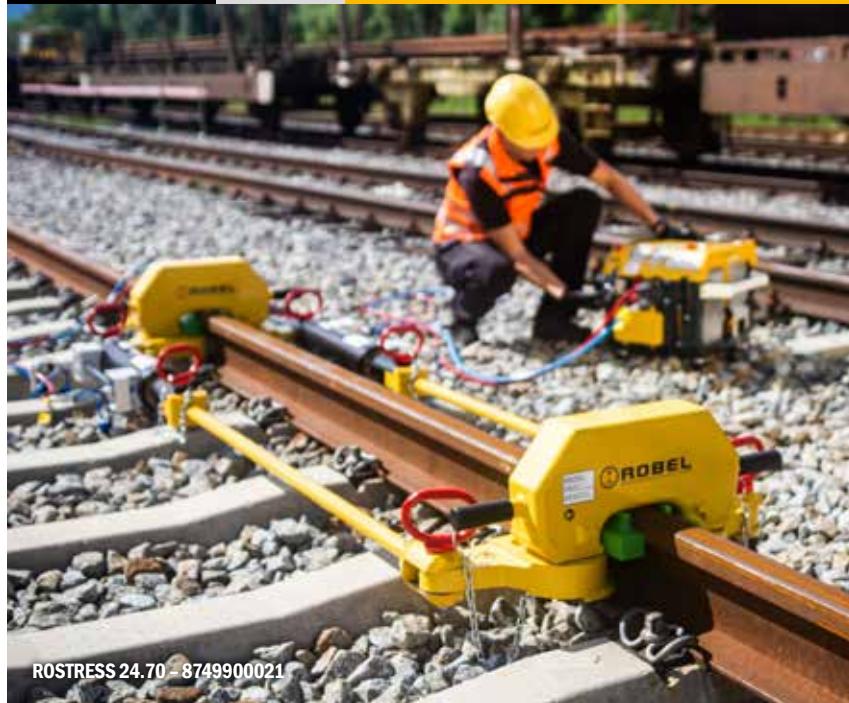


## ROSTRESS 24.70 Hydraulischer Schienenspanner



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

### DIE VORTEILE. IHR NUTZEN.

#### Flexibilität durch freiwählbares Baukastensystem

- Standardzylinder Alu
- Hohlkolbenzylinder
- 3<sup>rd</sup> Rail Module zum Einsatz in Stromschiene-Bereichen

#### Schneller und profilverfreier 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 E<sup>3</sup> mit ROBEL Akku
- Zum Betrieb mit Niederdruckaggregaten (z.B. 2-Wege Bagger)

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

TECHNISCHE DATEN	Standard	Hohlkolbenzylinder	3 <sup>rd</sup> 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 <sup>3</sup> 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

## ZUBEHÖR

### Größtmögliche Flexibilität



Zum Betreiben von ROSTRESS 24.70  
siehe ROPOWER 76.02/76.20 E<sup>3</sup>

- 5087900005 Schlauchsatz für Schienenspanner 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:

- 8740300009 Zugstange 1,5 m

