



DER FOECK CRAWLER FWF 93

Die stärkste mobile Zugmaschine der Welt

- Ziehen der FOECK-Verlegepflüge mit konstanter Kraft
- Zugunterstützung von Rad- und Raupenpflügen
- Für den Einzug eines Düker bei Gewässerdurchquerungen
- Zugarbeiten bei der Rohrsanierung
- Zugunterstützung und Bergen von Bohrgestängen beim Horizontal-Bohrverfahren
- Bergen und Seilzugarbeiten jeglicher Art
- Zugarbeiten in unwegsamem Gelände
... für besonders niedrige Bodendrücke



TECHNISCHE DATEN FWF 93

Trägerfahrzeug	Föck	Crawler
Schadstoffklasse	entspr.	Ländervorschrift
Motorleistung	510 PS/375 kW (554 PS/407 kW)	
Radantrieb	hydrostatisch	
Länge	11.940	mm
Breite	2.980	mm
Höhe (Schild oben)	3.590	mm
Höhe (Schild unten)	3.590	mm
Gewicht	28.000	kg
Max. Geschwindigkeit	0-5 km/h stufenlos (1. Gang) 0-10 km/h stufenlos (2. Gang)	
Bereifung	Gummigleisketten 900 mm Breite für besonders niedrigen Bodendruck	
Bodendruck	0,32	kg/cm ²
Watttiefe	1.600	mm
Bodenfreiheit	700	mm
Seilwinde	Föckersperger Schwenkmatic	
Zugkraft 1-fach	90 Tonnen konstant über gesamte Seillänge	
Zugkraft mit Flaschenzug (Doppelzug)	180 Tonnen konstant	
Seil	Spezial Windenseil ø 44 mm	
Seilaufnahme	112	m
Seilwindenantrieb	hydrostatisch	
Hydraulikölkühlanlage	hydrostatisch	
Seilgeschwindigkeit	Stufenlos von 0-40 m/min	
Kabine: Komfort Kabine* mit Heizung (Klimaanlage*) Schiebetüre, Schiebefenster usw.		
Sicherheitsabschaltung der Seilwinde über Funk, (Handsprechfunk* zwischen Verlegepflug und Seilwindenfahrzeug mit Seilwindenabschaltung)		

*optional

Der FOECK Crawler FWF 93

Der FOECK Crawler ist eine komplette Eigenentwicklung der Walter Föckersperger GmbH und wird zu 100% am Standort Pauluszell im Manufakturbetrieb gefertigt. Es handelt sich um das weltweit stärkste Windenzugfahrzeug mit patentierter Schwenk-matic für konstante Zugkräfte bis zu 180 Tonnen. Bei diesen Kräften spielt diese patentierte Windenkonstruktion ihre Vorteile vollständig aus: keine Seilüberkreuzung, gestützte Seilbettung, Einlagenspaltung, geringster Seilverschleiß und maximale Lebensdauer. Die große Auflagefläche seiner Gummigleisketten (Bodendruck nur 0,32 kg/cm²) und die enorme Bodenfreiheit von 700 mm erlauben bodenschonendes Arbeiten auf schlecht tragenden Untergründen, wie beispielsweise in Moorgebieten.

Leistungsmerkmale des FOECK FWF 93

- Ziehen der FOECK-Verlegepflüge mit konstanter Kraft
- Zugunterstützung von Rad- und Raupenpflügen
- Für den Einzug eines Düker bei Gewässerdurchquerungen
- Zugarbeiten bei der Rohrsanierung
- Zugunterstützung und Bergen von Bohrgestängen beim Horizontal-Bohrverfahren
- Bergen und Seilzugarbeiten jeglicher Art
- Zugarbeiten in unwegsamem Gelände
... für besonders niedrige Bodendrücke



Walter Föckersperger GmbH

Eberspointer Straße 6 · D-84189 Pauluszell

www.foeck.com · office@foeck.com

Tel. +49 (0)8742 43897-0 · Fax +49 (0)8742 43897-99

