



Rohrzug RZE beim Zusammenziehen von Drachenprofilen mit Doppelfahrwerk

- ❑ **Sicheres und schnelles Zusammenziehen von Stahlbetonrohren**
- ❑ **Keine störenden Zuleitungen durch Batteriebetrieb**
- ❑ **Spannen und Ziehen per Knopfdruck über Hydraulikzylinder**

WIMAG Rohrzug RZE: das perfekte Rohrziehgerät für Stahlbetonrohre

Der Rohrzug RZE wurde speziell zum Verlegen von Stahlbetonrohren entwickelt und hat sich auf zahlreichen Baustellen weltweit bewährt.

Die Elektrohydraulik wird von einer Batterie mit Strom versorgt. Es gibt also keine störenden Zuleitungen. Der Maximaldruck der Hydraulik kann stufenlos eingestellt werden. Druck und Batterie werden durch Kontrollinstrumente überwacht.

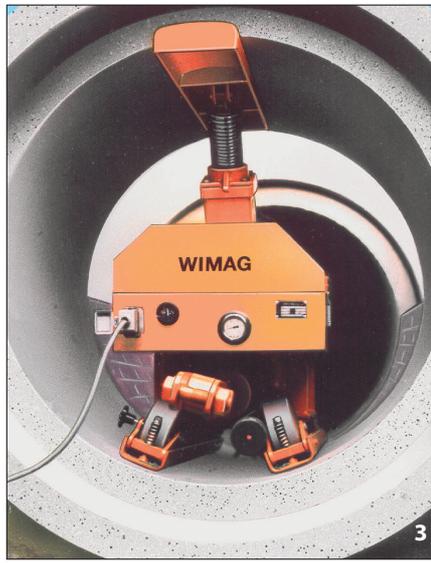
Die Einstellung auf eine neue Rohrdimension erfolgt über eine Spindel und falls notwendig durch Austausch der Stütze.

Der Bagger hebt den RZE mit einem Kettengehänge in das Rohr (Abb. 2). Der Rohrzug kann auf den vier Rädern leicht im Rohr verfahren und an jeder Position per Knopfdruck hydraulisch verspannt werden. Dabei schwenken die Räder nach oben. Die drei großen Spannflächen verhindern eine Beschädigung des Rohres (Abb. 3).

Das Ziehen des Rohres erfolgt durch das Einfahren des Hydraulikzylinders über die Traverse und das Polyesterband. Nach dem Ausfahren des Zugzylinders wird der RZE per Knopfdruck entspannt und um eine Rohrlänge weitergezogen.

Das Steuerkabel kann auf Wunsch durch eine Funkfernsteuerung ersetzt werden (Abb. 4). Weiteres Zubehör ist erhältlich.

Der RZE ist auch zur Miete verfügbar.



TECHNIK

Zugkraft max	16 t	Hub des Zugzylinders	500 mm
für Stahlbetonrohre, Innen-Ø	(800) 1.000-2.500 (3.000) mm	Hydraulikaggregat	1,6 kW, 12 V
Steuerung	Steuerbirne an 10 m Kabel	Batterie	12 V, 180 Ah
Zugband	Polyesterband, 4 und 8 m lang	Gesamtgewicht	625 kg

Bestell- Nummer	Typ	
128 600	Grundgerät komplett	betriebsbereit, mit Elektrohydraulik und Batterie - mit Stützen für NW 800-1.000 mm, 1.100-1.500 mm, 1.600-2.000 mm, 2.100-2.500 mm, - Spindel kurz NW 800-1.000 mm Spindel lang NW 1.100-2.500 mm - 10 m Steuerkabel mit Steuerbirne - Polyesterband Nutzlänge 4 m, Polyesterband Nutzlänge 8 m, Verkürzungsöse und Schäkel - Traverse NW 800-1.400 mm - Traverse NW 1.500-2.500 mm - Transportgehänge
128 501	Ladegerät	220 V / 12 V
128 995	Funkfernsteuerung	siehe Bild 4
045 322	Adapter 130	für Vergrößerung der lichten Höhe um 130 mm
040 716	Adapter 500	für Rohre NW 2.500-3.000 mm mit Traversenverlängerung
128 993	Doppelfahrwerk	für Drachenprofile
049 037	Fahrwerkverbreiterung	Radstand 700 mm, für Rohre mit Trockenwetterrinne
128 460	Traverse für Rechteckrohre	für Arbeitsbreite von 1.400-2.000 mm
128 470	Traverse für Rechteckrohre	für Arbeitsbreite von 1.800-2.600 mm

ANWENDUNGEN

