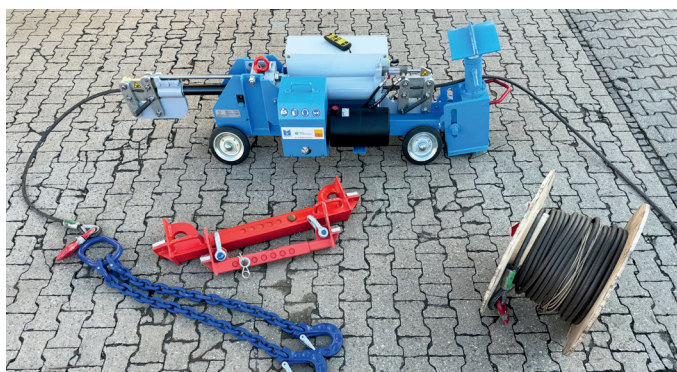


Seilzugmaschine

Mit unserer Seilzugmaschine lassen sich Muffendichtungen ohne Beschädigung zusammenziehen. Mit dem Einsatz der Seilzugmaschine wird zudem auch eine Zerstörung des Bettes oder der Rohrenden durch den Baggerlöffel vermieden. Unsere Seilzugmaschine ist sehr kompakt: Alle wichtigen Funktionsteile wie Hydraulikzylinder, Steueraggregat und Doppelklemmzange befinden sich auf einem fahrbaren Wagen. Als Antrieb dient eine Zwölf-Volt-Batterie. Die Vertikalverankerung in der Muffe zwischen zwei Rohren erfolgt mit einer Muffenspindel. Die Zugkraft liegt bei 100 kN, die Zuglänge ist nicht begrenzt.



Vorteile

- Geeignet für Rohrdurchmesser von 800 mm – 2.400 mm
- Kompakte Konstruktion
- Keine Beschädigungen an den Rohrenden

Eckdaten

Zugkraft	100 kN (Reibwerte beachten)
Zuglänge	35 m / 50 m
Arbeitsweg (Hub)	500 mm
Motor	1,3 kW–2.400 U/min–12 V
Rohrdurchmesser	800 mm–2.400 mm
Zugseil	35 m / 50 m
Stromversorgung (Batterie)	12 V / 170 Ah
Arbeitsdruck	160 bar

Zubehör / Ersatzteile

Art.-Nr.	Kurzbeschreibung	l [m]	d [m]	G [kg]
GV000520	Seilzugmaschine SZ 10-M			380,0
284 970	Zugbalken für Rohr- \varnothing 800 bis 1.000 mm	0,80		20,0
284 940	Zugbalken für Rohr- \varnothing 1.000 bis 1.300 mm	1,00		32,0
284 950	Zugbalken für Rohr- \varnothing 1.300 bis 1.800 mm	1,30		40,0
284 960	Zugbalken für Rohr- \varnothing 1.800 bis 2.400 mm	1,80		42,0
139 380	Zwischenrohr ZW SB–108 \times 100 mm	0,10		5,5
139 415	Zwischenrohr ZW SB–108 \times 200 mm	0,20		10,0
139 430	Zwischenrohr ZW SB–108 \times 300 mm	0,30		13,8
139 445	Zwischenrohr ZW SB–108 \times 500 mm	0,50		17,7
139 385	Zwischenrohr ZW SB–108 \times 1.000 mm	1,00		28,0
139 400	Zwischenrohr ZW SB–108 \times 1.500 mm	1,50		37,5
138 030	Bolzen 125 \times 20	0,125	0,020	0,4
138 200	Federstecker FS 92 \times 5	0,092	0,005	0,1
284 830	Zugseil 35 m, \varnothing 18 mm	35,00	0,018	67,0
284 850	Zugseil 50 m, \varnothing 18 mm	50,00	0,018	89,0
853 090	Zweistrangkette 16/1500 mm			35,0
GV000156	Funksteuerung für SZ 10-M			0,25
GV000559	Ladegerät für SZ 10-M			1,90
284 025	Transportgestell für SZ 10-M			166,0
281 475	Muffenspannung für Standard-Rohrprofil			75,0
281 477	Muffenspannung für Ei-Rohrprofil			96,0
281 480	Muffenspannung für Rechteck-Rohrprofil			76,0

l Länge d Durchmesser G Gewicht