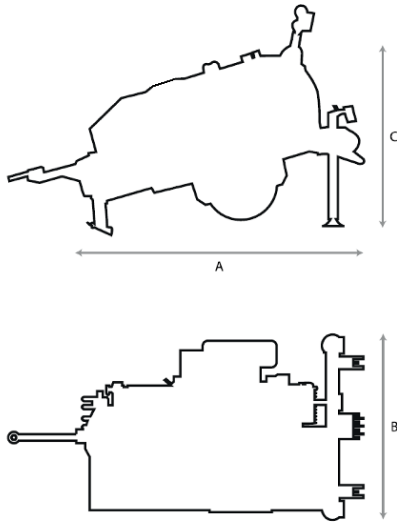


# F120.45.2 max 45 kN



**Hydraulische Bremse geeignet zum Spannen von 1 Leiterseil oder 2 Leiterseilen, sowie zum Spannen von Freilichtwellenleitern.**

**Ein Hydraulikkreis ermöglicht das Spannen mit konstanter Kraft, auch bei Geschwindigkeitsänderung. Ebenfalls ist eine Verwendung der Bremse als Winde zur Leitungswiederherstellung möglich.**

- Ein Paar mehrfach gerillte Stahlspillköpfe/Rillenräder mit speziellem rutschfestem Material ausgekleidet.
- Maschinenbedienfeld mit großem Farbdisplay und USB-Anschluss. Die wichtigsten Funktionen sind: die Anzeige von Zugkraft, Geschwindigkeit und Kabellänge in Echtzeit, sowie Einstellungen von maximaler Zugkraft, die Anzeige von Betriebszeit, die Datenaufzeichnung und Speicherung auf einem USB-Stick (mitgelieferte Software zur Datenverarbeitung).
- Niederspannungs-Steuereinheit (2-20 kN), speziell für Freilichtwellenleiter geeignet.
- Spillkopfumschaltung auf Neutralgang.
- Hydraulische Sicherheitsbremse.
- Zwei hintere Kabelführungen mit Nylonrollen.
- Fahrgestell auf Starrachse, mit Handbremse und abnehmbarer Deichsel zum Bewegen der Maschine am Ort der Arbeitsausführung.
- Stabilisatoren und Befestigung zur Maschinenverankerung.
- Ölkühler im Hydraulikkreis.
- Zwei Hilfshydraulikkreise zur Steuerung 1 Trommel-Ständers oder 2 Trommel-Ständern je Rolle.

**OPTIONALE AUSTRÜSTUNG**

- 008 - Gedämpfte Achse, Druckluftbremsanlage, Deichsel und Beleuchtung zum Schleppen im Straßenverkehr, Kotflügel.
- 026 - PVC-Schutzpläne.
- 037 - Fernbedienung am Kabel mit einer Kabellänge von 10 m.
- 038 - Funkfernbedienung (max. Reichweite von 50 m).
- 045.2 Automatische Klemmen für zwei Leitungen.
- 045.3 Manuelle Handklemme für 2 Leitungen.
- 069.5 Drucker des elektronischen Aufzeichnungsgerätes mit Zubehör.
- 047.2 Hydraulische Stütze vorne
- 048 Hydraulische Stabilisatoren hinten
- 006.1 Beleuchtung für den Straßenverkehr

**EIGENSCHAFTEN**

Spillköpfe/Rillenräder	2 x Ø 1500 mm
Rillenanzahl am Spillkopf	6 + 6
Maximaler Leitungsdurchmesser	2 x 34 mm
Abmessungen AxBxC	3,95x2,00x2,40 m
Gewicht	2700 kg

**MECHANISCHE PARAMETER**

Max. Zugkraft	45 kN
Min. Zugkraft	2 kN
Max. Geschwindigkeit	5 km/h

**MOTOR**

Motorantrieb	Diesel
Leistung	38 PS / 28 kW
Kühlsystem	Flüssigkeit
Elektrik	12 V

**EINZUGSPARAMETER**

Max. Zugkraft	45 kN
Max. Zuggeschwindigkeit	0,8 km/h

**AUCH ERHÄLTICH VERSION MIT SPILLKÖPFEN Ø 1200 mm**