

F120.75.2

frenado máx 75 kN

Freno hidráulico adecuado para tensar uno o dos conductores o cables de fibra óptica. Un circuito hidráulico permite ejecutar una fuerza de frenado constante aún al variar de la velocidad de tendido. Posibilidad de uso como cabrestante para recuperar conductores.



CARACTERÍSTICAS

Tambores	2 x Ø 1500 mm
Gargantas tambores	10
Diámetro máx. conductor	2 x 42 mm
Dimensiones LxAxA	3,95x2,10x2,20 m
Peso	3500 kg

MOTOR

Alimentación	diesel
Potencia	35 hp / 26 kW
	35 hp / 26 kW *
Refrigeración	agua
Sistema eléctrico	12 V

PRESTACIONES DE FRENADO

Fuerza de frenado máx	75 kN
Fuerza de frenado mín	2 kN
Velocidad máx	5 km/h

PRESTACIONES DE RECUPERACIÓN

Tiro máx	75 kN
Velocidad máx	1 km/h
	1 km/h*

**TAMBIÉN DISPONIBLE
TAMBORES Ø1800 mm**

CONFIGURACIÓN

- Par de tambores de acero recubiertos por secciones intercambiables de nylon con gargantas
- Cuadro de mando y control equipado de instrumento electrónico DEG 4.0 integrado, con amplia pantalla gráfica 7" a color y puerto USB
- **Sistema de medición directa de la fuerza de tiro mediante celda de carga, libre de mantenimiento**
- **By-pass de instrumento electrónico para paso a función manual en caso de fallo**
- **Dispositivo de auto-recuperación para operaciones de flechado**
- Dispositivo para el control de frenado a baja fuerza (2-25 kN), particularmente adecuado para cable de fibra óptica
- Dispositivo para la puesta en rotación libre de los tambores
- Freno hidráulico negativo de emergencia
- Guía del cable trasera con rodillos de nylon para 2 conductores
- Chasis con eje rígido, freno de mano y barra para remolcar en obra
- Estabilizadores traseros y delantero
- Puntos de anclaje e izado de la máquina
- Intercambiador de calor para la refrigeración del aceite hidráulico
- Circuito hidráulico auxiliar para el control de 1 o 2 caballetes porta bobina motorizados (no independiente)
- Punto de puesta a tierra

DISPOSITIVOS OPCIONALES

008	Eje con amortiguadores, freno neumático y luces
006.4	Adaptación del eje para remolcar por carretera (homologación no incluida)
028.7	Dispositivo para el motor diésel para permitir el arranque a bajas temperaturas (hasta -30°C)
037	Mando a distancia por cable (10 m)
038	Radio mando (radio con alcance máx. 100 m)
045.2	Dispositivo de bloqueo automático para 2 conductores
045.3	Dispositivo de bloqueo manual para 2 conductores
069.5	Impresora suministrada con sus accesorios
174.2	Dispositivo de sincronización para conectar dos máquinas, con mando a distancia por cable (20 m)
047.2	Estabilizador delantero hidráulico
048	Estabilizador trasero hidráulico

De acuerdo a la Directiva EC 97/68/CE con subsecuente modificaciones y adiciones.

Prestaciones por máquina sin opcionales, a nivel del mar, con temperatura ambiente 20°C. Dimensiones y peso sin opcionales. Se pueden producir variaciones sin previo aviso. Fotos y dibujos son indicativos.