

F120.45.2

frenado máx 45 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		MOTOR		PRESTACIONES DE FRENADO	
Tambores	2 x Ø 1500 mm	Alimentación	diésel	Fuerza de frenado máx	45 kN
Gargantas tambores	8	Potencia	35 hp / 26 kW	Fuerza de frenado mín	2 kN
Diámetro máx. conductor	2 x 36 mm		35 hp / 26 kW *	Velocidad máx	5 km/h
Dimensiones LxAxA	3,95x2,00x2,20 m	Refrigeración	agua		
Peso	2700 kg	Sistema eléctrico	12 V		

PRESTACIONES DE RECUPERACIÓN		TAMBIÉN DISPONIBLE TAMBORES Ø1800 mm	
Tiro máx	45 kN		
Velocidad máx	0,8 km/h		
	0,8 km/h *		

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 (2-15 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)
- 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
- 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.