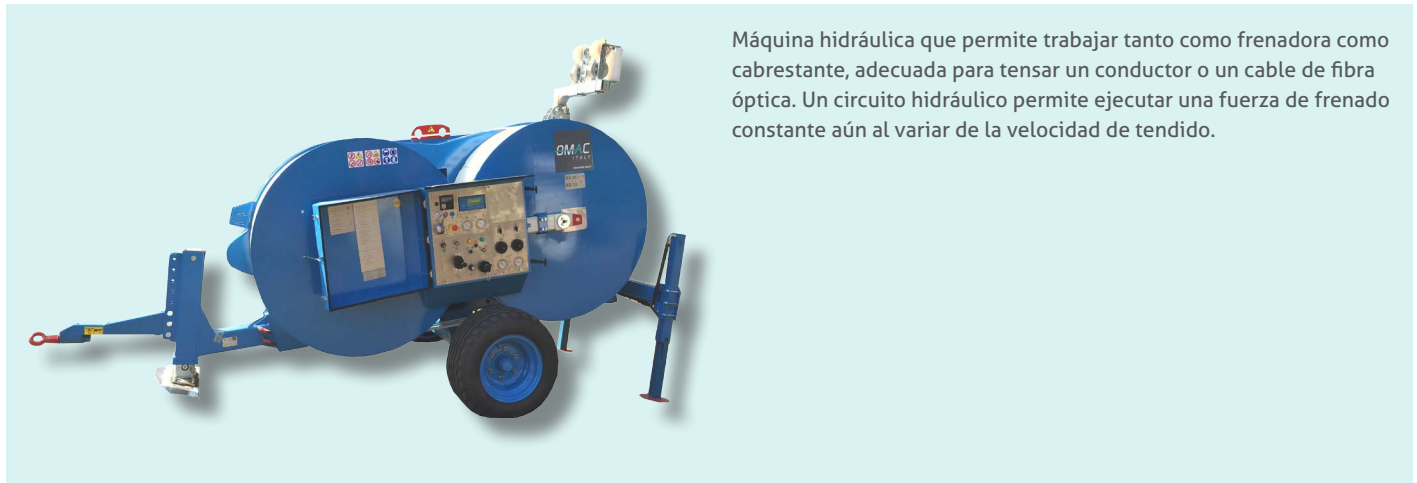


F120.AF.30

tiro-frenado máx 30 kN



Máquina hidráulica que permite trabajar tanto como frenadora como cabrestante, adecuada para tensar un conductor o un cable de fibra óptica. Un circuito hidráulico permite ejecutar una fuerza de frenado constante aún al variar de la velocidad de tendido.

FRENADORAS - CABRESTANTES

CARACTERÍSTICAS		MOTOR		PRESTACIONES DE TIRO	
Tambores	2 x Ø 1500 mm	Alimentación	diésel	Tiro máx	30 kN
Gargantas tambores	5	Potencia	49 hp / 36 kW 57 hp / 42 kW *	Velocidad al tiro máx	2,5 km/h 2,8 km/h *
Diámetro máx. conductor	36 mm	Refrigeración	agua	Velocidad máx	4,5 km/h
Diámetro máx cable	16 mm	Sistema eléctrico	12 V	Tiro a la velocidad máx	15 kN 16 kN *
Dimensiones LxAxA	3,85x1,85x2,20 m				
Peso	2700 kg				

PRESTACIONES DE FRENADO	
Frenado máx	30 kN
Velocidad máx	5 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 la puesta en rotación libre de los tambores.
- Freno hidráulico negativo de emergencia.
- Guía del cable trasera fija con rodillos de nylon.
- 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.
- Instalación de circuito de refrigeración del aceite hidráulico.
- Circuito hidráulico auxiliar para el control de equipos separados (rebobinadora o caballete porta bobina motorizado).
- Punto de puesta a tierra.

DISPOSITIVOS OPCIONALES

- 008 Chasis con eje con amortiguadores, dispositivo de frenado neumático y luces.
- 006.4 Adaptación del eje para remolcar por carretera (homologación no incluida).
- 014 Brazo recogedor para bobinas Ø1400 mm.
- 037 Mando a distancia por cable, con 10 m de cable/conductor.
- 038 Radio mando (radio con alcance máx. 100 m).
- 045.2 Dispositivo de bloqueo del cable de intervención automática.
- 045.3 Dispositivo de bloqueo manual del cable.
- 069.5 Impresora suministrada con sus accesorios.
- 006.1 Luces para remolque por carretera.
- 006.2 Instalación de frenado neumático.
- 047.2 Estabilizador delantero hidráulico.
- 048 Estabilizadores traseros hidráulicos.

De acuerdo a la Directiva EC 97/69/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.