



Máquina hidráulica que permite trabajar tanto como frenadora como cabrestante, adecuada para tensar 1, 2, 3 ó 4 conductores. Un circuito hidráulico permite ejecutar una fuerza de frenado constante aun al variar de la velocidad de tendido. En función cabrestante, el circuito hidráulico cerrado permite variar de manera continua la velocidad en ambos sentidos de rotación de los tambores.

- Par de tambores de acero recubiertos por secciones intercambiables de nylon con gargantas (opcional: con secciones de acero con gargantas, opcional 119).
- Cuadro de mando y control equipado de instrumento electrónico integrado, con amplia pantalla gráfica a color y puerto USB. Las funciones principales incluyen visualización de la fuerza de tiro, velocidad y longitud del cable en tiempo real, preselector de la fuerza máxima, visualización horas de trabajo, memorización de los datos con posibilidad de transferirlos a una memoria USB (incluye software para elaborar los datos).
- Freno hidráulico negativo de emergencia.
- Guía del cable trasera fija con rodillos de nylon para 4 conductores.
- Chasis con eje rígido, freno de mano y barra para remolcar en obra.
- Estabilizadores, barra y puntos de anclaje de la máquina.
- Instalación de circuito de refrigeración del aceite hidráulico.
- Cuatro circuitos hidráulicos auxiliares para el control de equipos separados (rebobinadora o caballete porta bobina motorizado).
- punto de puesta a tierra.

DISPOSITIVOS OPCIONALES

- 005.4 Chasis con dos ejes (tándem) rígidos.
- 006.1 Luces para remolque por carretera.
- 006.2 Instalación de frenado neumático.
- 028.7 Dispositivo para el motor diésel y para el circuito hidráulico para arranque a bajas temperaturas (hasta -30°C).
- 037 Mando a distancia por cable, con 10 m de cable.
- 038 Radio mando (radio con alcance máx. 100 m).
- 045.2 Dispositivo de bloqueo automático para 4 cables/conductores
- 045.3 Dispositivo de bloqueo manual para 4 cables/conductores.
- 069.5 Impresora suministrada con sus accesorios.
- 119 Tambores con gargantas de acero con tratamiento térmico.
- 174.2 Dispositivo de sincronización, que permite conectar dos máquinas para el frenado simultáneo de más conductores, con mando a distancia por cable (20 m).
- 020.3 Juego de secciones intercambiables de nylon con gargantas adecuadas para 6 conductores Ø máx 31,5mm (en lugar de los estándar) y dos circuitos hidráulicos adicionales para el control de dos rebobinadoras más.

CARACTERÍSTICAS

Tambores	2 x Ø 1500 mm
Gargantas tambores	16 + 16
Diámetro máx. conductor	4 x 42 mm
Diámetro máx cable	24 mm
Dimensiones AxBxC	4,40x2,50x2,85 m
Peso	7800 kg

MOTOR

Alimentación	diesel
Potencia	177 hp / 130 kW
Refrigeración	water
Sistema eléctrico	12 V

PRESTACIONES DE TIRO

Tiro máx	140 kN
Velocidad al tiro máx	1,8 km/h
Velocidad máx	4 km/h
Tiro a la velocidad máx	60 kN

PRESTACIONES DE FRENADO

Frenado máx	140 kN
Velocidad máx	4,5 km/h

TAMBIÉN DISPONIBLE TAMBORES Ø1800 mm