

F10.AF.20.20



Carro portabobina diseñado para la recuperación/frenado de cables y conductores sobre bobinas de madera o acero. La bobina, accionada por un motor hidráulico, permite tanto recuperar (uso cabrestante) como frenar (uso frenadora) un cable o conductor.

CARACTERÍSTICAS

Dimensiones LxAxA	3,60x2,20x1,40 m
Peso (sin cable)	1750 kg

CAPACIDAD DE TRANSPORTE BOBINA

Dimensiones bobina	
Diámetro máx	1800 mm
Ancho máx	1100 mm
Peso máx	2000 kg

MOTOR

Alimentación	diésel
Potencia motor	21 hp/15,4 kW

PRESTACIONES

Tiro/frenado máx	2000 daN
Velocidad al máx tiro/frenado	10 m/min
Velocidad máx	50 m/min
las prestaciones indicadas son calculadas al diámetro 500 mm	

CONFIGURACIÓN

- Central hidráulica, equipada con motor eléctrico o diésel refrigerado por aire y bomba hidráulica de caudal variable, que permite variar la velocidad de rotación de la bobina de manera continua y gradual en ambos sentidos, por medio de una única palanca (uso cabrestante).
- Circuito adecuado para el frenado de conductores (uso frenadora).
- Cuadro de mando con dispositivos de control de la máquina y del motor.
- Dinamómetro para el control de la fuerza de tiro, con posibilidad de plantear el límite máximo de la fuerza.
- Motor hidráulico con reductor conectado al eje porta bobina.
- Freno negativo de seguridad de intervención automática.
- Brazo portabobina de levantamiento hidráulico con accionamiento sobre la central.
- Eje rígido, ruedas, freno de mano y barra para remolcar en obra a velocidad reducida.
- Rueda pivotante ajustable.
- Estabilizadores delanteros de accionamiento hidráulico y puntos de anclaje e izado del carro.
- Eje portabobina con araña y conos para bobinas de madera (especificar diámetro agujero).
- Araña y adaptadores para bobinas metálicas (especificar diámetro agujero).

DISPOSITIVOS OPCIONALES

- | | |
|-------|---|
| 007 | Eje con suspensiones independientes a barra de torsión, barra de remolque, freno inercial, ruedas y luces, para remolcar por carretera a 60 km/h. |
| 059 | Bobina cilíndrica de acero, para cables de acero o nylon (Ø ext. 1400 x 560 mm). |
| 060 | Bobina metálica cónica con lateral abatible (Ø ext. 1400 x 560 mm). |
| 060.1 | Bobina metálica cónica con lateral abatible (Ø ext. 1400 x 800 mm). |
| 419.2 | Devanador automático del cable adecuado para diferentes diámetros de cable sobre bobinas de varios anchos. |

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.