

# F260.180.22

tiro máx 180 kN (2 x 90 kN)



Cabrestante hidráulico adecuado para uno o dos cables de acero en el tendido de líneas aéreas. Dos circuitos hidráulicos cerrados permiten variar de manera continua la velocidad en ambos sentidos actuando sobre dos mandos independientes. Los dos circuitos se pueden acoplar y controlar juntos por un único mando.

CARACTERÍSTICAS		MOTOR		PRESTACIONES DE TIRO	
Tambores	4 x Ø 600 mm	Alimentación	diésel	Tiro máx	1 X 180 kN ó 2 x 90 kN
Diámetro máx cable piloto	2 X 28 mm	Potencia	278 hp / 205 kW 278 hp / 205 kW *	Velocidad al tiro máx	2,2 km/h 2,2 km/h *
Diámetro máx empalme	60 mm	Refrigeración	agua	Velocidad máx	4,6 km/h
Dimensiones LxAxA	4,60x2,45x2,90 m	Sistema eléctrico	24 V	Tiro a la velocidad max	1 x 80 kN ó 2 x 40 kN 1 x 80 kN * ó 2 x 40 kN *
Peso (sin cable)	8900 kg				

## CONFIGURACIÓN

- Dos par de tambores de acero con gargantas adecuados para dos cables de acero
- 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**
- Dos dispositivos para ajustar la fuerza de tiro, los cuales permiten de mantener la fuerza pre-seleccionada incluso a velocidad "0"
- Dos frenos hidráulicos negativos de emergencia
- Chasis con eje rígido, freno de mano y barra para remolcar en obra a velocidad reducida
- Estabilizadores traseros y delanteros hidráulicos
- Puntos de izado y anclaje de la máquina
- Intercambiador de calor para la refrigeración del aceite hidráulico
- Dispositivo de sincronización de la rotación de los tambores, para alcanzar una fuerza de 180 kN con un solo cable
- Dos rebobinadoras con devanador automático, adecuadas para bobinas de Ø 1400 mm

## DISPOSITIVOS OPCIONALES

- 005.1 Eje doble (tándem) con suspensiones, instalación de frenado neumático, luces y barra para remolcar por carretera (homologación no incluida)
- 006.1 Luces para remolque por carretera
- 006.2 Instalación de frenado neumático
- 028.7 Dispositivo para el motor diésel y 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 para dos cables
- 045.3 Dispositivo de bloqueo manual para dos cables
- 069.5 Impresora con accesorios

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.