

P220.U TIRO MÁX 220 KN

Cabrestante hidráulico 220 kN. Adecuado para tirar una cordina en el tendido de cables subterráneos de transmisión y en el saneamiento de tuberías con brazo enrollador de alta carga para gran capacidad de cuerda.



CARACTERÍSTICAS

TAMBORES	2 x Ø 600 mm
TAMBORES GROOVES	10
DIÁ. MÁX. CABLE PILOTO	24 mm
DIÁ. MÁX. JUNTA	70 mm
DIMENSIONES L x A x A	5700 x 2240 x 2600 mm
PESO (SIN CABLE)	8500 kg

PRESTACIONES DE TIRO

TIRO MÁX	220 kN
VELOCIDAD AL TIRO MÁX	12 m/min / 14 m/min *
VELOCIDAD MÁX	40 m/min
TIRO A LA VELOCIDAD MÁX	69 kN / 75 kN *

MOTOR

ALIMENTACIÓN	Diésel
POTENCIA	97 kW / 105 kW *
REFRIGERACIÓN	agua
ARRANQUE	12 V

CONFIGURACIÓN

- Tambores con gargantas de acero
- Cuadro de mando equipado de instrumento electrónico integrado DEG 4.0 con amplia pantalla gráfica de color y puerto USB
- Cubierta metálica de protección para el motor y las partes hidráulicas
- By-pass de instrumento electrónico
- Dispositivo para el ajuste de la fuerza de tracción, que permite mantener el preajuste incluso a velocidad "0" (apto para el saneamiento de tuberías)
- Sistema de lectura directa de la fuerza de tiro mediante celda de carga
- Freno hidráulico negativo de seguridad
- Intercambiador de calor para refrigerar el aceite
- Polea de cable guía frontal apta para tirar cables subterráneos
- **Brazos rebobinadores con devanador automático de cable y sistema de elevación hidráulico para bobina. Ø 2200 mm (capacidad de carga 5000 kg)**
- Eje simple de tipo rígido, timón ajustable en altura y freno de estacionamiento manual aptos para remolcar en obra con velocidad baja
- N° 4 estabilizadores hidráulicos
- Puntos de anclaje e izado

DISPOSITIVOS OPCIONALES

- 037** Mando a distancia por cable. Completo de joystick eléctrico para el control de la dirección de tiro y potenciómetro para la regulación de la velocidad. Longitud del cable = 10 m
- 038.1** Radiomando. Incluye pantalla para la lectura de los valores y cable de back-up, longitud = 5 m
- 038** Radiocontrol (distancia máx. 100 m)
- 069.5** Impresora con accesorios
- 051.3** Sistema de oruga de goma motorizada completa con arado hidráulico delantero y control remoto por radio para el sistema de oruga y las operaciones de tracción de la máquina
- 107** OLS - OMAC Link System. Sistema GPS + control remoto y diagnóstica
- 008** Eje amortiguado completo con sistema de frenado neumático, barra de tracción y luces
- 006.2** Sistema de freno neumático para remolcar la máquina por carretera

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.