

DROUAIRE

L'EXCELLENCE POUR VOS CÂBLES

BOBICAB 2A



**Fabricación
francesa**



**Conformidad
Europea**



**Conformidad
MID**

**Bobinadora de rollos
Bobinadora de carretes Ø 1050**



Más info

www.drouaire.com



**Grupo hidráulico
con mando
eléctrico**



**Carro móvil
con medidor**



**Pupitre de control
ergonómico**



**Bobinadora
extraíble**

Para bobinas Ø 1050 máximo y rollos

Para la manipulación de cables con Ø 30 mm máx.

BOBICAB 2A

Presentación

- Chasis de estructura de acero soldada muy compacta y de reducidas dimensiones, dotada con 4 ruedas 2 de ellas giratorias y con freno.
- Excelente maniobrabilidad.
- Elevación y descenso del brazo porta-bobinas por grupo hidráulico con motor eléctrico.
- Pulsadores de elevación y descenso, situados en el pupitre y en el brazo (para evitar el desplazamiento continuo del operario al colocar las bobinas).
- Dispositivo de seguridad que evita la caída del brazo en caso de rotura del circuito hidráulico.

Bobinadora de rollos

- Bobinadora de rollos sobre el eje de la máquina, de rápida sustitución.
- Núcleo cónico que facilita la extracción del rollo, y dispositivo rápido de fijación del extremo del cable, con 4 ranuras para el atado, una vez finalizados estos.
- Diámetro del núcleo : 350 mm (ajustable)
- Diámetro exterior : 700 mm.
- Anchura del rollo ajustable de 100 mm hasta 250 mm.
- Peso máximo de los rollos : 80 kg.
- Aro de cierre anterior de rápida colocación.

Medidor

- El medidor está montado sobre un carro móvil, que le permite repartir el cable con suma facilidad mientras se rebobina. Dispone de un grupo de rodillos guías ajustables en su entrada y salida para adaptarse al diámetro del cable a medir.
- Rueda medidora calibrada de poliuretano de gran resistencia.
- Con desarrollo de 500 mm (2 vueltas = 1 metro).
- Funcionamiento del contador en modo de paro automático o manual, lo que es muy práctico sobre todo para los inventarios y los finales de bobinas.
- Encoder bidireccional (suma y resta) de precisión con una resolución de 400 puntos/Vuelta.

Bobinas

- Bobina máxima Ø 1050 mm.
- Bobina mínima Ø 600 mm.
- Ancho máximo de bobina 710 mm.
- Para agujeros de carretes : 42 ó 82 mm.
- Plato de arrastre con un bulón regulable para adaptarse a las bobinas.
- Peso máximo : 300 kg.
- Algunos ejemplos de capacidades :

1600 m R2v	2x2,5 mm2 Ø 11,5 mm
1000 m H05	3x6 mm2 Ø 13,7 mm
300 m H07	3x10 mm2 Ø 25,5 mm
250 m H07	5x6 mm2 Ø 24,5 mm

Protección de seguridad basculante

- Para entornos accesibles a otras personas que el operador.
- Seguridad reforzada por arco de protección basculante.
- Equipado con detector de seguridad magnético.
- No permite el funcionamiento de la máquina con la protección abierta.

DROUAIRE & FILS S.A.

47160 Villefranche-du-Queyran - FRANCIA
+33 05 53 88 76 49
contact@drouaire.com - www.drouaire.com

Grupo motriz

- Grupo compacto directo sobre el eje, sin transmisiones intermedias, con caja reductora y motor trifásico de 0,75 kW. Dotado de variador electrónico de frecuencia para regular a voluntad la velocidad de bobinado de 0 hasta 80 rpm. Con rampa de aceleración y frenado suave al terminar la medición.
- Parada muy rápida del bobinado, al pulsar sobre la seta de emergencia o un corte en el suministro eléctrico.
- Alimentación eléctrica : ~230 V. 50 Hz. (2 P + T) 16 A.

Pupitre de mando

- 1 Pulsador "marcha"
- Pantalla táctil color 4,3
- Historial de los 3 últimos meses
- Contador de cortes integrado a la pantalla táctil
- 1 Seta de emergencia con enclavamiento.
- Rebobinado y funcionamiento posible solo con el apoyo permanente de 2 elementos de control y el uso de las dos manos (Seguridad CE).

Accesorios

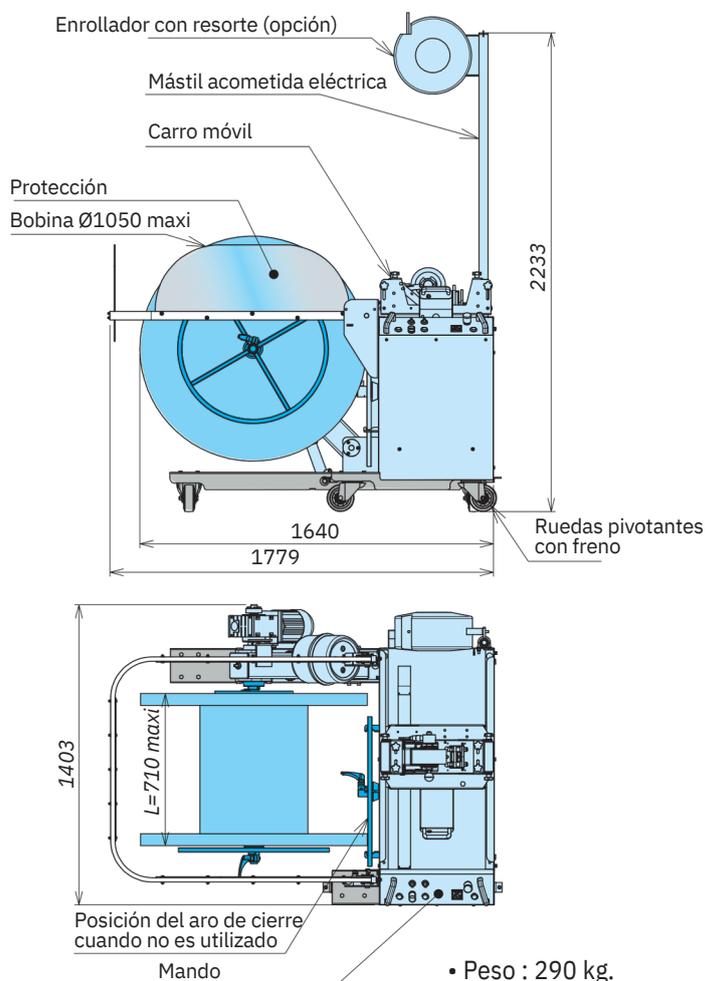
- Mástil para la acometida eléctrica.
- Depósito de cordel, para el atado de las rollos.

Pintura

- Azul (RAL 5010) y naranja (RAL 2008)

Opción cortadora hidráulica

- Corte del cable por cuchilla hidráulica de simple efecto concapacidad para Ø 40 mm.
- Accionamiento por 2 pulsadores situados sobre el pupitre de mando (Seguridad CE).



• Peso : 290 kg.