

---

## Mástil con manivela

### Estable y anti-robos

---

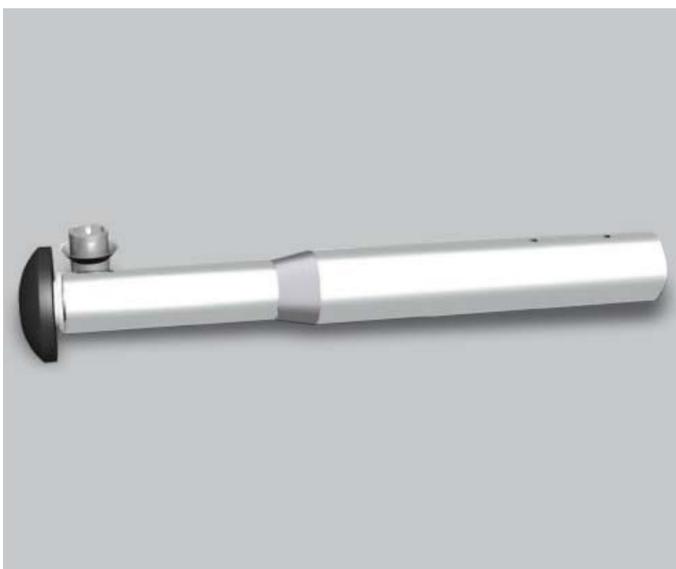


# Mástil con manivela

## Estable y anti-robos



Mástil con manivela



Mástil con manivela

Mástil para izar banderas, anti-robos. Gracias su mecanismo interior de izado, este mástil resulta especialmente adecuado para zonas de transeúntes, como zonas peatonales, en edificios públicos y calles comerciales.

El cómodo mástil con manivela está equipado con un cabestrante para la cuerda incorporado que ofrece la mejor protección posible contra robos y que se acciona con una manivela manual extraíble. El cabezal de plástico del mástil hace que la cuerda de izado salga del interior del tubo. La cuerda especial se ha diseñado para soportar esfuerzos

de gran intensidad, con una fuerza de rotura de 600 kg. La bandera se sujeta en un anillo de acero galvanizado al final de la cuerda de izado, y lateralmente, al mástil, con las boquillas de plástico suministradas. El contrapeso permite arriar la bandera sin fricción. El mástil de dos piezas está disponible en tamaños de 5 a 12 m y se cambia de sitio mediante la base empotrable para suelo y el correspondiente anillo de centrado. El mástil con manivela está disponible opcionalmente con cabezal giratorio de aluminio.

### Datos técnicos: mástil con manivela

| Mástil | Piezas | Diámetro  | Peso    | Longitud del paquete |
|--------|--------|-----------|---------|----------------------|
| 5 m    | 2      | 100/80 mm | 14,0 kg | 3,0 m                |
| 6 m    | 2      | 100/80 mm | 15,2 kg | 3,5 m                |
| 7 m    | 2      | 100/80 mm | 16,9 kg | 4,0 m                |
| 8 m    | 2      | 100/80 mm | 19,5 kg | 4,5 m                |
| 9 m    | 2      | 101/80 mm | 22,0 kg | 6,0 m                |
| 10 m   | 2      | 101/80 mm | 24,2 kg | 6,0 m                |
| 11 m   | 2      | 101/80 mm | 25,9 kg | 6,0 m                |
| 12 m   | 2      | 101/80 mm | 28,0 kg | 6,5 m                |

Los mástiles son de aluminio y están disponibles en anodizado incoloro (gris plata) o con revestimiento en polvo blanco (RAL 9010). Otros colores por encargo.

#### Mantenimiento:

De vez en cuando debe comprobarse que las boquillas de plástico estén resistiendo bien los vientos fuertes, sustituyendo inmediatamente las boquillas que falten o los pasadores de la bandera que se hayan roto. Es muy importante cambiar las piezas desgastadas a tiempo.

#### Observaciones:

Para evitar que se enrede la cuerda en el cabestrante y que la bandera envuelva el mástil, es imprescindible colocar el contrapeso (aunque no esté la bandera). La bandera debe contar con un pasador cada 60 cm para cada boquilla de plástico. El peso debe sujetarse siempre en uno de los pasadores de la bandera y en la boquilla de plástico situada más abajo. En caso de tormenta (con velocidades de viento de grado 8 en la escala Beaufort), debe recogerse la bandera por motivos de seguridad.