

1

BOLARDOS RETRÁCTILES

Tres líneas de bolardos para liberar de forma frecuente y rápida el espacio protegido.

- > Conjuntos monobloque de hasta 37 kg de fundición de 12 a 15 mm de espesor, integrados en un cajón de 150kg.
- > Resistencia a los choques hasta 6000 julios.
- > Entregados con instrucciones de colocación y mantenimiento que deben ser respetadas. Empuje mínimo: 45kg.
- > Acabado pintado sobre zinc según nuestros RAL. (ver página 6).

Funcionamiento

- > Apertura : Hacer girar y retirar la llave y ejercer una presión vertical sobre el bolardo hasta su bloqueo automático en posición baja.
- > Cierre : Con una vuelta de llave, el bolardo se levanta y se autobloquea en posición alta.
- > Bloque de cerradura : Realizado en acero inoxidable. El obsturador-cerradura de acero inoxidable está montado sobre un muelle y sirve de tapa antigraffiti. En su versión estándar, cerradura con llave triangular de 11.

Tapa :

- > Extraíble para la limpieza. Realizada en fundición, de Ø 460 o Ø 340 mm según el modelo, 60 mm de espesor.
- > Antideslizamiento con estructura de tipo adoquinado en relieve, con inclinación

estudiada para la evacuación del agua.

- > Acabado lacado en negro. Fijación al cajón por 4 tornillos hexagonales huecos de acero inoxidable de Ø 10 mm. Cabezas de tornillos protegidas por tapones amovibles de goma.

Cilindro de corrimiento:

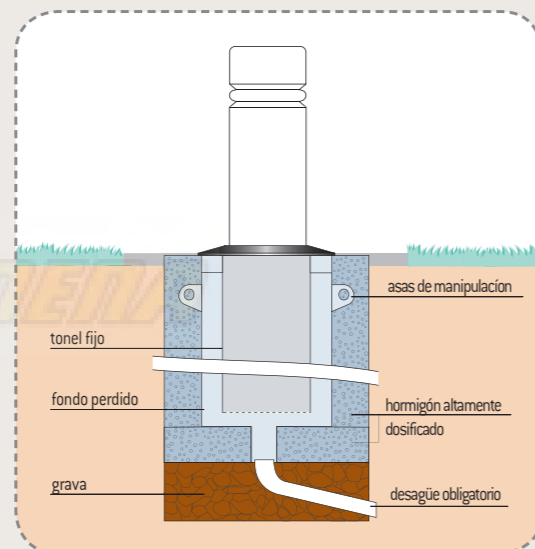
- > Es el soporte del bolardo, equipado con bolas de guía en Ertalon, indeformables y muy resistentes. Accionado por un gato estanco de gas, corre verticalmente en un cilindro amovible introducido en el cajón de sellamiento.

Encofrado :

- > Cajón perdido realizado en chapa galvanizada, con asas de manipulación para una instalación rápida y sencilla.



CONSEJO
Al colocar los bolardos verifiquen que los vehículos no puedan pasar por encima.



ALT 680 mm
Ø 160 mm

ALT 580 mm
Ø 160 mm

206572

206573



ALT 580 mm
Ø 160 mm

ALT 430 mm
Ø 270 mm

206501

206502

2

BOLARDO ANTI ALUNIZAJE

Bolardos de protección para comercios "sensibles" (centros comerciales, bancos, joyerías...).

- > Altura total : 1265 mm (Ø 219 mm) o 1286 mm (Ø 273 mm).
- > Altura visible : 800 mm.
- > Espesor : 4,0 mm.
- > Tapón bombeado
- > Acabado pintado sobre zinc según nuestros RAL. (ver página 6).

Ventajas de la instalación

- > Hierro plano soldado al interior del bolardo que permite su instalación con una máquina levadora.
- > Llenar el bolardo de hormigón al límite y añadir el tapón bombeado, sellado en el hormigón por su gancho.

	Pintado sobre zinc	Galvanizado
Ø 219 mm	206444	206446
Ø 273 mm	206445	206447

