

Í N D I C E

- 39 Bolardos fijos "Conviviale®"
- 40 Bolardos fijos City, Agora y Barcelona
- 41 Sistema Serrubloc® 21 para bolardos extraíbles
- 42 Bolardos retráctiles
- 43 Bolardos anti alunizaje



Bolardo Agora
Ref. 206449

BOLARDOS FIJOS CONVIVIALE®

Dos bolardos de diseño moderno y elegantes para utilizar con armonía con el resto de la línea Conviviale® o por separado.

La versión rectangular propone una revolución en el desarrollo de nuestras ciudades ofreciendo un verdadero "taburete" urbano para unir comodidad y seguridad.

- > Acabado pintado sobre zinc según nuestros RAL o según nuestros RAL específicos a la línea Conviviale® (ver página 3).
- > Fijación por empotramiento directo.
- > Posibilidad de amovilidad con el Serrubloc® 21 (ver página 41).

ALT 440 mm
200 x 200 mm

Ref. 206429



ALT 360 mm
Ø 300

Ref. 206428



1

BOLARDOS FIJOS

2 líneas de bolardos de 2 alturas para proteger los espacios para los peatones. Su diseño contemporáneo o clásico les permite adaptarse a todo tipo de entorno.

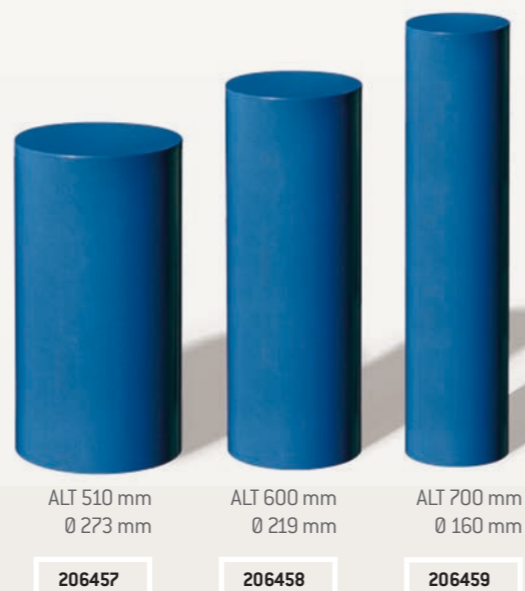
- > Conjunto monobloque de fundición.
- > Acabado pintado sobre zinc según nuestros RAL (ver página 3).
- > Fijación por empotramiento directo.
- > Posibilidad de amovilidad con el Serrubloc® 21, ver página 42.



2

BOLARDOS BARCELONA

- > Bolardo en acero:
 - Ø 273 mm, altura visible 510 mm.
 - Ø 219 mm, altura visible 600 mm.
 - Ø 160 mm, altura visible 700 mm.
- > Acabado pintado sobre zinc según nuestros RAL (ver página 3).
- > Fijación por empotramiento directo.



3

SISTEMA SERRUBLOC® 21 PARA BOLARDOS EXTRAÍBLES

Cuatro líneas de bolardos en dos alturas para un acceso ocasional del espacio protegido. Se añade a la referencia del bolardo elegido.

- > "Efecto sellamiento": el bolardo se mantiene perfectamente estable en el Serrubloc®.
- > 100% galvanizado para garantizar su total anticorrosión.
- > Obturador siempre seguro: sin robo, ni pérdida.
- > Auto-drenante: se coloca en el fondo del agujero.
- > Mantenimiento simplificado: reserva que permite la acumulación de arena y polvo, acceso fácil para permitir una limpieza completa.
- > La parte visible después de la colocación está lacada en negro.

Apertura

- A** desbloquear con llave triangular de 11. Retirar el bolardo en posición de pie.
- B** sacar y darle la vuelta al obturador. Cerrarlo con la llave triangular.

Cierre

- > Mismas etapas al revés.

Referencia 206559

El sistema Serrubloc® se adapta a todos nuestros bolardos.



1

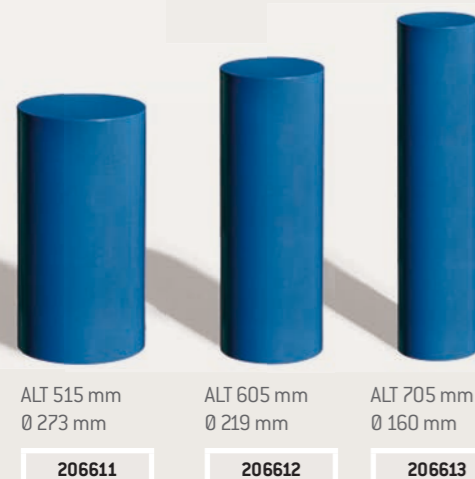
BOLARDOS RECTRÁCTILES

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

- > Suministros con instrucciones de colocación y de mantenimiento que deben ser respetadas. Empuje mínimo : 20 kg.
- > Pintado sobre zinc según nuestros RAL (ver página 3).

Funcionamiento

- > Apertura : Hacer girar y retirar la llave y ejercer una presión vertical sobre el bolaro hasta su bloqueo automático en posición baja.
- > Cierre : Con una vuelta de llave, el bolaro 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.

**CONSEJO**

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

Tapa

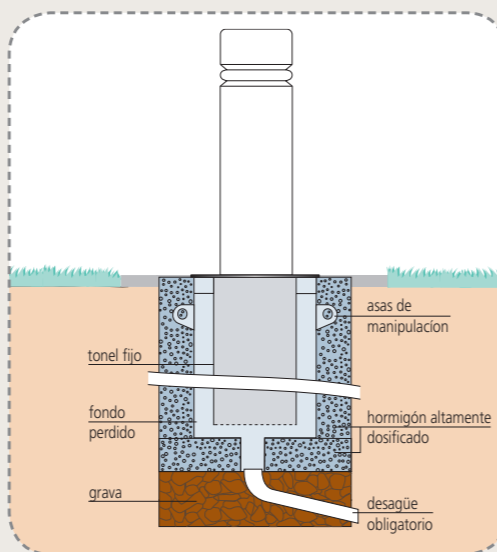
- > Realizado en acero de Ø 460 mm y de 10 mm de grosor.
- > Antideslizamiento con estructura de tipo adoquinado en relieve.
- > Acabado lacado negro sobre galva. Fijación al cajón por 4 tornillos hexagonales huecos de acero inoxidable de Ø 12 mm.

Cilindro de corrimiento

- > Soporte equipado con guías centrales y laterales. 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.



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 3).

Ventajas de la instalación

- > Hierro plano soldado al interior del bolaro que permite su instalación con una máquina levadora.
- > Llenar el bolaro 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

