



Mobiliario urbano | Protección industrial | Vitrinas de anuncio

# Todos los productos PROCITY® ia un clic!

Catálogo de productos, novedades, contacto.



- Configure y visualice los productos (dimensiones, RAL, opciones...).
- Descubra nuestras novedades.
- Consulte la información técnica.
- Elabore sus presupuestos en línea.

[www.procity-spl.es](http://www.procity-spl.es)

## índice

<b>ACONDICIONAMIENTO URBANO</b> .....	<b>12</b>	<b>CONTROL DE ACCESO Y APARCAMIENTO</b> .....	<b>142</b>
Vallas urbanas .....	14	Pórticos .....	144
Pilonas .....	26	Barreras .....	148
Bolardos .....	34	Aparcamiento .....	152
Seguridad vial .....	40	Protecciones .....	154
		Espejos .....	159
		Refugios .....	162
<b>MARQUESINAS DE AUTOBÚS</b> .....	<b>44</b>	<b>SOLUCIONES PARA FUMADORES</b> .....	<b>164</b>
Marquesinas .....	46	Ceniceros .....	166
Tótems paradas de autobús .....	58	Refugios para fumadores .....	168
Asientos .....	59	<b>INDUSTRIA Y OBRAS PÚBLICAS</b> .....	<b>172</b>
<b>SOLUCIONES PARA BICICLETAS</b> .....	<b>60</b>	Arcos .....	174
Aparcabicicletas .....	62	Protecciones .....	176
Otros soportes .....	71	Espejos .....	180
Refugios para bicicletas .....	72	Barreras y pasarelas .....	186
		Trazadores y accesorios .....	188
<b>VITRINAS Y PANELES INFORMATIVOS</b> .....	<b>80</b>	<b>SOPORTES PARA BANDERAS Y MATERIAL ELECTORAL</b> ..	<b>190</b>
Vitrinas exteriores .....	83	Soportes para banderas .....	192
Paneles informativos exteriores .....	96	Cabinas electorales .....	194
Vitrinas interiores .....	98	Paneles electorales .....	195
		Urnas electorales .....	196
<b>ESPACIOS VERDES</b> .....	<b>104</b>		
Mobiliario de descanso .....	106		
Papeleras .....	122		
Soluciones florales .....	134		

**PROCITY**

# FABRICANTE EUROPEO AL SERVICIO DE LAS ADMINISTRACIONES & DE LAS EMPRESAS DESDE HACE MÁS DE 35 AÑOS

PROCITY® es la marca de mobiliario urbano, seguridad industrial y vitrinas del grupo SPL, fabricante industrial europeo de productos de acero, aluminio y madera. SPL se encuentra al servicio de administraciones y empresas desde hace más de 35 años. Emplea a 150 personas, de las cuales 134 se encuentran en Francia y 16 en las distintas filiales comerciales europeas. Tiene la sede social en Yvelines.

## LA GRANDEZA DE 2 MARCAS RECONOCIDAS

La experiencia del grupo SPL se reconoce a través de sus dos marcas especializadas, ambas conocidas y reconocidas por la calidad de sus productos y de sus servicios. La excelencia de los materiales, el rigor en la fabricación y el cuidado de los acabados garantizan a nuestros clientes productos duraderos y resistentes al paso del tiempo.

## UNA RED DE DISTRIBUIDORES CUIDADOSAMENTE SELECCIONADOS

Los productos PROCITY® se venden en toda Europa, de manera exclusiva a través de una red de distribuidores especializados. La red está compuesta por profesionales del mobiliario urbano para las administraciones públicas y privadas (ayuntamientos, establecimientos públicos, empresas privadas, industrias, centros logísticos, obras públicas...). Los distribuidores de PROCITY® son grandes colaboradores. Son seleccionados por su profesionalidad y su experiencia, comparten nuestros valores y están apoyados durante todo el año por nuestro equipo comercial.



Marca emblemática de mobiliario urbano, de protección y de paneles informativos.



Líder europeo de los espejos de seguridad y de vigilancia.

# NUESTRA OFERTA

PROCITY® es la única marca que ofrece una gama tan amplia. Gracias a la incorporación en el catálogo de la marca especializada VITINCOM® y a la presentación de la oferta de VIALUX®, cubrimos todas las necesidades de seguridad y urbanismo de las administraciones y de las empresas.

10 000 referencias que cubren la mayoría de los sectores tanto públicos como privados.



LA CALIDAD ES NUESTRA SEÑA DE IDENTIDAD.



# NUESTROS SERVICIOS

## PROCITY®: ¡LA SATISFACCIÓN DEL CLIENTE ES NUESTRA PRIORIDAD!

### Productos en stock

Nuestros productos más habituales se encuentran en el almacén y se envían en un plazo de 24/48 horas.

### Respetamos los plazos

Nos esforzamos en respetar los plazos de fabricación y entrega, tanto para productos estándares como para productos a medida.

### Seguimiento comercial y servicio posventa

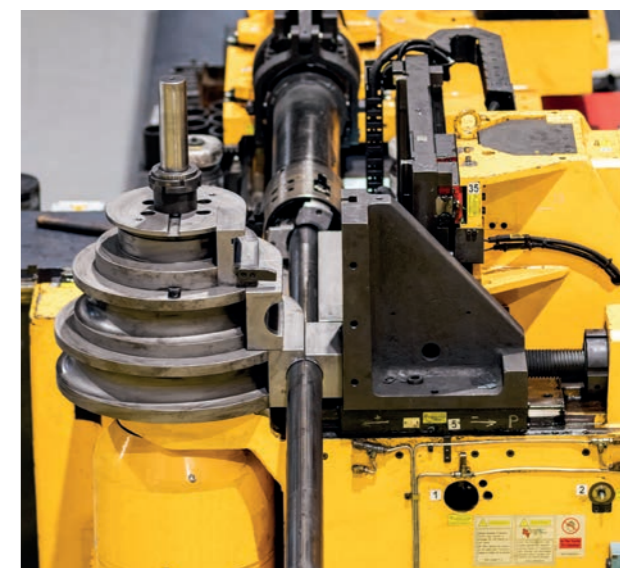
Nuestro equipo comercial recibe una formación adecuada para ser capaz de aconsejar y responder lo mejor posible a las necesidades de nuestros distribuidores y de sus clientes finales. Una vez instalados los productos PROCITY® en su lugar, nuestro servicio posventa se encuentra a su entera disposición para responder a cualquier pregunta y atender sugerencias.

## EXPERIENCIA & CONOCIMIENTOS

Diseñamos y fabricamos los productos PROCITY® en Francia, en Loir-et-Cher y en Sarthe.

Nuestras tres fábricas especializadas en acero, aluminio y madera suman una superficie total de 55 000 m<sup>2</sup>.

Desde el diseño hasta la fabricación, nuestros equipos trabajan respetando los materiales y las normas vigentes para garantizarle una calidad óptima.



### RENDIMIENTO

Cada centro está dotado con un equipamiento industrial a la vanguardia de la tecnología. No dejamos de invertir en los sistemas de automatización más eficientes (robots de soldadura, máquinas de corte, etc.) para ofrecer productos cada vez más precisos con la mejor relación calidad/precio.

### EXPERIENCIA

Contamos con una oficina de estudios y proyectos integrada, dedicada al diseño de nuestros productos. Nuestros equipos de diseño y de ingeniería trabajan con ideas innovadoras desde el punto de vista de la ergonomía y del estilo. Nuestra oficina técnica se encarga de todo el proceso de fabricación y garantiza las especificaciones técnicas de los productos. También aporta su experiencia en casos de solicitud de productos a medida.

### CALIDAD

Nuestro servicio de calidad participa en cada una de las fases de producción. Tratamiento de los materiales, precisión, respeto de las normas vigentes... esos son algunos de los valores que se controlan de manera estricta.

# LA CALIDAD PROCITY®

Elegir nuestros productos es garantía de tranquilidad.

Los productos PROCITY® son elementos esenciales del entorno urbano. El desgaste por el uso y la necesidad de durabilidad exigen un alto nivel de calidad. Corte, cimbreo, entallado, soldadura, encolado, esmerilado, lijado, tratamiento anticorrosivo, pintura de acabado, embalaje: se aplica la máxima profesionalidad en todo el proceso de fabricación para ofrecerle productos de máxima calidad.

## NUESTRAS GARANTÍAS

### La protección contra la corrosión

- Galvanizado en caliente ..... Garantía de 10 años
- Anodizado ..... Garantía de 10 años
- Pintura en polvo rica en zinc (PPRZ) ..... Garantía de 5 años\*

\*Excepto entorno salino (zona de costa en un radio de cinco kilómetros, vías en las que se esparce habitualmente sal en invierno).

### La calidad del acabado de las pinturas y su resistencia a los UV

- ..... Garantía de 5 años

### La resistencia de las soldaduras

- ..... Garantía de 5 años

### La estanqueidad de las vitrinas de exterior

- ..... Garantía de 5 años

### La calidad del acabado de las pinturas/los barnices en componentes de madera\* y su resistencia a los UV

- ..... Garantía de 1 año

\*Los componentes de madera rústica no están garantizados.

### Las garantías de los espejos

- Calidad Inox ..... Garantía de 10 años
- Dispositivo antihielo/antivaho ..... Garantía de 6 años
- Calidad policarbonato ..... Garantía de 5 años
- Calidad P.A.S.® ..... Garantía de 5 años
- Calidad Polymir® ..... Garantía de 3 años
- Calidad PMMA® ..... Garantía de 2 años



# EL TRATAMIENTO DE LOS MATERIALES

## ACERO

### Galvanizado

Este proceso consiste en sumergir los productos en un baño de zinc a 450 °C para proteger completamente el interior y el exterior de las piezas de la corrosión. Se recomienda el galvanizado en los productos a los que se le va a dar mucho uso o aquellos que se instalan en un entorno salino.

### Galvanizado



### PPRZ (pintura en polvo rica en zinc)

Pintura imprimación rica en zinc para los productos utilizados en un entorno estándar. Esta protección anticorrosiva es adecuada para un uso normal del producto.

### PPRZ



## GAMA DE COLORES ESTÁNDAR



## NOVEDAD

### GAMA DE COLORES ARENOSOS

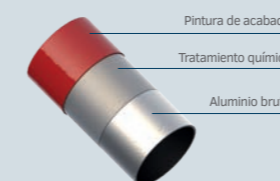
PROCITY® amplía su oferta con una pintura de textura arenosa. Se caracteriza por un tacto granulado y un aspecto sutil a la vez mate y satinado, que otorga más valor al mobiliario. **Consúltenos.**

## ALUMINIO

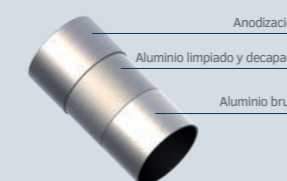
### Perfiles anodizados o pintados

Nuestros perfiles de aluminio están anodizados o pintados. Los perfiles anodizados llevan un tratamiento anticorrosión electroquímico, que garantiza una mejor resistencia al desgaste, a la corrosión y al calor. Los perfiles pintados están recubiertos con una capa de pintura en polvo de 60 µm cocida al horno a 180 °C-200 °C para conseguir una resistencia máxima. Durante todo el proceso de producción, el aluminio se guarda en interiores para evitar la oxidación.

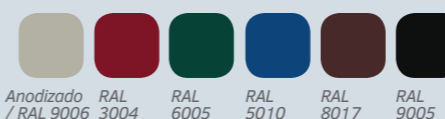
### Termolacado



### Anodización



## GAMA DE COLORES VITINCOM®



## MADERA

### Variedades nobles

Trabajamos principalmente 3 variedades de madera:

- Roble certificado PEFC, variedad de madera noble procedente de bosques franceses y 100 % reciclable.
- Madera exótica.
- Pino de clase IV.

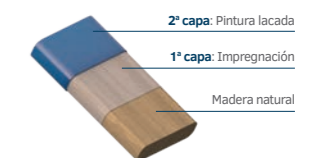
### Acabados

Nuestras láminas de madera se secan al aire y se someten a un tratamiento de barnizado de impregnación con agua que permite proteger y reforzar la madera. Después, aplicamos una capa de barniz de acabado de color roble claro o caoba o una capa de pintura lacada, ambas resistentes a la intemperie y a los UV. Para mantener esta protección, recomendamos un mantenimiento periódico.

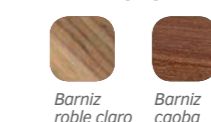
### Madera barnizada



### Madera lacada



## BARNICES DE ACABADO



# LAS LÍNEAS DE MOBILIARIO URBANO PROCITY®

Con nuestras líneas PROCITY®, se pueden componer conjuntos variados y se garantiza una homogeneidad estética en la ordenación de los espacios públicos o privados.

**CREE ARMONÍA EN SU MOBILIARIO**

**LÍNEA Kubo** NOVEDAD

MOBILIARIO DE DISEÑO CON INFINIDAD DE COMBINACIONES

**LÍNEA Silaos**

UNA LÍNEA NATURAL Y RESPONSABLE DESDE EL PUNTO DE VISTA ECOLÓGICO

**LÍNEA Provincia**

UN MOBILIARIO TRADICIONAL ESTUDIADO PARA DURAR EN EL TIEMPO

**LÍNEA Conviviale**

CURVAS MODERNAS AL SERVICIO DE LOS USUARIOS

**LÍNEA Venecia**

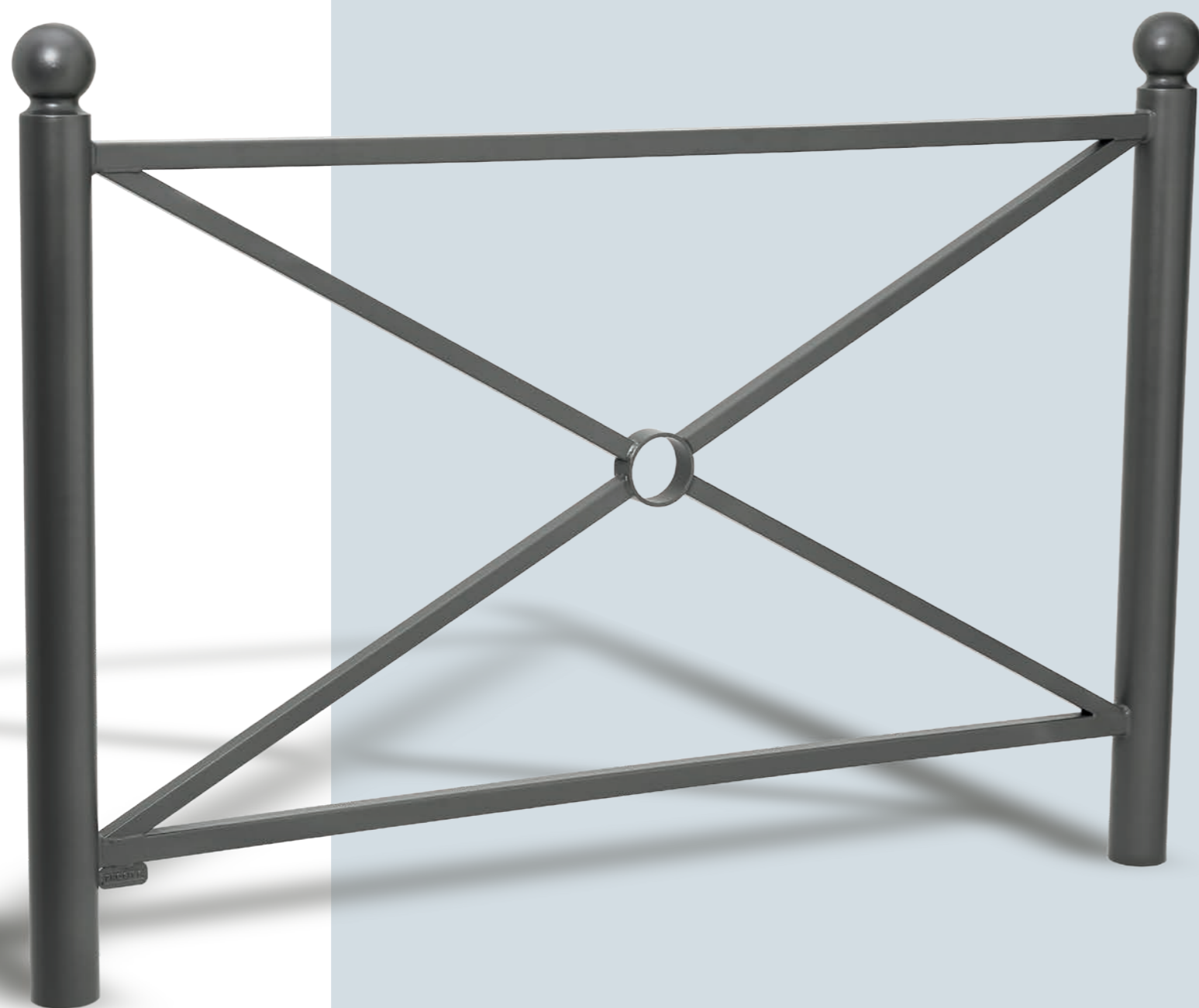
UN DISEÑO CONTEMPORÁNEO CON UNA MARCADA IDENTIDAD

**LÍNEA Infantil**

UNA LÍNEA COMPLETA Y FUNCIONAL DEDICADA A LOS MÁS PEQUEÑOS

# ACONDICIONAMIENTO URBANO

ARMONÍA & PROTECCIÓN DE LA CIUDAD



## índice



### VALLAS URBANAS

Pasamanos . . . . .	14
Provincia . . . . .	16
Trio, Línea, Conviviale® . . . . .	18
Rombo, Pagoda, Orléans . . . . .	20
Línea infantil . . . . .	22
Kit de extracción . . . . .	24
Arcos . . . . .	25



### PILONAS

Fijas . . . . .	26
Alta visibilidad . . . . .	30
Sistema de extracción . . . . .	31
Inclinable, abatible . . . . .	32
Bombero . . . . .	33



### BOLARDOS

Fijos, extraíbles . . . . .	34
Retráctiles . . . . .	38
Antialunizaje . . . . .	39









### SEGURIDAD VIAL

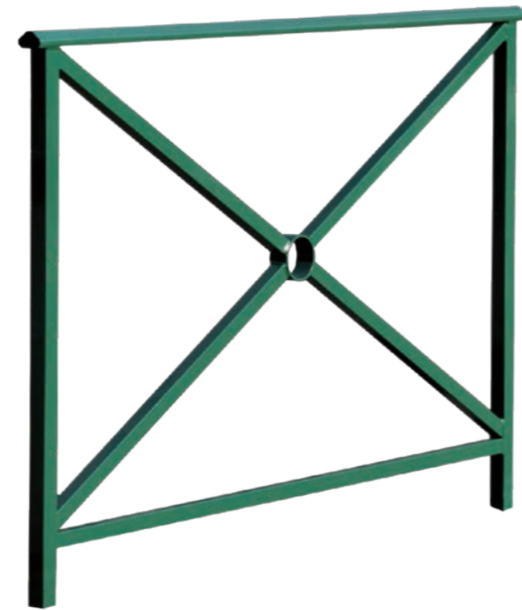
Cojín "Berlinés" y separador . . . . .	40
Captafaros . . . . .	41
Espejos . . . . .	42

### VALLA PASAMANOS LISBOA

Un gran clásico del mobiliario urbano: travesaños en forma de cruz como diseño y un pasamanos muy cómodo y ergonómico que, al sobresalir de la estructura, permite una instalación en línea continua perfecta.

**Dos longitudes:** 1000 o 1500 mm.  
**Tres estructuras:** cruz simple, rosetón o enrejado.  
**Altura visible:** 1000 mm.  
**Postes:** tubos de acero 35 x 35 mm.  
**Acabado:** acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** sellamiento directo (pletinas opcionales).  
*Puede hacerse extraíble gracias al kit de extracción Serrubloc®, ver página 24.*

	cruz simple	long. 1000 mm	206200	
	cruz simple	long. 1500 mm	206201	
	rosetón	long. 1000 mm	206232	NOVEDAD
	rosetón	long. 1500 mm	206233	NOVEDAD
	enrejado	long. 1000 mm	206220	NOVEDAD
	enrejado	long. 1500 mm	206221	NOVEDAD

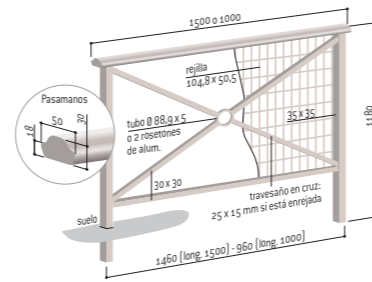


■ Ref. 206201

  
**Todas nuestras vallas son extraíbles.**  
 Ver opción en la página 24.







Ref. 206201

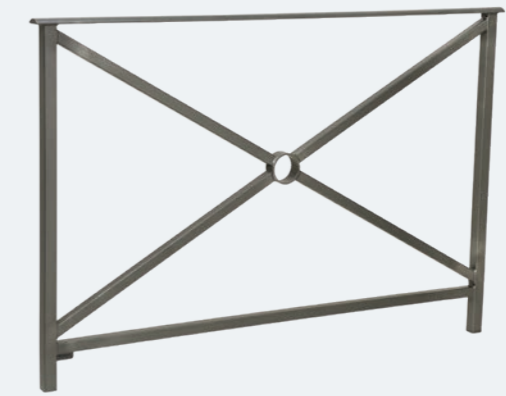


### VALLA PASAMANOS HÉRITAGE

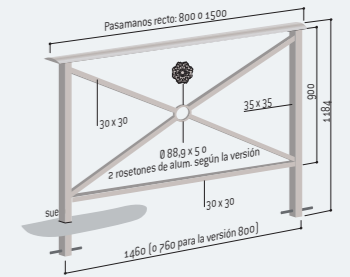
El pasamanos de acero macizo con o sin terminación curvada, las versiones con o sin rosetón, espaciadas o continuas... son numerosas las opciones de instalación.

**Dos longitudes:** 800 o 1500 mm.  
**Dos diseños:** cruz simple o rosetón.  
**Tres pasamanos:** sin terminación curvada, terminación curvada en un solo lado o terminación curvada a ambos lados.  
**Altura visible:** 1000 mm.  
**Postes:** tubos de acero 35 x 35 mm.  
**Acabado:** acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** sellamiento directo (pletinas opcionales).  
*Puede hacerse extraíble gracias al kit de extracción Serrubloc®, ver página 24.*

			Sin terminación curvada	Terminación curvada a un lado	Terminación curvada a ambos lados
	cruz simple	long. 800 mm	206130	206140	206150
	cruz simple	long. 1500 mm	206131	206141	206151
	rosetón	long. 800 mm	206132	206142	206152
	rosetón	long. 1500 mm	206133	206143	206153



■ Ref. 206131



**LO DESTACADO**  
 La valla Héritage ofrece múltiples posibilidades de implantación gracias a sus versiones con o sin terminación curvada.



Ref. 206133 + 206143



Ref. 206151







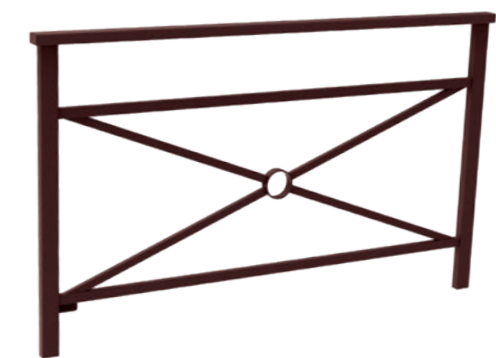
Ref. 206821

### LÍNEA VENECIA VALLA PASAMANOS VENECIA

Una valla para las ciudades del futuro en perfecta armonía con el resto de productos de la línea Venecia. Diseñada para embellecer, proteger y dar una identidad inconfundible a sus espacios públicos.

**Dos longitudes:** 1000 o 1500 mm.  
**Dos diseños:** cruz simple o chapa perforada de 3 mm de espesor.  
**Altura visible:** 900 mm.  
**Postes:** tubos de acero 50 x 30 mm.  
**Acabado:** acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** sellamiento directo (pletinas opcionales).  
*Puede hacerse extraíble gracias al kit de extracción Serrubloc®, ver página 24.*

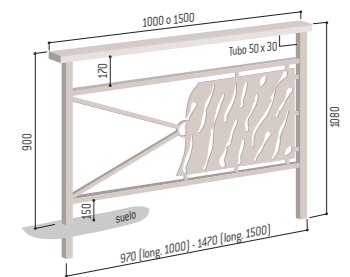
	cruz simple	long. 1000 mm	206825
	cruz simple	long. 1500 mm	206826
	chapa recortada	long. 1000 mm	206820
	chapa recortada	long. 1500 mm	206821



■ Ref. 206826



■ Ref. 206821



Ref. 206201



Ref. 206221



Ref. 206233



**LÍNEA PROVINCIA**  
**VALLA PROVINCIA**

La valla tipo "Cruz" tradicional, elegante y contemporánea, con múltiples posibilidades de composición.

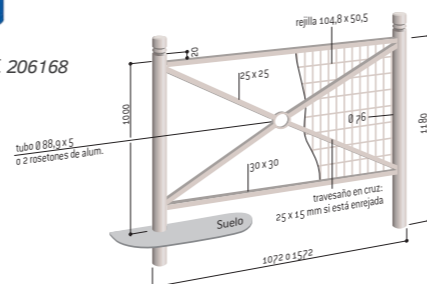
Dos longitudes: 1072 o 1572 mm.  
Tres estructuras: cruz simple, rosetón o enrejado.  
Altura visible: 1000 mm (cabezal excluido).  
Cinco cabezales para elegir: City, Agora, Bola, Forum o Inox.  
Postes: tubos de acero Ø 76 mm.  
Acabado: acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
Fijación: sellamiento directo (pletinas opcionales).  
Puede hacerse extraíble gracias al kit de extracción Serrubloc®, ver página 24.

			City	Agora	Bola	Forum	Inox
	cruz simple	long. 1072 mm	206061	206057	206066	206055	206054
	cruz simple	long. 1572 mm	206161	206157	206166	206149	206154
	rosetón	long. 1072 mm	206067	206058	206068	206045	206046
	rosetón	long. 1572 mm	206167	206158	206168	206156	206146
	enrejado	long. 1072 mm	206079	206059	206070	206091	206074
	enrejado	long. 1572 mm	206179	206159	206170	206191	206174

Está disponible la versión de cabezales con diferente color (consútenos).



Ref. 206168



Ref. 206161



**LÍNEA PROVINCIA**  
Cree armonía en su mobiliario gracias a las 5 cabezales disponibles.



Todas nuestras vallas son extraíbles. Ver opción en la página 24.



Ref. 206159

Rosetón

**LO DESTACADO**

Una barrera giratoria diseñada especialmente para facilitar el acceso a los vehículos, en armonía con las vallas de la línea Provincia.



Posición cerrada



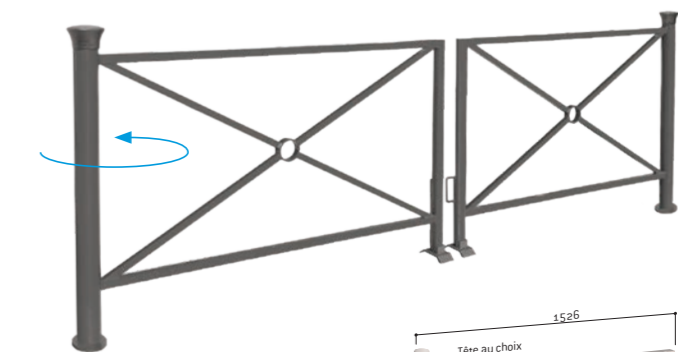
Posición abierta

**LÍNEA PROVINCIA**  
**VALLA PROVINCIA GIRATORIA**

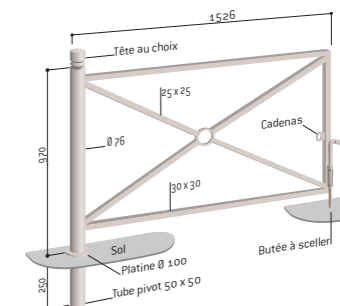
Esta valla giratoria facilita el acceso de los vehículos de servicio o de emergencia y garantiza una elegante continuidad con nuestras vallas Provincia.

Longitud: 1526 mm.  
Altura visible: 970 mm.  
Cinco cabezales para elegir: City, Agora, Bola, Forum o Inox.  
Postes: tubos de acero Ø 76 mm.  
Bloqueo: mediante cerrojo-tirador y candado (suministrado) en cada hoja, en posición abierta y cerrada.  
Acabado: acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
Fijación: en tubo pivote mediante sellamiento directo.

	City	Agora	Bola	Forum	Inox
Apertura a la derecha	203080	203081	203082	203084	203085
Apertura a la izquierda	203480	203481	203482	203484	203485



Ref. 203084 + 203484



Ref. 206159



Ref. 206149

LÍNEA PROVINCIA

VALLA TRIO

Su aspecto contemporáneo personaliza la instalación. Estas cinco versiones de cabezales garantizan una perfecta armonía con nuestras pilonas y nuestros bolardos de la línea Provincia.

Longitud: 1572 mm.  
 Altura visible: 1000 mm.  
 Cinco cabezales para elegir: City, Agora, Bola, Forum o Inox.  
 Postes: tubos de acero Ø 76 mm.  
 Acabado: acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
 Fijación: sellamiento directo (placas opcionales).  
 Puede hacerse extraíble gracias al kit de extracción Serrubloc®, ver página 24.

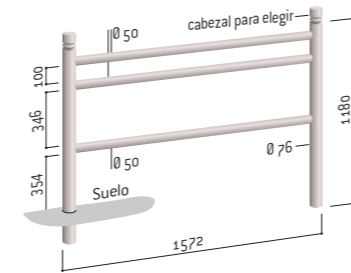


Referencias	206180	206183	206181	206184	206175
-------------	--------	--------	--------	--------	--------

Está disponible la versión de cabezales en diferente color (consúltenos).



Ref. 206175



↑  
↓

Todas nuestras vallas son extraíbles.  
 Ver opción en la página 24.



Ref. 206800



Ref. 206801

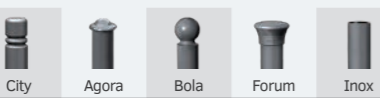
LÍNEA PROVINCIA

VALLA LÍNEA

Esta versión enrejada ofrece una mayor seguridad gracias a un cuarto travesañ horizontal que reduce la distancia al suelo.

Longitud: 1572 mm.  
 Altura visible: 1000 mm.  
 Cinco cabezales para elegir: City, Agora, Bola, Forum o Inox.  
 Postes: tubos de acero Ø 76 mm.  
 Acabado: acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
 Fijación: sellamiento directo (placas opcionales).  
 Puede hacerse extraíble gracias al kit de extracción Serrubloc®, ver página 24.

NOVEDAD NOVEDAD NOVEDAD

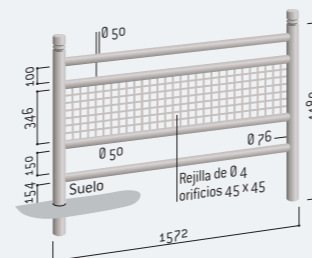


Referencias	206800	206801	206802	206805	206809
-------------	--------	--------	--------	--------	--------

Está disponible la versión de cabezales en distinto color (consúltenos).



Ref. 206800



LÍNEA CONVIVIALE®

VALLA CONVIVIALE® RECTA

La versión convencional y más robusta de la valla Conviviale®.

Longitud: 1500 mm.  
 Altura visible: 1100 mm.  
 Cabeza: Diamante® de aluminio moldeado.  
 Postes: tubos de acero 70 x 70 mm.  
 Acabado: acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
 Fijación: sellamiento directo (placas opcionales).  
 Puede hacerse extraíble gracias al kit de extracción Serrubloc®, ver página 24.

Referencia	206379
------------	--------



Ref. 206290

↑  
↓

Todas nuestras vallas son extraíbles.  
 Ver opción en la página 24.

LO DESTACADO

Una valla de aspecto moderno, que ofrece una doble función con su asiento semisentado integrado.



Ref. 206293

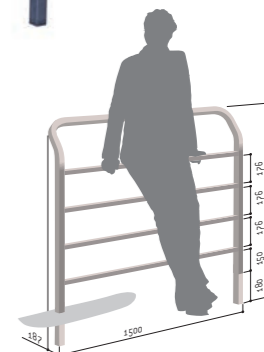
LÍNEA CONVIVIALE®

VALLA CONVIVIALE® ESTÁNDAR

¿Quién no ha visto alguna vez a un peatón apoyarse en una valla en la acera? La valla Conviviale® estándar ha sido fabricada deliberadamente como un asiento semisentado permanente.

Longitud: 1500 mm.  
 Altura visible: 1100 mm.  
 Postes: tubos de acero 40 x 40 mm.  
 Acabado: acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
 Fijación: sellamiento directo (pletinas opcionales).  
 Puede hacerse extraíble gracias al kit de extracción Serrubloc®, ver página 24.

Referencia	206290
------------	--------



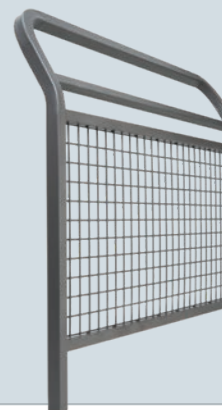
LÍNEA CONVIVIALE®

VALLA CONVIVIALE® ENREJADA

Para una seguridad reforzada, con un enrejado cuadrado elegante.

Longitud: 1500 mm.  
 Enrejado: mallas cuadradas de alambre de Ø 5 mm.  
 Altura visible: 1100 mm.  
 Postes: tubos de acero 40 x 40 mm.  
 Acabado: acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
 Fijación: sellamiento directo (pletinas opcionales).  
 Puede hacerse extraíble gracias al kit de extracción Serrubloc®, ver página 24.

Referencia	206293
------------	--------

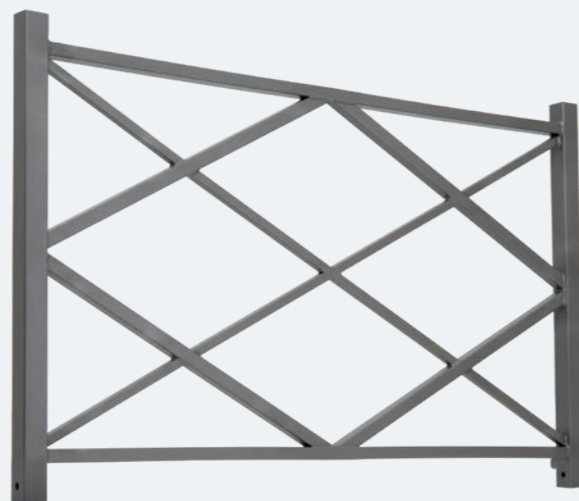


### VALLA ROMBO

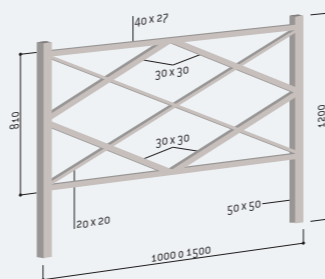
Clásica y muy robusta, se adapta a todos los entornos urbanos.

**Dos longitudes:** 1000 o 1500 mm.  
**Altura visible:** 1020 mm.  
**Postes:** tubos de acero 50 x 50 mm.  
**Acabado:** acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** sellamiento directo (pletinas opcionales).  
*Puede hacerse extraíble gracias al kit de extracción Serrubloc®, ver página 24.*

Long. 1000 mm	206072
Long. 1500 mm	206203



■ Ref. 206203



Ref. 206203



Ref. 206072



Ref. 206210

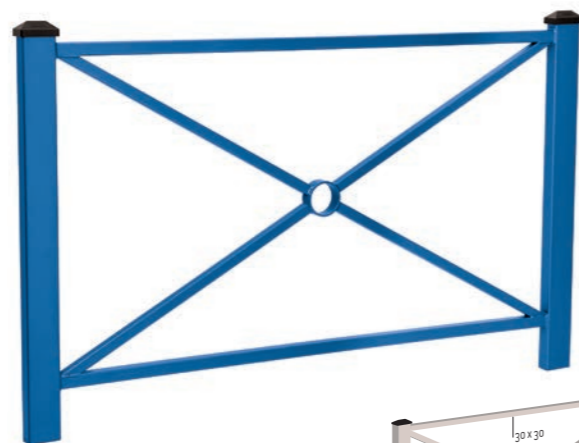


### VALLA PAGODA

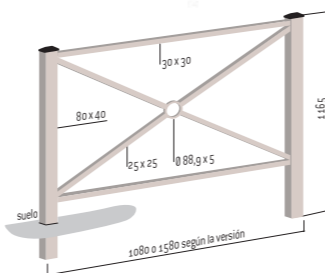
Un diseño universal, discreto y eficaz. El diseño en altura de los postes refuerza la seguridad ofrecida por esta valla.

**Dos longitudes:** 1080 o 1580 mm.  
**Altura visible:** 985 mm.  
**Postes:** tubos de acero 80 x 40 mm.  
**Acabado:** acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** sellamiento directo (pletinas opcionales).  
*Puede hacerse extraíble gracias al kit de extracción Serrubloc®, ver página 24.*

Long. 1080 mm	206210
Long. 1580 mm	206211



■ Ref. 206211



### VALLA ORLÉANS

Una solución de protección para establecimientos escolares y universitarios o para controlar los flujos de peatones.

**Longitud:** 1470 mm.  
**Dos estructuras:** cruz simple o enrejado.  
**Altura visible:** 1026 mm.  
**Postes:** tubos de acero 40 x 40 mm.  
**Acabado:** acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** sellamiento directo (pletinas opcionales).  
*Puede hacerse extraíble gracias al kit de extracción Serrubloc®, ver página 24.*

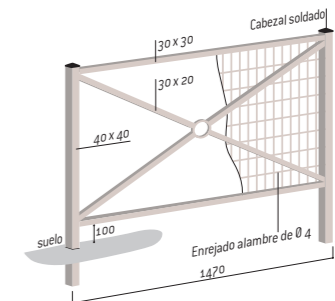
	cruz simple	206216
	enrejado	206217



■ Ref. 206216



Ref. 206217



Ref. 206217

LÍNEA INFANTIL

VALLA "ESPECIAL ESCUELA" CONVIVIALE®

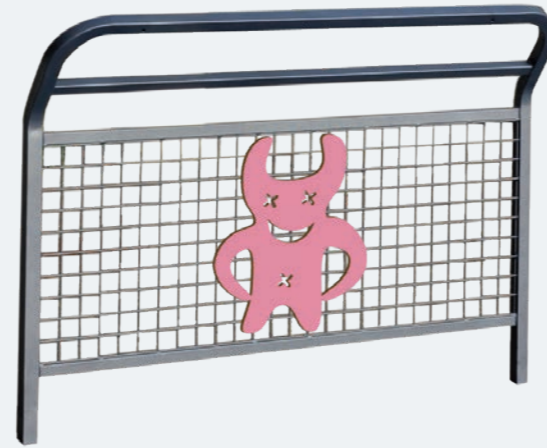
El equilibrio justo entre máxima seguridad y diseño lúdico que garantizan la felicidad de los más pequeños. La valla no solo está enrejada, sino que está provista de un travesaño superior adicional muy seguro. Además, está diseñada para poder poner detalles animados dirigidos especialmente a los niños.

Longitud: 1500 mm.  
 Enrejado: mallas cuadradas de alambre de ø 5 mm.  
 Altura visible: 1100 mm.  
 Distancia al suelo: 150 mm.  
 Postes: tubos de acero 40 x 40 mm.  
 Acabado: acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
 Fijación: sellamiento directo (pletinas opcionales).  
 Puede hacerse extraíble gracias al kit de extracción Serrubloc®, ver página 24.

DETALLES ANIMADOS INFANTILES

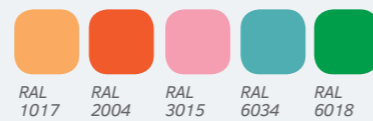
6 detalles: gato, pez, diablillo, fantasma, cerdito o perro.  
 Chapa de acero galvanizado: 3 mm.  
 Acabado: pintura sobre galvanizado según la gama de colores específica contigua.  
 Fijación: detalle animado montado sobre el enrejado en fábrica.

	Sin detalle animado	Con gato	Con pez	Con diablillo	Con fantasma	Con cerdito	Con perro
Referencias	206293	206960	206961	206962	206963	206964	206965



■ Ref. 206962

GAMA DE COLORES



6 DETALLES DE ANIMACIÓN PARA ELEGIR



Gato  
Alt. 550 x 495 mm



Pez  
Alt. 430 x 850 mm



Diablillo  
Alt. 550 x 425 mm



Fantasma  
Alt. 550 x 510 mm



Cerdito  
Alt. 500 x 780 mm



Perro  
Alt. 550 x 575 mm

LÍNEA INFANTIL

VALLA "ESPECIAL ESCUELA" ORLÉANS

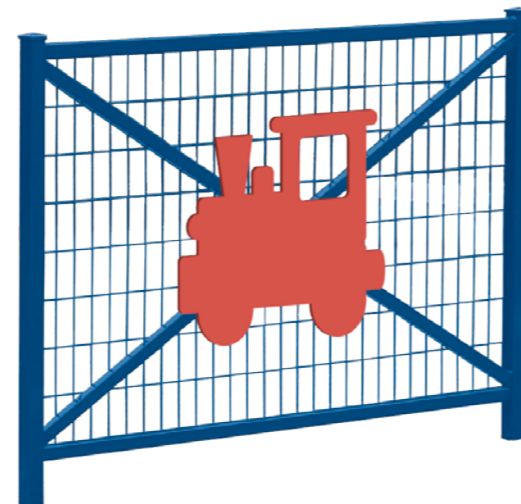
Una valla lúdica y económica, ideal para la protección de los niños.

Longitud: 1470 mm.  
 Enrejado: mallas cuadradas de alambre de ø 4 mm.  
 Altura visible: 1026 mm.  
 Distancia al suelo: 100 mm.  
 Postes: tubos de acero 40 x 40 mm.  
 Acabado: acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
 Fijación: sellamiento directo (pletinas opcionales).  
 Puede hacerse extraíble gracias al kit de extracción Serrubloc®, ver página 24.

DETALLES ANIMADOS INFANTILES

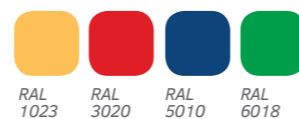
4 detalles: locomotora, vagón elefante, vagón hipopótamo o vagón león.  
 Chapa de acero galvanizado: 3 mm.  
 Acabado: pintura sobre galvanizado según la gama de colores específica contigua.  
 Fijación: detalle animado montado sobre el enrejado en fábrica.

	Sin detalle animado	Con locomotora	Con vagón elefante	Con vagón hipopótamo	Con vagón león
Referencias	206217	206010	206011	206012	206013



■ Ref. 206010

GAMA DE COLORES



4 DETALLES DE ANIMACIÓN PARA ELEGIR



Locomotora  
Alt. 600 x 510 mm



Vagón elefante  
Alt. 600 x 600 mm



Vagón hipopótamo  
Alt. 600 x 580 mm



Vagón león  
Alt. 600 x 600 mm

LÍNEA INFANTIL

VALLA "ESPECIAL ESCUELA" LÍNEA

Una valla con colores vivos, visible desde lejos para la protección de lo más pequeños, complementada con un detalle animado lúdico.

Longitud: 1572 mm.  
 Enrejado: mallas cuadradas de alambre de ø 4 mm.  
 Altura visible: 1100 mm.  
 Cabezal: Cruce.  
 Distancia al suelo: 150 mm.  
 Postes: tubos de acero ø 76 mm.  
 Acabado: acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
 Fijación: sellamiento directo (pletinas opcionales).  
 Puede hacerse extraíble gracias al kit de extracción Serrubloc®, ver página 24.

DETALLES ANIMADOS INFANTILES

3 detalles: serpiente, cocodrilo o dinosaurio.  
 Chapa de acero galvanizado: 3 mm.  
 Acabado: pintura sobre galvanizado según la gama de colores específica contigua (los colores de los cabezales y de los detalles son idénticos).  
 Fijación: detalle animado montado sobre el enrejado en fábrica.

	Monocromo sin detalle animado	Bicolor sin detalle animado	Bicolor con serpiente	Bicolor con cocodrilo	Bicolor con dinosaurio
Referencias	206808	206804	206815	206816	206817



■ Ref. 206815

3 DETALLES DE ANIMACIÓN PARA ELEGIR



Serpiente  
Alt. 274 x 508 mm



Cocodrilo  
Alt. 303 x 508 mm



Dinosaurio  
Alt. 320 x 533 mm

GAMA DE COLORES



LÍNEA INFANTIL

PILONA "ESPECIAL ESCUELA" CRUCE

El complemento indispensable de las vallas Línea "especial colegios", para proteger con color los establecimientos educativos.

Tubos de acero: ø 76 mm.  
 Altura total: 1180 mm.  
 Acabado: acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9), cabezal lacado.  
 Fijación: sellamiento directo.

Referencia	204675
------------	--------



## KIT DE EXTRACCIÓN PARA VALLAS SERRUBLOC®

Todas las vallas urbanas PROCITY® son extraíbles gracias a estos kits compuestos por dos piezas de sujeción interiores, una de las cuales se bloquea mediante llave triangular. Están equipados con un obturador fijo y mantienen la seguridad de los transeúntes cuando la valla no está en su sitio. Las vallas penetran 180 mm en las piezas de sujeción para garantizar una altura constante en todo el mobiliario.

“Efecto sellamiento”: la valla está perfectamente estable cuando se coloca en las piezas de sujeción.

**Autodrenantes:** se colocan en el fondo.

**Reserva:** se acumulan la tierra y polvo.

**Bloqueo y desbloqueo:** con llave de 11 y rosca.

Protección de la cerradura mediante tapa basculante lacada en negro.

**Acabado:** acero galvanizado para una máxima protección anticorrosión.

Kit para "Lisboa" y "Héritage"	203400
Kit para "Venecia"	203405
Kit para "Provincia", "Trio" y "Línea"	203404
Kit para "Rombo"	203403
Kit para "Pagoda"	203401
Kit para "Orléans" y "Conviviale®"	203402

\* Excepto la valla Conviviale® recta.



## ARCO SIMPLE Y REFORZADO

Tres longitudes: 1000, 1500 o 2000 mm.

Dos diámetros de tubo:  $\varnothing$  35 o 60 mm.

Altura total: 1300 mm.

**Acabado:** acero galvanizado, pintura sobre galvanizado o pintura sobre zinc (salvo  $\varnothing$  35 mm) según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Fijación:** mediante sellamiento directo (pletinas opcionales).

	Arco sencillo			Arco reforzado		
	Galvanizado	Pintura/zinc	Pintura/galvanizado	Galvanizado	Pintura/zinc	Pintura/galvanizado
<b><math>\varnothing</math> 35 mm</b>						
Long. 1000 mm	204000	-	204050	204200	-	204250
Long. 1500 mm	204001	-	204051	204201	-	204251
Long. 2000 mm	204002	-	204052	204202	-	204252
<b><math>\varnothing</math> 60 mm</b>						
Long. 1000 mm	204006	204036	204056	204206	204236	204256
Long. 1500 mm	204007	204037	204057	204207	204237	204257
Long. 2000 mm	204008	204038	204058	204208	204238	204258



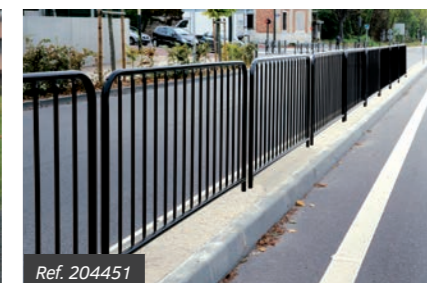
■ Ref. 204238



Ref. 204257



Ref. 204006



Ref. 204451

## VALLA CON BARROTES

Sencillez y sobriedad para esta valla tan funcional.

Dos longitudes: 1027 mm (7 barrotes) o 2000 mm (15 barrotes).

Estructura y barras verticales: tubos de acero  $\varnothing$  35 mm y 16 mm.

Altura total: 1300 mm.

**Acabado:** acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

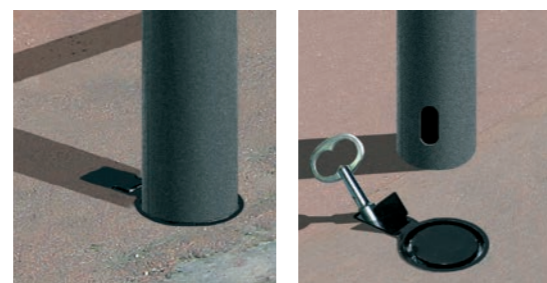
**Fijación:** mediante sellamiento directo.

	Galvanizado	Pintura/galvanizado
Long. 1027 mm	204403	204453
Long. 2000 mm	204401	204451



■ Ref. 204451

Para garantizar una seguridad óptima los orificios y ranuras en el suelo de nuestros kits de extracción son inferiores a 2 cm de diámetro.



Ref. 203400

LÍNEA PROVINCIA

PILONA PROVINCIA

Esta pila está disponible con los cabezales de la colección Provincia, para mantener una identidad urbana elegante y coherente.

Altura visible: 1000 mm (cabezal excluido).

Altura total: 1180 mm (cabezal excluido).

Tubo de acero:  $\varnothing$  76 o 114 mm.

Espesor del tubo: 3 mm.

Cinco modelos para elegir: City, Agora, Bola, Forum o Inox.

Cabezales: de acero fundido soldado, de acero fundido mecanizado y soldado, de aluminio moldeado o de acero inoxidable.

Acabado: pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

Fijación: mediante sellamiento directo (altura del sellamiento de 180 mm).

Puede hacerse extraíble gracias al Serrubloc® 21, ver página 31.



Pilona $\varnothing$ 76 mm	City	Agora	Bola	Forum	Inox
Altura visible	1105 mm	1035 mm	1102 mm	1073 mm	1010 mm
Referencias	206320	206304	206402	206316	206424
Pilona $\varnothing$ 114 mm					
Altura visible	1158 mm	1052 mm	1143 mm	1110 mm	1010 mm
Referencias	206493	206497	206496	206498	206499



**LO DESTACADO**

El cabezal Bola presenta un acabado perfecto e inigualable gracias al acero fundido mecanizado.



■ Ref. 206320  $\varnothing$  76 mm   ■ Ref. 206304  $\varnothing$  76 mm   ■ Ref. 206402  $\varnothing$  76 mm



■ Ref. 206316  $\varnothing$  76 mm   ■ Ref. 206424  $\varnothing$  76 mm

PILONA CRUCE

Una pila que se integra de manera muy sencilla en su entorno.

Tubo de acero:  $\varnothing$  60, 76, 90, 114 o 168 mm.

Espesor del tubo: 3 mm equipado con un tapón abombado soldado.

Acabado: acero galvanizado, pintura sobre galvanizado o pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

Fijación: mediante sellamiento directo (altura del sellamiento de 180 mm).

Puede hacerse extraíble gracias al Serrubloc® 21, (excepto  $\varnothing$  60 mm o  $\varnothing$  168 mm), ver página 31.

		Galvanizado	Pintura/galvanizado	Pintura/zinc
Pilona $\varnothing$ 60 mm	alt. visible 1100 mm	204320	204330	204660
Pilona $\varnothing$ 76 mm	alt. visible 1000 mm	204360	204364	204661
Pilona $\varnothing$ 90 mm	alt. visible 1000 mm	204350	204351	204662
Pilona $\varnothing$ 114 mm	alt. visible 1000 mm	204391	204395	204663
Pilona $\varnothing$ 168 mm	alt. visible 1000 mm	204399	601279	602710



■ Ref. 204364  $\varnothing$  76 mm

3 ACABADOS Y 5 DIÁMETROS PARA ELEGIR



Ref. 206402



Ref. 206320



Ref. 204661



Ref. 204360

## PILONA CON CADENAS

Transforme sus pilonas en itinerarios peatonales y dispositivos de control de acceso.

### 1. SELECCIONE LAS PILONAS CON ANILLAS QUE PREFIERA

#### PILONA PROVINCIA



Pilona ø 76 mm	City	Agora	Bola	Forum	Inox
1 anilla	206321	206323	206410	206318	206426
2 anillas	206322	206325	206411	206319	206427
Pilona ø 114 mm					
1 anilla	206494	206522	206523	206528	206535
2 anillas	206495	206525	206526	206529	206536

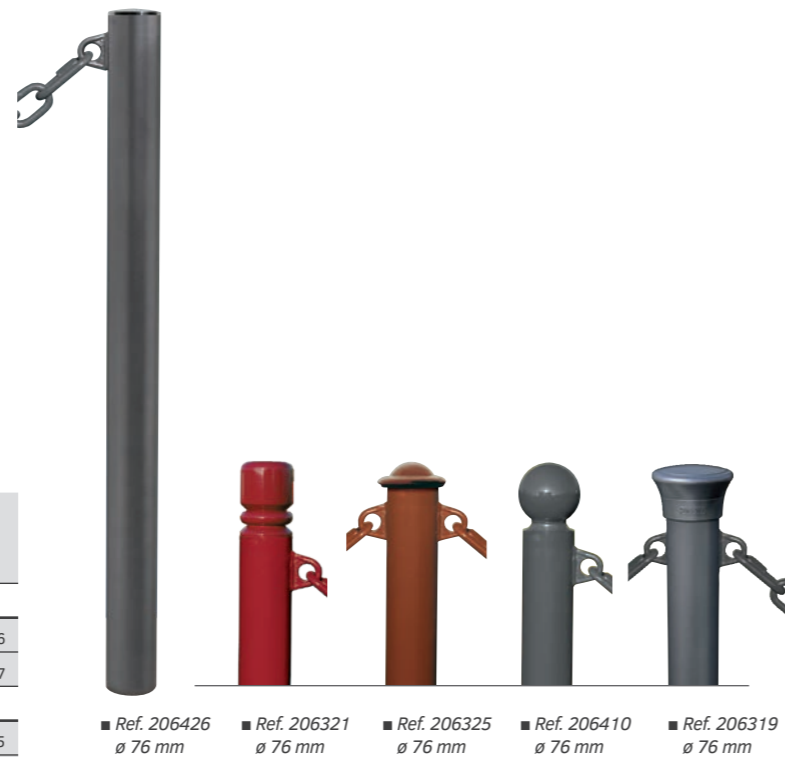
#### PILONA CRUCE



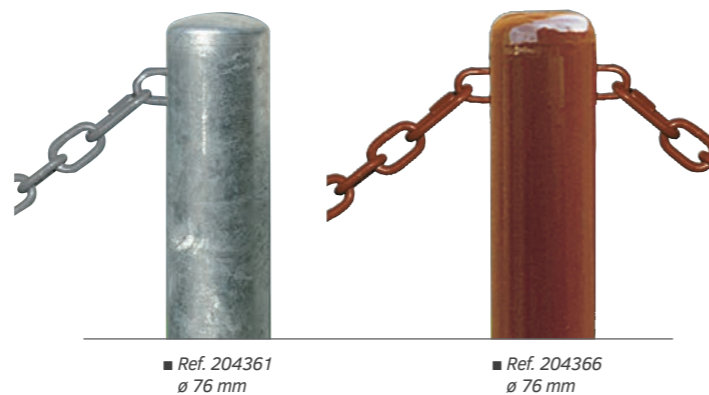
Pilona ø 60 mm	Galvanizado	Pintura/galvanizado	Pintura/zinc
1 anilla	204321	204331	204665
2 anillas	204322	204332	204666
Pilona ø 76 mm			
1 anilla	204361	204365	204668
2 anillas	204362	204366	204669

### 2. SELECCIONE EL TIPO DE CADENA QUE DESEA INSTALAR

Dimensiones interiores	Galvanizado	Pintura/galvanizado
Cadena ø 12 x 24 x 78 mm	204371	204381
Eslabón ø 12 x 24 x 80 mm	204376	204386
Cadena ø 5 x 10 x 35 mm	204370	204380
Eslabón ø 5 x 13,5 x 51 mm	204375	204385



■ Ref. 206426 ø 76 mm ■ Ref. 206321 ø 76 mm ■ Ref. 206325 ø 76 mm ■ Ref. 206410 ø 76 mm ■ Ref. 206319 ø 76 mm



■ Ref. 204361 ø 76 mm ■ Ref. 204366 ø 76 mm



Ref. 206411 - 204381 + 204386

## LÍNEA CONVIVIALE® PILONA CONVIVIALE®

Gracias a su aspecto innovador, se pueden decorar espacios urbanos con elegancia.

Altura visible: 1100 mm.  
Altura total: 1280 mm.  
Tubo de acero: 70 x 70 mm sin ángulo vivo.  
Cabezal: Diamante® de aluminio moldeado.  
Acabado: pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
Fijación: mediante sellamiento directo (altura del sellamiento de 180 mm).  
Puede hacerse extraíble gracias a la pieza de sujeción interior presentada en la página 31.

Referencia 206332



Ref. 206332



Todas nuestras pilonas son extraíbles.  
Ver opción en la página 31.

## PILONA ELLIPSE

Una pilona de ø 90 mm que termina con un cabezal moderno con una elegante sobriedad.

Altura visible: 1030 mm.  
Altura total: 1210 mm.  
Tubo de acero: ø 90 mm.  
Cabezal: Elipse de aluminio moldeado.  
Acabado: pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
Fijación: mediante sellamiento directo (altura del sellamiento de 180 mm).  
Puede hacerse extraíble gracias al Serrubloc® 21, ver página 31.

Referencia 206729



## PILONA CRUCE CON ANILLA DECORATIVA

Una variedad de la pilona Cruce que aporta un toque de sofisticación gracias a la anilla decorativa.

Altura visible: 1150 mm.  
Altura total: 1330 mm.  
Tubo de acero: ø 76 mm.  
Espesor del tubo: 3 mm.  
Cabezal: Cruce.  
Acabado: pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9):  
• Cabezal y cuerpo del mismo color.  
• Anilla de otro color o acabado Titanio.  
Fijación: mediante sellamiento directo (altura del sellamiento de 180 mm).  
Puede hacerse extraíble gracias al Serrubloc® 21, ver página 31.

Con anilla estándar 204347  
Con anilla Titanio 204348



■ Ref. 204348 ■ Ref. 204347

## PILONA DE GRAN VISIBILIDAD

Altura visible: 1200 mm (cabeza excluida).  
 Altura total: 1380 mm (cabezal excluido).  
 Tubo de acero: ø 60, 76, 114 mm o 70 x 70 mm.

Cinco cabezales para elegir:

- City, Bola, Inox o Cruce sobre tubo redondo.
- Diamante Conviviale® en tubo de 70 x 70 mm.

Acabado: pintura sobre zinc bicolor según nuestra gama de colores (ver página 9) o cabeza de acero inox.

Fijación: mediante sellamiento directo (altura del sellamiento de 180 mm).

Puede hacerse extraíble gracias a los sistemas de amovilidad presentados en la página 31.

## PILONA PROVINCIA



	City	Bola	Inox
<b>Pilona ø 76 mm</b>			
Altura visible	1305 mm	1302 mm	1300 mm
Referencia	206327	206407	206334
<b>Pilona ø 114 mm</b>			
Altura visible	1358 mm	1343 mm	-
Referencia	206477	206487	-

## PILONA CONVIVIALE®



Conviviale®

<b>Pilona 70 x 70 mm</b>	
Altura visible	1300 mm
Referencia	206333

## PILONA CRUCE

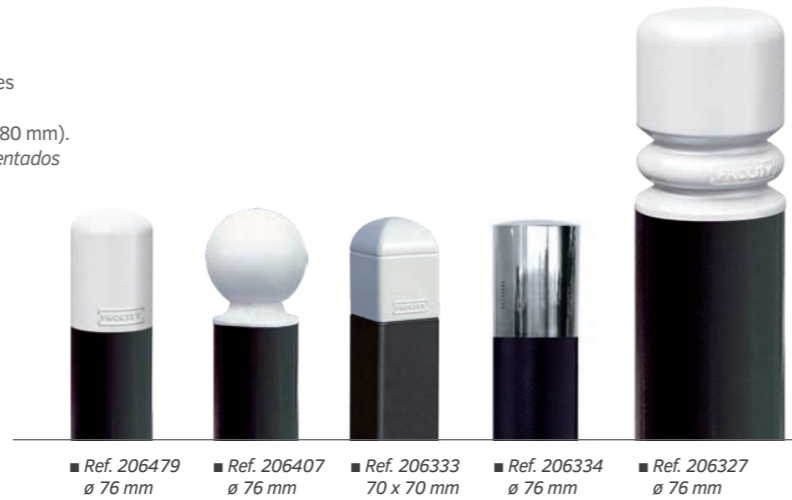


Cruce

<b>Pilona ø 60 mm</b>	
Altura visible	1300 mm
Referencia	206482
<b>Pilona ø 76 mm</b>	
Altura visible	1300 mm
Referencia	206479



Ref. 206333



■ Ref. 206479 ø 76 mm ■ Ref. 206407 ø 76 mm ■ Ref. 206333 70 x 70 mm ■ Ref. 206334 ø 76 mm ■ Ref. 206327 ø 76 mm



Ref. 206407

## SISTEMA DE AMOVILIDAD SERRUBLOC® 21

Sistema de amovilidad para pilonas de ø 76 mm, 90 mm y 114 mm.

Altura de sellamiento de las pilonas en hormigón: 180 mm.

Autodrenante: se coloca en el fondo.

Mantenimiento sencillo: reserva que permite la acumulación de tierra y polvo, desmontable para un mantenimiento completo.

Acabado: 100 % galvanizado y mecanismo de acero inox. para una máxima protección anticorrosión.

Parte visible después de colocación, lacada en negro.

Colocación: indicador de orientación para pilonas con cadena.

Serrubloc® 21 para pilona ø 76 mm	206557
Serrubloc® 21 para pilona ø 90 mm	206556
Serrubloc® 21 para pilona ø 114 mm	206558



■ Ref. 206558

### APERTURA:

Desbloqueo mediante llave triangular de 11 mm y rotación de la pilona. Extracción de la pilona en posición vertical.

### CIERRE:

Sencilla rotación de la pilona, sin necesidad de agacharse.



Apertura



Para garantizar una seguridad óptima los orificios y ranuras en el suelo de nuestros kits de extracción son inferiores a 2 cm de diámetro.

## SISTEMA DE AMOVILIDAD BLOQUEABLE

Sistema de amovilidad bloqueable para pilonas ø 60, 76, 90 y 70 x 70 mm.

Autodrenante: se coloca en el fondo.

“Efecto sellamiento”: la pilona está perfectamente estable cuando está en su sitio. Reserva que permite la acumulación de tierra y polvo.

Acabado: acero galvanizado para una máxima protección anticorrosión.

Bloqueo y desbloqueo: con llave de 11 y rosca.

Protección de la cerradura mediante tapa basculante lacada en negro.

Sistema de amovilidad bloqueable para pilonas de ø 60 mm	306510
Sistema de amovilidad bloqueable para pilonas de ø 76 mm	204294
Sistema de amovilidad bloqueable para pilonas de ø 90 mm	204297
Sistema de amovilidad bloqueable para pilonas de 70 x 70 mm	204295



■ Ref. 204294 ø 76 mm

■ Ref. 204295 70 x 70 mm

## SISTEMA DE AMOVILIDAD SIMPLE

Sistema de amovilidad simple, sin bloqueo, para pilonas de ø 60, 76, 90, 114 y 70 x 70 mm.

Acabado: acero galvanizado.

Sistema de amovilidad simple para pilonas de ø 60 mm	204303
Sistema de amovilidad simple para pilonas de ø 76 mm	204304
Sistema de amovilidad simple para pilonas de ø 90 mm	204338
Sistema de amovilidad simple pilonas de ø 114 mm	204311
Sistema de amovilidad simple para pilonas de 70 x 70 mm	204317





### PILONA INCLINABLE AMORTICHOC®

Una piona moderna y eficaz que aguanta la presión de un vehículo y vuelve a la posición vertical perfecta.

Inclinación máxima: 45°.  
 Tubo de acero: ø 76 mm.  
 6 modelos para elegir: City, Agora, Bola, Forum, Inox o Cruce.  
 Acabado: pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
 Fijación: mediante estribo de sellamiento suministrado.

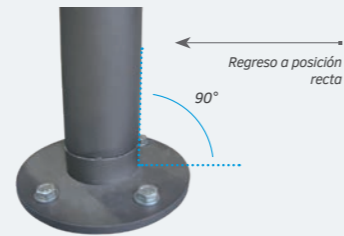


### PILONA PROVINCIA

	City	Agora	Bola	Forum	Inox
Altura visible	1105 mm	1035 mm	1102 mm	1073 mm	1010 mm
Referencias	206632	206630	206631	206636	206639

### PILONA CRUCE

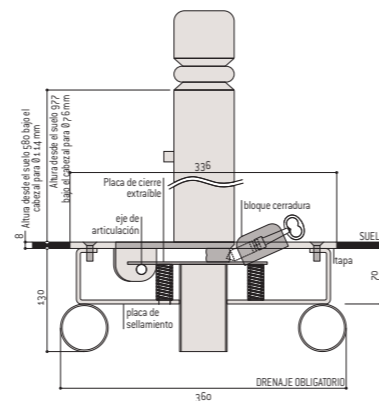
	Cruce
Altura visible	1000 mm
Referencia	206635



### PILONA ABATIBLE SOLIBLOC®

Esta piona abatible es especialmente robusta, completamente unida a su bloque de anclaje; la referencia en materia de control de acceso. Un sistema de bloqueo sencillo y eficaz mediante llave triangular de 14 garantiza una perfecta rigidez de la piona en posición alta. La obturación automática del bloque de cerradura en posición baja impide la acumulación de gravilla o de hojas.

Tubo de acero: ø 76 o 114 mm.  
 6 modelos para elegir: City, Agora, Bola, Forum, Inox o Cruce.  
 Cabeza: de acero fundido, de aluminio moldeado o de acero inoxidable.  
 Acabado: acero galvanizado (Cruce) o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).  
 Bloque cerradura pintado en negro RAL 9005 sobre galvanizado.  
 Fijación: sellamiento integrado.

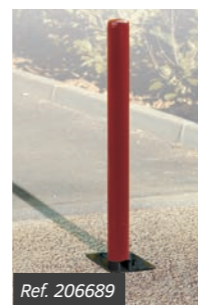


### PILONA PROVINCIA

	City	Agora	Bola	Forum	Inox
<b>Pilona ø 76 mm</b>					
Distancia visible	98 mm	106 mm	105 mm	133 mm	114 mm
Referencias	206674	206675	206676	206695	206678
<b>Pilona ø 114 mm</b>					
Distancia visible	140 mm	150 mm	150 mm	187 mm	137 mm
Referencias	206670	206671	206672	206696	206699

### PILONA CRUCE

	Galvanizado	Pintura/galvanizado
Pilona ø 76 mm - Distancia visible 114 mm	206685	206689
Pilona ø 114 mm - Distancia visible 137 mm	206686	206688



### LÍNEA PROVINCIA PILONA EXTRAÍBLE PRIMABLOC®

Pilona extraíble con llaves en posición alta para mayor comodidad de uso.

Altura visible: 850 mm (cabeza excluida).  
 Tubo de acero: ø 76 mm.  
 4 pilonas para elegir: City, Agora, Bola o Forum.  
 Acabado: pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
 Fijación: montada sobre una pieza de sujeción específica para sellamiento.  
 Llaves distintas, llaves idénticas o llave triangular de 11.

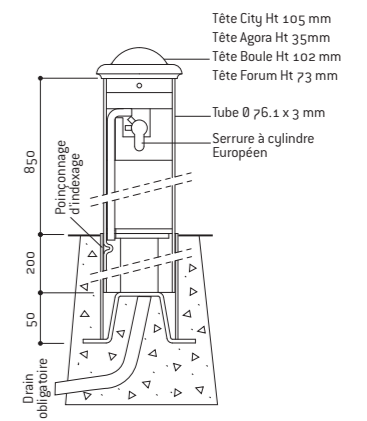
	City	Agora	Bola	Forum
3 llaves distintas	206642	206640	206641	206710
3 llaves idénticas	206645	206647	206665	206711
1 llave triangular de 11	276642	206659	206666	206712

#### APERTURA:

Desbloquear y girar para retirar la piona de la pieza de sujeción interior.

#### CIERRE:

Girar la piona sobre sí misma para que baje por la pieza de sujeción interior. Terminar la rotación para bloquear.



### PILONA "BOMBERO" FIJA

Mayor seguridad gracias a una mejor visibilidad con el color blanco y las bandas retrorreflectantes rojas (clase 2).

Altura visible: 1000 mm.  
 Tubo de acero: ø 76 mm o 70 x 70 mm.  
 Acabado: pintura sobre zinc RAL 9010 con 3 bandas rojas retrorreflectantes para una mayor seguridad de noche.  
 Fijación: sellamiento directo (altura del sellamiento de 180 mm) o sistema de amovilidad (ver página 31).

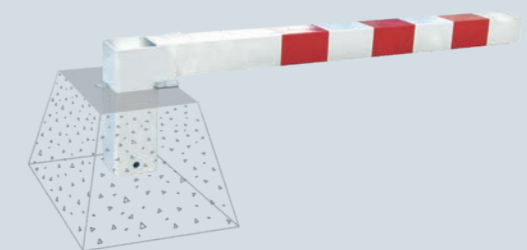
Pilona ø 76 mm	204344
Pilona 70 x 70 mm	204345



### PILONA "BOMBERO" ABATIBLE

Pilona abatible: 70 x 70 mm, bloqueo mediante llave triangular.  
 Distancia al suelo: 96 mm.  
 Acabado: pintura sobre galvanizado RAL 9010 con 3 bandas rojas retrorreflectantes.

Referencia	206687
------------	--------



LÍNEA PROVINCIA

**BOLARDO CITY**

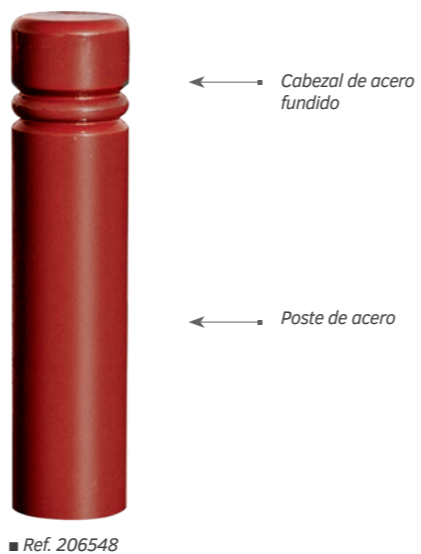
**NOVEDAD**

**Bolardo:** tubo de acero ø 160 mm.  
**Altura visible:** 675 mm.  
**Acabado:** acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación versión fija:** mediante sellamiento directo.  
**Fijación versión extraíble:** sistema de extracción Serrubloc® presentado en la página 37.

Bolardo fijo	206548
Bolardo extraíble	206549



Ref. 206548

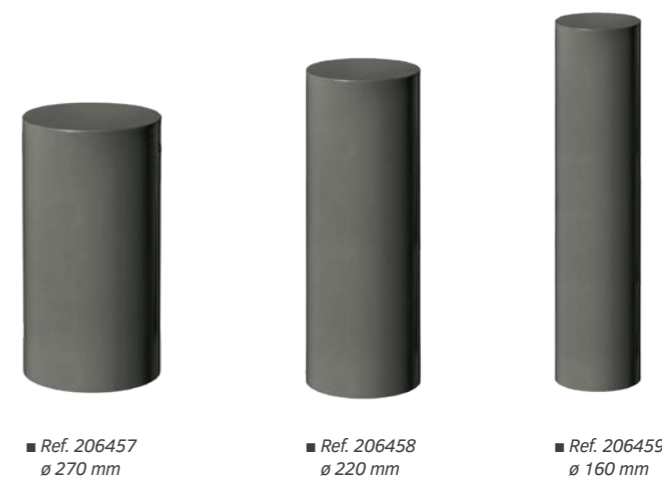


■ Ref. 206548

**BOLARDO BARCELONA**

**Bolardo:** tubo de acero ø 160, 220 y 270 mm.  
**Acabado:** acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación versión fija:** mediante sellamiento directo.  
**Fijación versión extraíble:** sistema de extracción Serrubloc® presentado en la página 37.

	ø 270 mm	ø 220 mm	ø 160 mm
Altura visible	510 mm	600 mm	700 mm
Bolardo fijo	206457	206458	206459
Bolardo extraíble	206465	206466	206467



■ Ref. 206457  
ø 270 mm

■ Ref. 206458  
ø 220 mm

■ Ref. 206459  
ø 160 mm



Todos nuestros bolardos son extraíbles.  
 Ver opción en la página 37.

**DISPONIBLE CON 1 O 2 ANILLAS**



LÍNEA PROVINCIA

**BOLARDO AGORA**

**Bolardo:** acero fundido ø 160 mm.  
**Altura visible:** 720 mm.  
**Acabado:** acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación versión fija:** mediante sellamiento directo.  
**Fijación versión extraíble:** sistema de extracción Serrubloc® presentado en la página 37.

Bolardo fijo y extraíble	206449
--------------------------	--------



Ref. 206458



Ref. 206457

**LÍNEA PROVINCIA**  
**BOLARDO INOX**

**Bolardo:** poste de acero ø 220 mm.  
**Altura visible:** 600 mm.  
**Cabezal:** acero inoxidable de tipo 316.  
**Acabado:** acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación versión fija:** mediante sellamiento directo.  
**Fijación versión extraíble:** sistema de extracción Serrubloc® presentado en la página 37.

Bolardo fijo	206621
Bolardo extraíble	206439



■ Ref. 206621

**SISTEMA DE EXTRACCIÓN PARA BOLARDOS SERRUBLOC® 21**

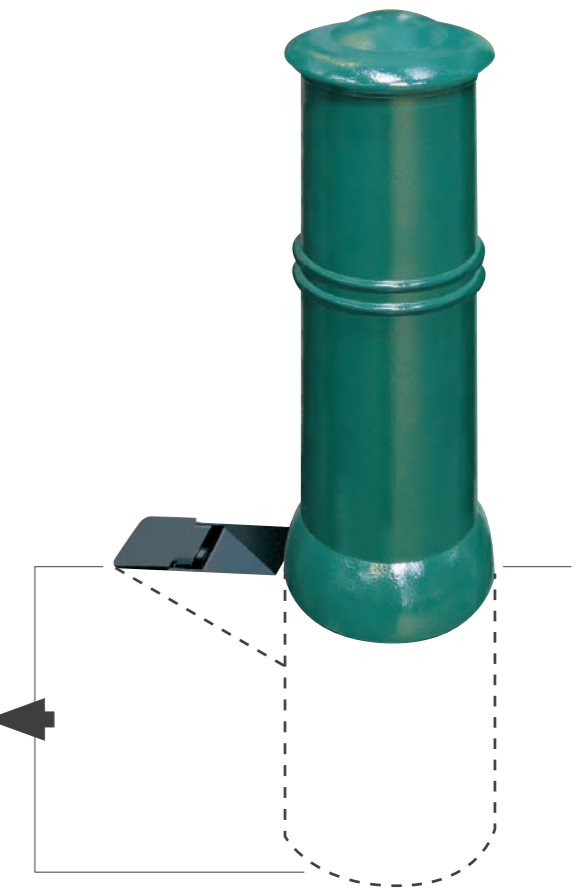
El sistema Serrubloc® se adapta a todos nuestros bolardos presentados en las páginas 34, 35 y 36. La referencia del sistema Serrubloc® debe añadirse a la referencia del bolardo seleccionado.

**“Efecto sellamiento”:** el bolardo se mantiene perfectamente estable en el Serrubloc® 21.

**Obturador siempre seguro:** ausencia de robos y de pérdidas.  
**Autodrenante:** se coloca en el fondo.

**Acabado:** 100 % galvanizado para una máxima protección anticorrosión.  
**Mantenimiento sencillo:** reserva que permite la acumulación de tierra y polvo, acceso fácil para un mantenimiento completo.  
Parte visible después de la colocación y tapa de cerradura lacadas en negro.

Referencia	206559
------------	--------



**LÍNEA CONVIVIALE®**  
**BOLARDO CONVIVIALE®**

**Bolardo:** acero fundido ø 300 mm.  
**Altura visible:** 360 mm.  
**Acabado:** acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación versión fija:** mediante sellamiento directo.  
**Fijación versión extraíble:** sistema de extracción Serrubloc® presentado en la página 37.

Bolardo fijo o extraíble	206428
--------------------------	--------



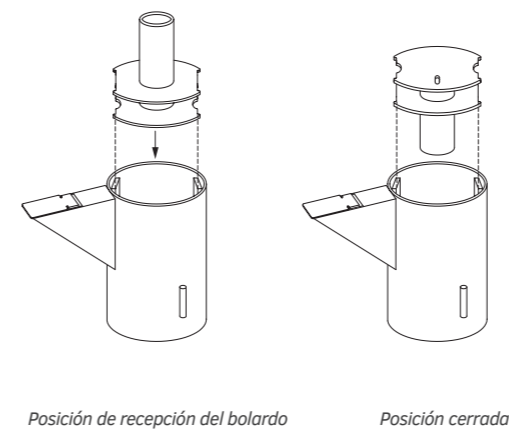
El sistema Serrubloc® se adapta a todos nuestros bolardos.

Para garantizar una seguridad óptima los orificios y ranuras en el suelo de nuestros kits de extracción son inferiores a 2 cm de diámetro.

**RETIRADA DEL BOLARDO:**

**A.** Desbloqueo mediante llave triangular de 11. Levantar y retirar el bolardo.  
**B.** Sacar y girar el obturador. Bloquear con la llave triangular.

**COLOCACIÓN DEL BOLARDO:** Proceso inverso.



## BOLARDO RETRÁCTIL

Tres líneas de bolardos para una liberación frecuente y rápida del espacio protegido.

**Acabado:** acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Fijación:** mediante sellamiento directo.

### Bloque cerradura

Realizado en acero inoxidable. El obturador-cerradura de acero inox. se monta sobre resorte y sirve de trampilla antigraiva. De manera estándar, cerradura para llave triangular de 11.

### Tapa

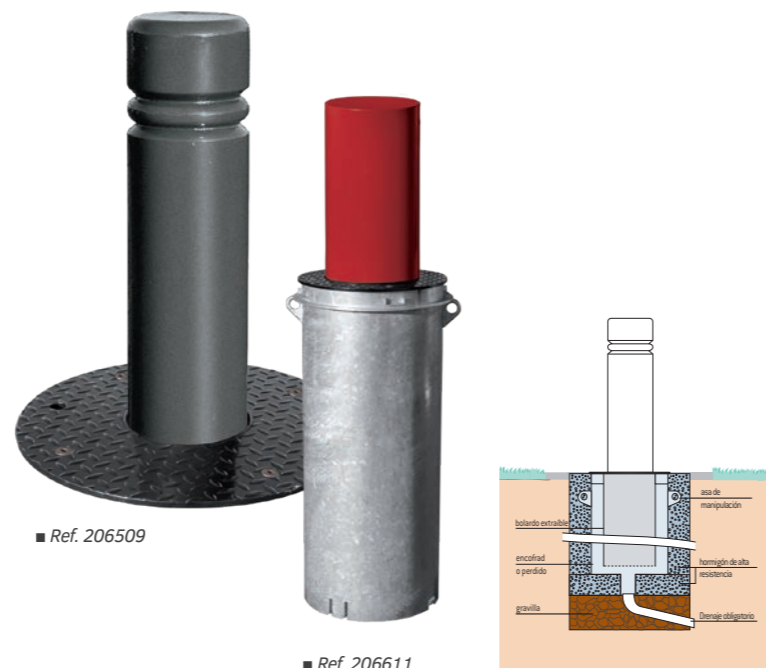
Hecho con acero lacado en negro sobre galvanizado de  $\varnothing$  460 mm y 10 mm de espesor. Relieve antideslizante.

### Carrito de deslizamiento

Es el soporte del bolardo y está equipado con una guía central y lateral. Se desliza verticalmente en el cajón al accionar un cilindro de gas estanco.

### Encofrado

Encofrado asegurado mediante el cajón hecho con chapa galvanizada y con agarres para facilitar y agilizar la colocación. **Dimensiones:** altura 1030 x ancho 545 mm.



■ Ref. 206509

■ Ref. 206611

## BOLARDO PROVINCIA

NOVEDAD

	City $\varnothing$ 160 mm	Agora $\varnothing$ 160 mm	Inox $\varnothing$ 220 mm
Altura visible	680 mm	725 mm	610 mm
Referencias	206509	206618	206508

## BOLARDO BARCELONA

	$\varnothing$ 270 mm	$\varnothing$ 220 mm	$\varnothing$ 160 mm
Altura visible	515 mm	605 mm	705 mm
Referencias	206611	206612	206613

## BOLARDO CONVIVIALE®

	$\varnothing$ 300 mm
Altura visible	365 mm
Referencia	206614

Nuestros bolardos se suministran con las instrucciones de colocación y de mantenimiento. Estas deben respetarse de manera escrupulosa para garantizar el funcionamiento correcto.

La instalación para control de acceso no debe permitir que los vehículos pasen por encima de los bolardos retráctiles.



El bolardo no debe someterse a ningún impacto. Este producto disuasorio para el paso de vehículos no es un bolardo antialunizaje.



## BOLARDO ANTIALUNIZAJE

Bolardo de protección de zonas sensibles (comercios, estaciones, acceso de peatones...) contra los ataques mediante "alunizaje". Su estructura permite rellenar con hormigón líquido y mallazo de hierro en el momento de la colocación para reforzar la resistencia a los golpes.

**Altura total:** 1238 ( $\varnothing$  160 mm), 1264 ( $\varnothing$  219 mm) o 1270 mm ( $\varnothing$  273 mm).

**Altura desde el suelo recomendada:** 800 mm.

**Espesor del metal:** 4 mm.

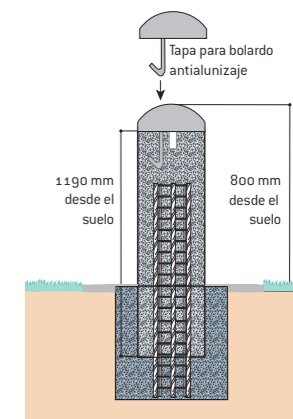
**3 versiones disponibles:** con tapa de acero, con tapa Inox (únicamente para el  $\varnothing$  219 mm) o sin tapa.

**Acabado:** acero galvanizado o pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

	Galvanizado	Pintura/zinc
<b>Bolardos con tapa</b>		
$\varnothing$ 160 mm	206517	206516
$\varnothing$ 219 mm	206446	206444
$\varnothing$ 219 mm – tapa Inox	206534	206537
$\varnothing$ 273 mm	206447	206445
<b>Bolardos sin tapa</b>		
$\varnothing$ 160 mm	206519	206518
$\varnothing$ 219 mm	206469	206468
$\varnothing$ 273 mm	206476	206473



■ Ref. 206444  
 $\varnothing$  219 mm



### 3 VERSIONES Y 3 DIÁMETROS PARA ELEGIR



■ Ref. 206444



■ Ref. 206468



■ Ref. 206537

### MÉTODO DE COLOCACIÓN:

Bolardo suministrado vacío con una pletina soldada en el interior para una colocación sencilla con ayuda de un mecanismo de elevación.

Rellenar el bolardo con mallazo de hierro y después hormigón, y añadir la tapa, sellada en el hormigón mediante el gancho.



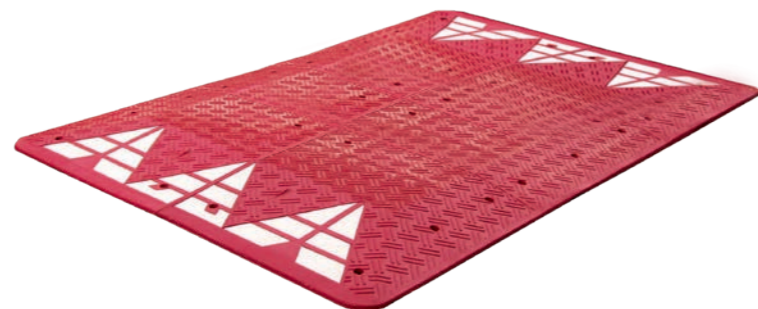
Ref. 206444

### COJÍN "BERLINÉS"

Un dispositivo macizo y muy visual para reducir la velocidad en las vías.

- Longitud: 3000 mm.
- Ancho: 1800 mm.
- Altura: 65 mm.
- Estructura: 6 elementos de caucho tintado en rojo y con tratamiento anti-UV.
- 6 bandas: retrorreflectantes triangulares.
- Fijación: se suministra con un kit de accesorios de fijación que incluye varias "L" de unión entre los 6 elementos, tirafondos y tacos.
- Colocación: se monta sin pegamento.

Referencia	111600
------------	--------



Cada cojín se suministra con 4 elementos de unión de caucho y 8 tapones para tapar los pernos.



Ref. 111600



Ref. 111601

### SEPARADOR DE CARRILES

El equipamiento ideal para señalar las pistas transitables o las zonas de aparcamiento. Los "ojos de gato" en los extremos y los reflectantes blancos aumentan la visibilidad nocturna.

- Longitud: 1000 mm.
- Ancho: 150 mm.
- Altura: 60 mm.
- Acabado: elementos de caucho macizo reciclado tintado en rojo y negro.
- Fijación: mediante pernos de expansión (no suministrados).

Separador de carriles - Rojo	111601
Separador de carriles - Negro	111602
Opción pernos de expansión	111562

NOVEDAD



Ref. 111601



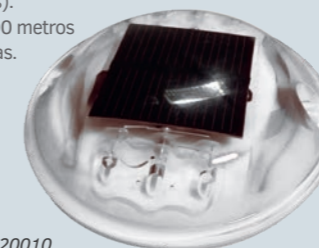
Ref. 111602

### CAPTAFARO SOLAR REDONDO DE POLICARBONATO

Un captafaro con diseño atractivo, equipado con 3 led parpadeantes por cada cara, completamente autónomos desde el punto de vista energético, para señalar con eficacia los puntos peligrosos.

- Dimensiones:  $\varnothing$  116 x altura 25 mm.
- Captafaro de policarbonato: se fija en el suelo con cola epoxi y tornillos (no suministrados).
- Equipamiento: 3 leds parpadeantes en cada lado.
- 2 colores de led disponibles: blancos y azules.
- Autonomía: más de 72 horas de autonomía para un captafaro cargado al máximo (carga máxima después de 8 horas de exposición diarias).
- Estanqueidad (IP68), visible a más de 500 metros y resistente a una presión de 10 toneladas.

Leds blancos doble cara	120010
Leds azules doble cara	120012



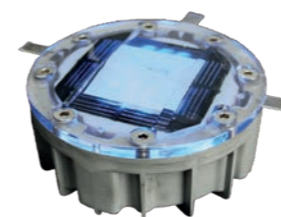
Ref. 120010

### CAPTAFARO SOLAR CUBIERTA DE ALUMINIO

Un captafaro de gran calidad, compuesto por una cubierta de aluminio y un captafaro solar de policarbonato. Los 3 leds parpadeantes de cada lado garantizan una perfecta visibilidad de la zona que se quiere proteger.

- Dimensiones:  $\varnothing$  126 x altura 60 mm.
- Fijación: cubierta de aluminio y captafaro de policarbonato que se encastra después de la perforación.
- Equipamiento: 3 leds parpadeantes en cada lado.
- 2 colores de led disponibles: blancos y azules.
- Autonomía: más de 72 horas de autonomía para un captafaro cargado al máximo (carga máxima después de 12 horas de exposición diarias).
- Estanqueidad (IP68), visible a más de 500 metros y resistente a una presión de 20 toneladas.

Leds blancos doble cara	120005
Leds azules doble cara	120007



Ref. 120007

### CAPTAFARO SOLAR DE ALUMINIO

Un captafaro alimentado con un panel fotovoltaico y bien protegido por una cubierta de aluminio, que mejora la seguridad en las vías al señalar de manera visible los accesos.

- Dimensiones: 105 x 105 x 25 mm.
- Fijación: captafaro de aluminio que se fija en el suelo con cola epoxi (no suministrada).
- Equipamiento: 3 leds blancos parpadeantes en cada lado.
- Autonomía: más de 72 horas de autonomía para un captafaro cargado al máximo (carga máxima después de 8 horas de exposición diarias).
- Estanqueidad (IP68), visible a más de 500 metros y resistente a una presión de 10 toneladas.

Referencia	120000
------------	--------



### CAPTAFARO RETRORREFLECTANTE DE VIDRIO

Dos soluciones particularmente económicas, para instalar al borde de la vía o en un punto peligroso. Los captafaros reflejan la luz de los faros y atraen la atención de los conductores para prevenir accidentes (en particular en caso de mala visibilidad: niebla, lluvia...).

- Dimensiones:
  - Modelo grande: saliente de 19 mm,  $\varnothing$  100 mm, altura 44 mm.
  - Modelo pequeño: saliente de 11,5 mm  $\varnothing$  51 mm, altura 56 mm.
- Fijación: captafaros de vidrio templado que se encastran después de la perforación. Omnidireccionales (360°).
- No deben instalarse en un itinerario de maniobra de los vehículos pesados.

$\varnothing$ 100 mm	120020
$\varnothing$ 50 mm	120021



Ref. 120021  $\varnothing$  50 mm



Ref. 120020  $\varnothing$  100 mm

## ESPEJOS DE TRÁFICO CON MARCO ROJO Y BLANCO

Los espejos de tráfico aportan una gran visibilidad en lugares estratégicos del entorno urbano como cruces peligrosos e intersecciones, para reducir los riesgos de accidente.

**Marco:** de resina termoplástica, tratada y probada anti-UV para evitar la formación de grietas y el amarilleamiento. Bandas adhesivas retrorreflectantes rojas duraderas y de alta calidad. Los marcos de los espejos Polymir®/P.A.S® ø 800 y 900 mm son de ABS/PMMA.

**Fijación:** nuestros espejos Polymir® y P.A.S® se suministran con una fijación de acero galvanizado para paredes, postes redondos (ø 60 a 90 mm) y postes rectangulares (60 x 80 mm u 80 x 80 mm). Permite un ajuste preciso de la posición del espejo. Esta fijación se ha probado y certificado para resistir vientos de hasta 183 km/h.

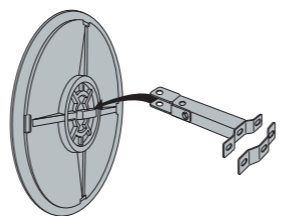
**Calidad Polymir®:** la óptica Polymir® devuelve una imagen nítida, sin ninguna deformación. Es irrompible, indeformable, resistente a los golpes y posee un tratamiento de superficie anti-UV. Garantía 3 años.

**Calidad P.A.S®:** la óptica P.A.S® cuenta con, además de la calidad Polymir®, un tratamiento antirrayaduras y antiestático para ofrecer una garantía adicional de 2 años.

**Accesorios:** película calentadora antihielo/antivaho. Postes disponibles para todos los modelos.



■ Ref. 546



en poste/en pared

Distancia máxima del usuario al espejo	Óptica	Marco	Polymir	P.A.S.
			Calidad Polymir®	Calidad P.A.S.®
9 m	600 x 400 mm	680 x 500 mm	554	956
11 m	ø 600 mm	ø 750 mm	546	946
20 m	800 x 600 mm	950 x 750 mm	556	958
20 m	ø 800 mm	ø 960 mm	548	948
25 m	ø 900 mm	ø 1100 mm	549	949
30 m	1000 x 800 mm	1150 x 950 mm	558	9510

### Control de dos direcciones



Ref. 554



Ref. 946

## ESPEJOS DE TRÁFICO CON MARCO ROJO Y BLANCO CALIDAD INOX Y ANTIHIELO/ANTIVAHO

Los espejos reglamentarios de tráfico VIALUX® de acero inoxidable se han diseñado para resistir las condiciones climáticas más desfavorables: entorno salino, alta montaña, contaminación química... La versión antihielo/antivaho, desarrollada por VIALUX®, no requiere ninguna conexión eléctrica.

**Calidad Inox:** la óptica de acero inoxidable, irrompible e insensible a los UV, garantiza una gran duración. La precisión del pulido asegura una calidad de imagen incomparable.

**Calidad Inox antihielo/antivaho:** la óptica de acero inoxidable está equipada con un sistema exclusivo para desempañar el vaho y eliminar el hielo sin instalación eléctrica.

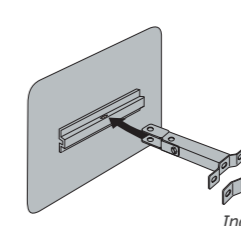
**Marco:** el marco de PVC expandido tiene un tratamiento anti-UV para evitar la formación de grietas y el amarilleamiento. Las bandas adhesivas retrorreflectantes rojas son duraderas y de alta calidad.

**Fijación:** suministrados con una fijación de acero galvanizado para paredes, postes redondos (ø 76 a 90 mm) y postes rectangulares (60 x 80 mm u 80 x 80 mm). Importante: los espejos INOX deben instalarse solo sobre postes de acero.

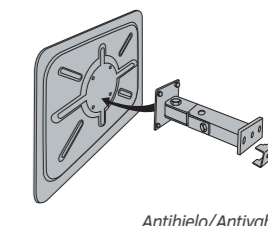
**Accesorios:** postes disponibles para todos los modelos.



■ Ref. 854 AB



Inox en poste/en pared



Antihielo/Antivaho en poste/en pared

Distancia máxima del usuario al espejo	Óptica	Marco	acero inoxidable	acero inoxidable
			Calidad Inox	Calidad Inox antihielo/antivaho
9 m	600 x 400 mm	750 x 500 mm	854	854 AB
11 m	ø 600 mm	ø 790 mm	846	846 AB
20 m	800 x 600 mm	956 x 756 mm	856	858 AB
20 m	ø 800 mm	ø 1000 mm	848	848 AB
30 m	ø 1000 mm	ø 1200 mm	886	886 AB

### Control de dos direcciones



**ESPEJO ANTIHIELO/ANTIVAHO / Dispositivo 2 en 1**  
La función antivaho del espejo VIALUX® impide la formación de vaho independientemente de la temperatura o de la humedad del lugar donde se encuentra en espejo. La función antihielo del espejo VIALUX® resiste a temperaturas que van hasta -20 °C. El espejo libera el calor almacenado durante el día para evitar la formación del hielo.



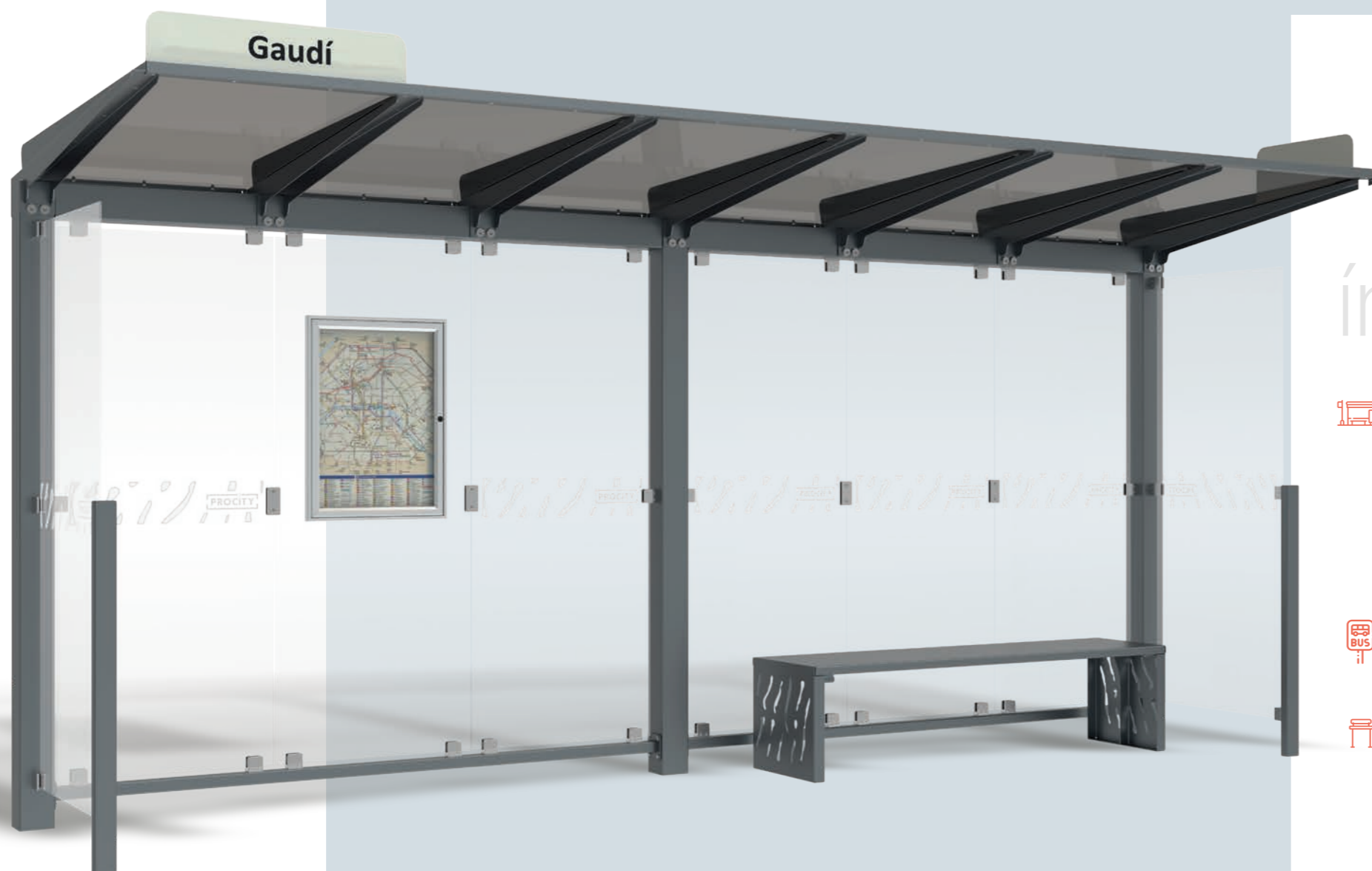
Ref. 858 AB






Ref. 846 AB

# MARQUESINAS DE AUTOBÚS

ZONA DE ESPERA  
 DE PROTECCIÓN  
 DE LOS USUARIOS



## índice

 <b>MARQUESINAS</b>	Conviviale® .....	46
	Venecia .....	48
	Kub.....	50
	Milán .....	52
	Bóveda .....	54
	Provincia.....	56
 <b>TÓTEMS PARADAS DE AUTOBÚS</b>	Conviviale®, Milán .....	58
 <b>ASIENTOS</b>	Asiento semisentado .....	59

**LÍNEA CONVIVIALE®**  
**MARQUESINA CONVIVIALE®**

Gracias a su elegancia y a su gran modularidad, la marquesina Conviviale® se adapta a todos los lugares.

**Características técnicas**

- Una longitud: 3000 mm.
- Profundidad total: 1500 mm.
- Extensión por módulo intermedio: 1000 mm.
- Postes cuadrados: tubo de acero 100 x 60 mm.
- Altura bajo techo: 2200 mm.
- Techo: vidrio de PMMA ahumado 6 mm insensible a los UV.
- Estructura de techo: tubo de acero 40 x 40 mm con canalón.
- Tirantes de fijación: chapa de acero espesor 5 mm.
- Cerramiento lateral y cerramiento de fondo: vidrio Sécurit® de 8 mm o acero según el modelo.
- Fijación cerramiento: sistema de pinzas Zamak acabado cepillado.
- Placa de parada: altura 160 x ancho 900 mm, chapa de acero galvanizado lacada RAL 9006.
- Vitrina para horarios: 750 x 750 mm (6 A4), espesor 30 mm de aluminio anodizado.
- Información y publicidad: cajón luminoso (dimensiones de los paneles 1710 x 1160 mm) o vitrina "2000" (dimensiones de los paneles 1710 x 1200 mm).
- Acabado: pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).
- Colocación: sellamiento directo.



■ Ref. 529362



**LO DESTACADO**

Una marquesina que se extiende al infinito gracias al módulo intermedio de 1000 mm.



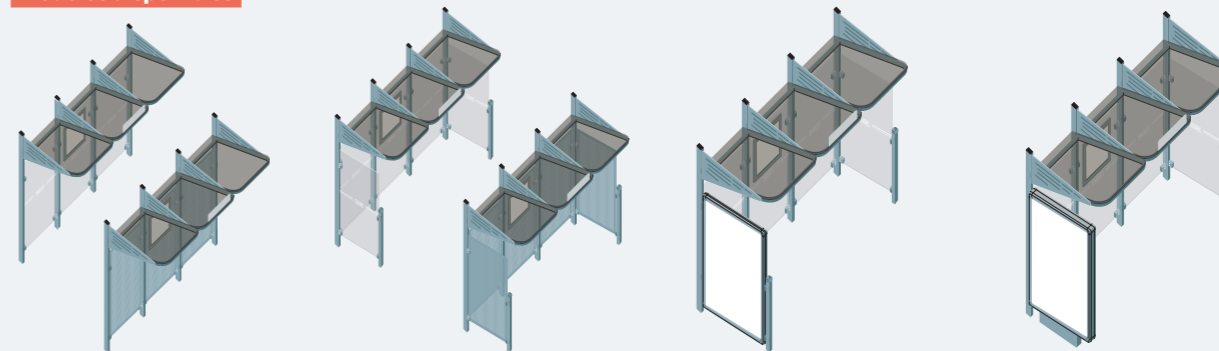
Ref. 529435 + 209115



Ref. 529368 + 529367 + 209159



**Modelos disponibles**



**Cerramientos de vidrio Sécurit®**

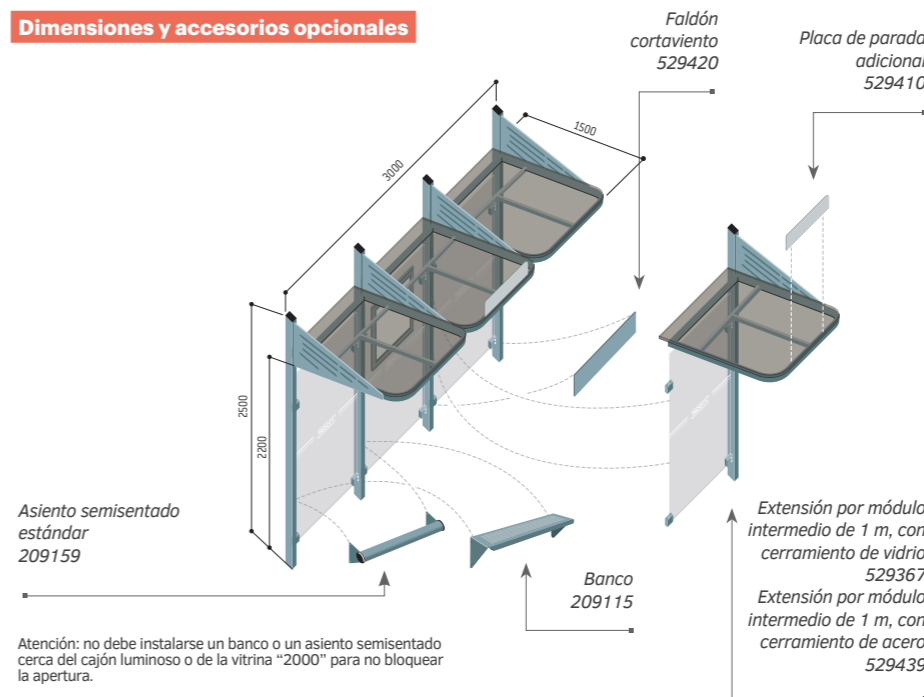
Sin cerramiento lateral	Con cerramientos laterales	Con vitrina de información "2000"	Con cajón para panel informativo luminoso
Long. 3000 mm sin cerramiento lateral 529360	Long. 3000 mm con dos cerramientos laterales 529362	Long. 3000 mm con vitrina "2000" a la izquierda y cerramiento lateral a la derecha 529386	Long. 3000 mm con cajón luminoso a la izquierda y un cerramiento lateral a la derecha 529388
	Long. 3000 mm con cerramiento lateral a la izquierda 529368	Long. 3000 mm con vitrina "2000" a la derecha y cerramiento lateral a la izquierda 529385	Long. 3000 mm con cajón luminoso a la derecha y cerramiento lateral a la izquierda 529366
	Long. 3000 mm con cerramiento lateral a la derecha 529361		

**Cerramientos de acero NOVEDAD**

Sin cerramiento lateral	Con cerramientos laterales
Long. 3000 mm sin cerramiento lateral 529435	Long. 3000 mm con dos cerramientos laterales 529438
	Long. 3000 mm con cerramiento lateral a la izquierda 529437
	Long. 3000 mm con cerramiento lateral a la derecha 529436

Todos nuestros modelos se entregan con cerramiento de fondo, vitrina para horarios y placa de parada.

**Dimensiones y accesorios opcionales**



Asiento semisentado estándar 209159

Atención: no debe instalarse un banco o un asiento semisentado cerca del cajón luminoso o de la vitrina "2000" para no bloquear la apertura.

Extensión por módulo intermedio de 1 m, con cerramiento de vidrio 529367

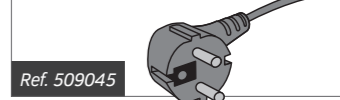
Extensión por módulo intermedio de 1 m, con cerramiento de acero 529439

Illuminación led y puerto USB mediante panel fotovoltaico discretamente instalado en el techo.



Ref. 509040

Illuminación led y puerto USB mediante alimentación eléctrica 220 V. La conexión eléctrica debe realizarla un profesional. No se suministra el disyuntor.



Ref. 509045

**Productos complementarios**

Encuentre nuestros tótems en la página 58



Ref. 529400

Encuentre nuestros asientos semisentados en la página 58



Ref. 209165

Más bancos y banquetas en las páginas 106 a 117



Ref. 209020



**LÍNEA VENECIA**  
**MARQUESINA VENECIA**

**NOVEDAD**

Un estilo único para esta marquesina con voladizo. El cerramiento del fondo sujetado por dos postes únicos ofrece una claridad excepcional.

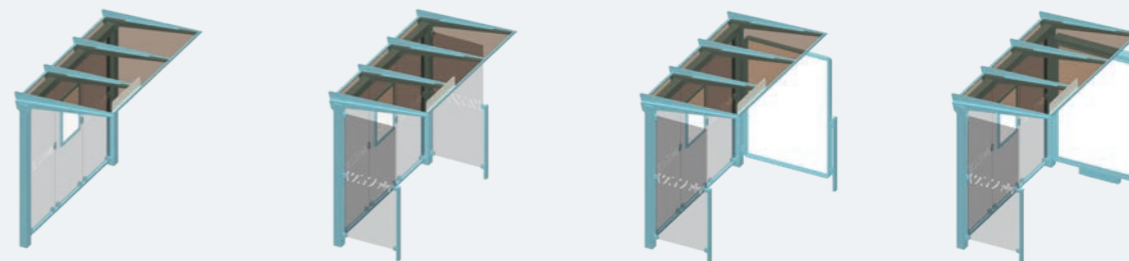
**Características técnicas**

- Dos longitudes: 2500 o 5000 mm.
- Profundidad total: 1500 mm.
- Postes cuadrados: tubo de acero 120 x 120 mm.
- Altura bajo techo: mín. 2250, máx. 2390 mm.
- Techo: policarbonato color bronce de 8 mm de espesor, con tratamiento anti-UV.
- Estructura de techo: brazo de acero galvanizado en caliente.
- Cerramiento lateral y cerramiento de fondo: vidrio Sécurit® 8 mm.
- Fijación cerramiento: sistema de pinzas Zamak acabado cepillado.
- Placa de parada: altura 180 x ancho 815 mm, chapa de acero galvanizado lacada RAL 9006.
- Vitrina para horarios: 750 x 550 mm (4 A4), espesor 30 mm de aluminio anodizado.
- Información y publicidad: cajón luminoso (dimensiones de los paneles 1710 x 1160 mm) o vitrina "2000" (dimensiones de los paneles 1710 x 1200 mm).
- Acabado: pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).
- Colocación: sellamiento directo.



Ref. 529661

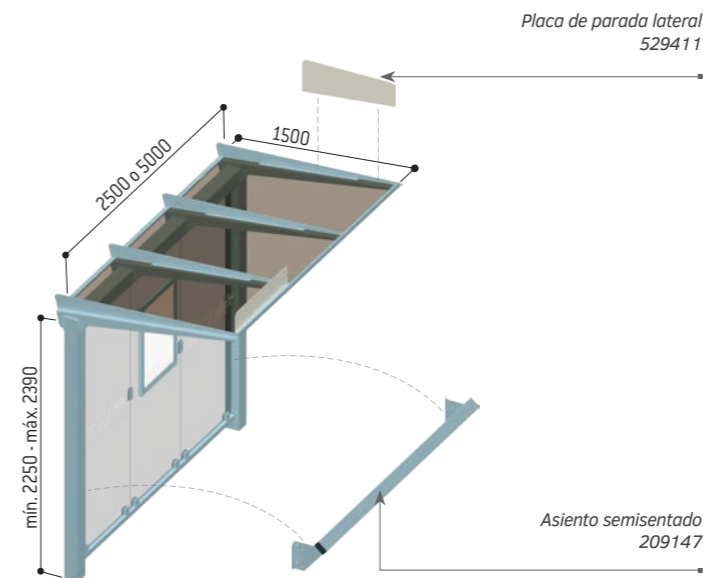
**Modelos disponibles**



Sin cerramiento lateral	Con cerramientos laterales	Con vitrina de información "2000"	Con cajón para panel informativo luminoso
Long. 2500 mm sin cerramiento lateral 529650	Long. 2500 mm con dos cerramientos laterales 529651	Long. 2500 mm con vitrina "2000" y cerramiento lateral 529652	Long. 2500 mm con cajón luminoso y cerramiento lateral 529653
Long. 5000 mm sin cerramiento lateral 529660	Long. 5000 mm con dos cerramientos laterales 529661	Long. 5000 mm con vitrina "2000" y cerramiento lateral 529662	Long. 5000 mm con cajón luminoso y cerramiento lateral 529663

Todos nuestros modelos se entregan con cerramiento de fondo, vitrina para horarios y placa de parada.

**Dimensiones y accesorios opcionales**



Todas nuestras marquesinas Venecia están disponibles en versión LED, consúltenos.



**Productos complementarios**

Encuentre nuestros tótems en la página 58



Encuentre nuestros asientos semisentados en la página 59



Más bancos y banquetas en las páginas 106 a 117



**LO DESTACADO**  
En su versión sin cerramiento lateral, la marquesina Venecia respeta el paso de los peatones.



LÍNEA KUB.

MARQUESINA KUB.

NOVEDAD

Las marquesinas de la línea Kub respetan el diseño del resto de productos de la línea, con un estilo arquitectónico depurado y con la ventaja de poder contar con una señalización lateral.

Características técnicas

- Una longitud: 3000 mm.
- Profundidad total: 1550 mm.
- Altura: 2450 mm.
- Postes: acero 180 x 100 x 5 mm.
- Viga horizontal: tubo de acero 120 x 120 mm.
- Techo: policarbonato de protección de 8 mm de espesor, con tratamiento anti-UV.
- Cerramiento lateral y cerramiento de fondo: vidrio Sécurit® de 8 mm de espesor.
- Vitrina para horarios: 750 x 750 mm (6 A4), espesor 30 mm de aluminio anodizado.
- Vitrina de información: dimensiones 1860 x 1310.
- Acabado: acero pintado sobre galva según nuestra gama de colores (ver página 9).
- Colocación: sellamiento directo.



Ref. 306710

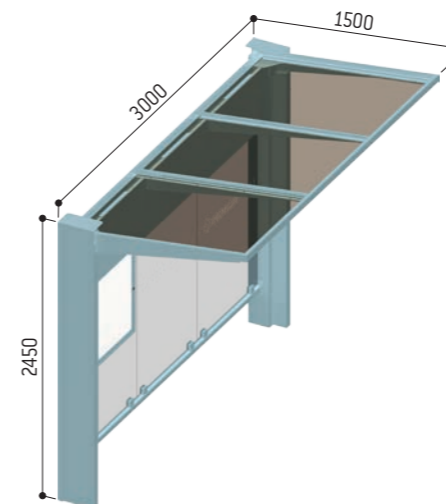
Modelos disponibles



Sin cerramiento lateral	Con cerramientos laterales	Con vitrina de información
Long. 3000 mm sin cerramiento lateral	Long. 3000 mm con dos cerramientos laterales	Long. 3000 mm con una vitrina a la izquierda y un cerramiento lateral a la derecha
306710	306711	306712

Todos nuestros modelos se entregan con cerramiento de fondo, vitrina para horarios y placa de parada.

Dimensiones



Atención: no debe instalarse un banco o un asiento semisentado cerca del cajón luminoso o de la vitrina para no bloquear la apertura.

Productos complementarios

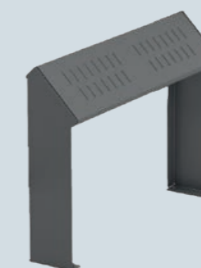
Encuentre nuestros tótems en la página 58

Ref. 529445



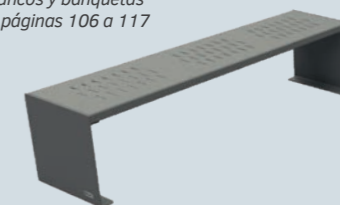
Encuentre nuestros asientos semisentados en la página 59

Ref. 306721



Más bancos y banquetas en las páginas 106 a 117

Ref. 306391



**LO DESTACADO**

En su versión sin cerramiento lateral, la marquesina Kub respeta el paso de los peatones.



Ref. 306711 + 306720



Ref. 306711 + 306721



Ref. 306710 + 306721

**MARQUESINA MILÁN** NOVEDAD

Una marquesina con líneas contemporáneas. Se integra perfectamente en cualquier tipo de entorno.

**Características técnicas**

- Dos longitudes:** 2500 o 5000 mm.
- Profundidad total:** 1600 mm.
- Postes cuadrados:** tubo de acero 80 x 80 mm sobre placas.
- Altura bajo techo:** mín. 2275 mm, máx. 2480 mm.
- Techo:** paneles de policarbonato alveolar de 10 mm con tratamiento anti-UV.
- Estructura de techo:** tubo de acero galvanizado 60 x 60 mm.
- Cerramiento lateral y cerramiento de fondo:** vidrio Sécurit® 8 mm.
- Fijación cerramiento:** sistema de pinzas Zamak acabado cepillado.
- Vitrina para horarios:** 750 x 550 mm (4 A4), espesor 30 mm de aluminio anodizado.
- Información y publicidad:** cajón luminoso (dimensiones de los paneles 1710 x 1160 mm) o vitrina "2000" (dimensiones de los paneles 1710 x 1200 mm).
- Acabado:** pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).
- Colocación:** sobre placas.



■ Ref. 529243 + 529407 + 529409



**LO DESTACADO**

La marquesina Milán está disponible en monocromo o bicolor.



Ref. 529242 + 209147

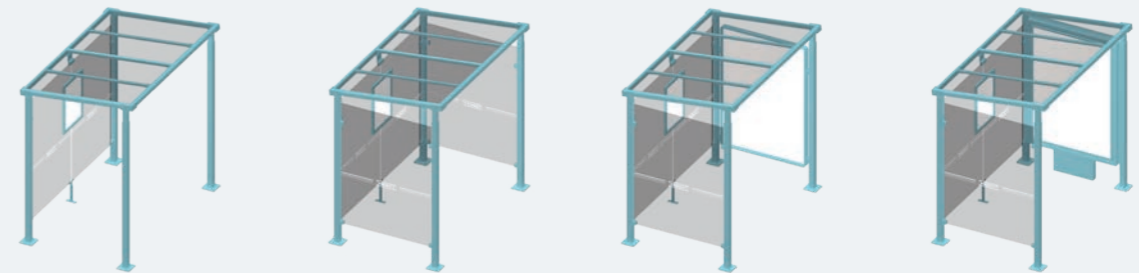


Ref. 529230



Ref. 529242

**Modelos disponibles**

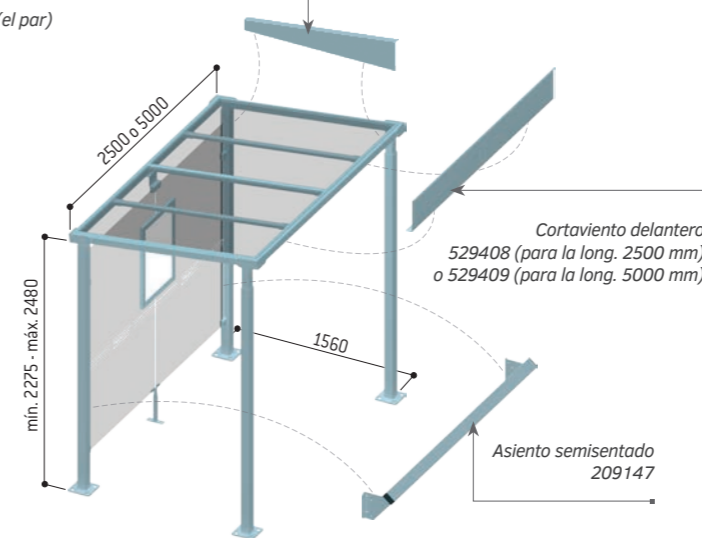


Sin cerramiento lateral	Con cerramientos laterales	Con vitrina de información "2000"	Con cajón para panel informativo luminoso
Long. 2500 mm sin cerramiento lateral	Long. 2500 mm con cerramiento lateral	Long. 2500 mm con vitrina "2000" y cerramiento lateral	Long. 2500 mm con cajón luminoso y cerramiento lateral
529238	529240	529246	529230
Long. 5000 mm sin cerramiento lateral	Long. 2500 mm con dos cerramientos laterales	Long. 5000 mm con vitrina "2000" y cerramiento lateral	Long. 5000 mm con cajón luminoso y cerramiento lateral
529239	529242	529247	529231
	Long. 5000 mm con cerramiento lateral		
	529241		
	Long. 5000 mm con dos cerramientos laterales		
	529243		

Todos nuestros modelos se entregan con cerramiento de fondo y vitrina para horarios.

**Dimensiones y accesorios opcionales**

Cortavientos\* laterales (el par) 529407



Ref. 529407 + 529408



Ref. 209147

Atención: no debe instalarse un banco o un asiento semisentado cerca del cajón luminoso o de la vitrina "2000" para no bloquear la apertura.  
\*Salvo para los modelos con cajón de panel informativo luminoso. Serigrafía no suministrada.

**Productos complementarios**

Encuentre nuestros tótems en la página 58



Ref. 229445

Encuentre nuestros asientos semisentados en la página 59



Ref. 209184

Más bancos y banquetas en las páginas 106 a 117



Ref. 209081

## MARQUESINA BÓVEDA

Un diseño depurado para marquesinas de gran calidad que se integrarán de manera armoniosa en todos los lugares tanto rurales como urbanos.

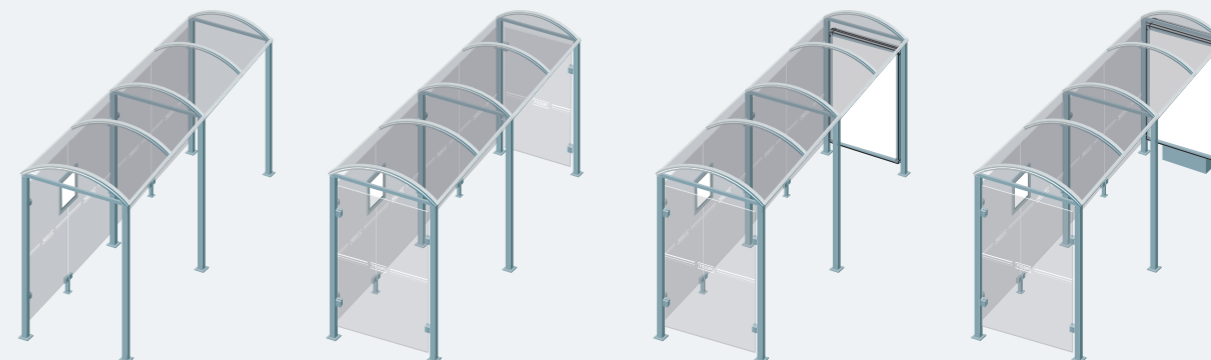
### Características técnicas

- Dos longitudes:** 2500 o 5000 mm.
- Profundidad total:** 1600 mm.
- Postes cuadrados:** tubo de acero 80 x 80 mm sobre placas.
- Altura bajo techo:** 2500 mm.
- Techo:** bóveda de policarbonato alveolar de 6 mm con tratamiento anti-UV.
- Estructura de techo:** travesaños de tubo de aluminio 40 x 60 mm y canalones de perfil de aluminio.
- Arcos de perfil de aluminio curvado.**
- Cerramiento lateral y cerramiento de fondo:** vidrio Sécurit® 8 mm.
- Fijación cerramiento:** sistema de pinzas Zamak acabado cepillado.
- Vitrina para horarios:** 750 x 550 mm (4 A4), espesor 30 mm de aluminio anodizado.
- Información y publicidad:** cajón luminoso (dimensiones de los paneles 1710 x 1160 mm) o vitrina "2000" (dimensiones de los paneles 1710 x 1200 mm).
- Acabado:** pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).
- Colocación:** sobre pletinas.



■ Ref. 529308 + 529412

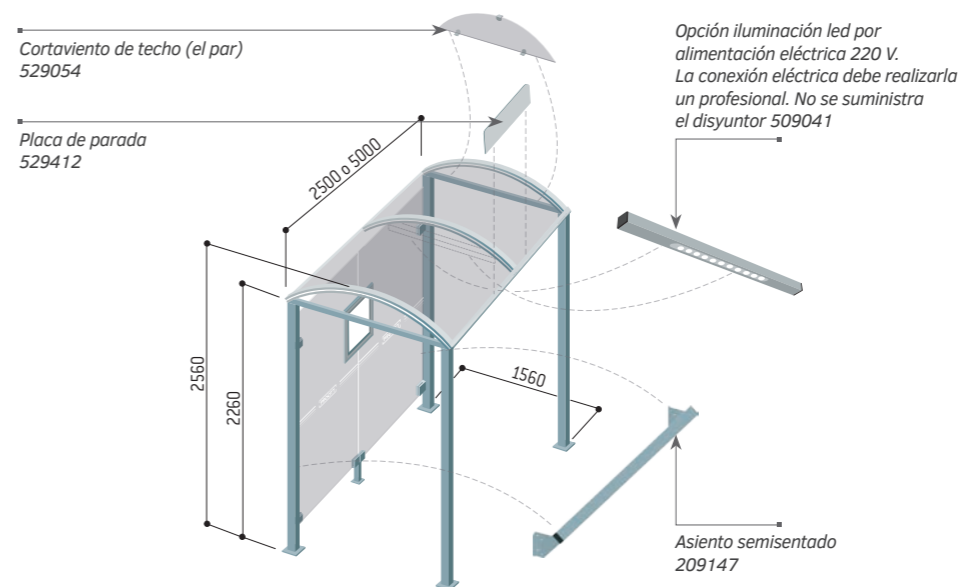
### Modelos disponibles



Sin cerramiento lateral	NOVEDAD	Con cerramientos laterales	Con vitrina de información "2000"	Con cajón para panel informativo luminoso
Long. 2500 mm sin cerramiento lateral	529208	Long. 2500 mm con cerramiento lateral	529308	Long. 2500 mm con cajón luminoso y cerramiento lateral
Long. 5000 mm sin cerramiento lateral	529209	Long. 2500 mm con dos cerramientos laterales	529318	Long. 2500 mm con cajón luminoso y cerramiento lateral
		Long. 5000 mm con cerramiento lateral	529309	Long. 5000 mm con cajón luminoso y cerramiento lateral
		Long. 5000 mm con dos cerramientos laterales	529319	

Todos nuestros modelos se entregan con cerramiento de fondo y vitrina para horarios.

### Dimensiones y accesorios opcionales



Atención: no debe instalarse un banco o un asiento semisentado cerca del cajón luminoso o de la vitrina "2000" para no bloquear la apertura.

\*Serigrafía no suministrada

### Productos complementarios

Encuentre nuestros tótems en la página 58

Ref. 229445

Encuentre nuestros asientos semisentados en la página 59

Ref. 209161

Más bancos y banquetas en las páginas 106 a 117

Ref. 209160



## LÍNEA PROVINCIA MARQUESINA PROVINCIA

La marquesina Provincia tiene una elegancia visual marcada gracias a sus 5 cabezas disponibles, sus collares y sus bases distintivas. Estará en perfecta armonía con el mobiliario urbano de la misma colección.

### Características técnicas

- Dos longitudes:** 2500 o 5000 mm.
- Profundidad total:** 1600 mm.
- Postes redondos:** tubos de aluminio de 3 mm de espesor, ø 76 mm sobre placas.
- Bases y collares:** de aluminio moldeado.
- Altura bajo techo:** 2500 mm.
- Techo:** bóveda de policarbonato alveolar de 6 mm con tratamiento anti-UV.
- Estructura de techo:** dos travesaños de tubo de aluminio 40 x 60 mm y dos canalones de perfil de aluminio.
- Arcos de perfil:** de aluminio curvado.
- Cerramiento lateral y cerramiento de fondo:** vidrio Sécurit® 8 mm.
- Fijación cerramiento:** sistema de pinzas de aluminio moldeado.
- Vitrina para horarios:** 750 x 550 mm (4 A4), espesor 30 mm de aluminio anodizado.
- Información y publicidad:** cajón luminoso (dimensiones de los paneles 1710 x 1160 mm) o vitrina "2000" (dimensiones de los paneles 1710 x 1200 mm).
- Acabado:** pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).
- Colocación:** sobre pletinas.



■ Ref. 529384 + 529412



LÍNEA PROVINCIA

Cree armonía en su mobiliario gracias a las 5 cabezas disponibles.



Ref. 529330



Ref. 529354



Ref. 529312

### Modelos disponibles



#### Sin cerramiento lateral



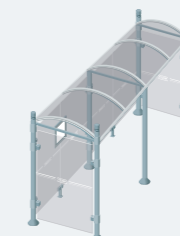
	City	Agora	Bola	Forum	Inox
Long. 2500 mm sin cerramiento lateral	529220	529221	529222	529223	529224
Long. 5000 mm sin cerramiento lateral	529225	529226	529227	529228	529229



#### Con vitrina de información "2000"



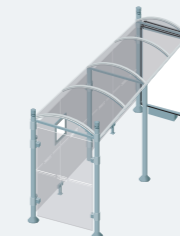
	City	Agora	Bola	Forum	Inox
Long. 2500 mm con vitrina "2000" y cerramiento lateral	529330	529332	529334	529293	529383
Long. 5000 mm con vitrina "2000" y cerramiento lateral	529331	529333	529335	529294	529384



#### Con cerramientos laterales



	City	Agora	Bola	Forum	Inox
Long. 2500 mm con cerramiento lateral	529300	529302	529304	529287	529327
Long. 2500 mm con dos cerramientos laterales	529310	529312	529314	529289	529423
Long. 5000 mm con cerramiento lateral	529301	529303	529305	529288	529422
Long. 5000 mm con dos cerramientos laterales	529311	529313	529315	529290	529424



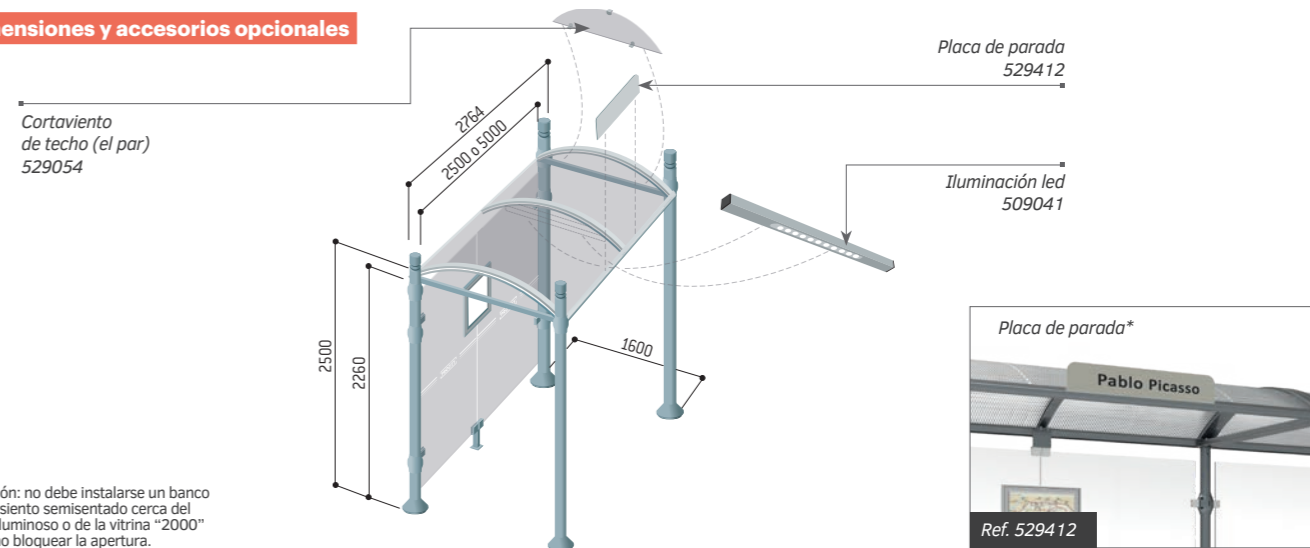
#### Con cajón para panel informativo luminoso



	City	Agora	Bola	Forum	Inox
Long. 2500 mm con cajón luminoso y cerramiento lateral	529350	529352	529354	529298	529396
Long. 5000 mm con cajón luminoso y cerramiento lateral	529351	529353	529355	529299	529397

Todos nuestros modelos se entregan con cerramiento de fondo y vitrina para horarios.

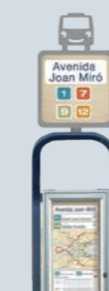
### Dimensiones y accesorios opcionales



Atención: no debe instalarse un banco o un asiento semisentado cerca del cajón luminoso o de la vitrina "2000" para no bloquear la apertura.  
\*Serigrafía no suministrada

### Productos complementarios

Encuentre nuestros tótems en la página 58



Ref. 529400

Encuentre nuestros asientos semisentados en la página 59



Ref. 209177

Más bancos y banquetas en las páginas 106 a 117



Ref. 209332

**LÍNEA CONVIVIALE®**  
**TÓTEM DE PARADA DE AUTOBÚS CONVIVIALE®**

La solución ideal y estética para indicar claramente una parada de autobús, con o sin marquesina, además de informar a los usuarios sobre los horarios y las líneas.

**Longitud:** 400 mm.  
**Altura visible:** 2055 mm (soporte de señalización excluido).  
**Estructura:** tubo de acero 40 x 40 mm.  
**Vitrina de una cara o de dos caras:** estructura de aluminio anodizado de 30 mm o 75 mm de espesor, dos cerraduras, vidrio Plexichocs® 4 mm de espesor, para 3 o 6 A4.  
**Soporte de señalización orientable y de doble cara:** chapa de acero galvanizado, lacada RAL 9006, superficie útil 420 x 400 mm.  
**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Colocación:** sellamiento directo.

Tótem de parada de autobús Conviviale® una cara	529400
Tótem de parada de autobús Conviviale® doble cara	702776



**LÍNEA CONVIVIALE®**  
**ASIENTO SEMISENTADO CONVIVIALE®**

Para animar zonas peatonales (paradas de viajeros, plazas de mercado, salidas de colegios...) y ofrecer un lugar de descanso bastante cómodo.

**Estructura:** tubo de acero 40 x 40 mm.  
**Asiento:** tubo de acero ø 76 mm.  
**Longitud:** 760 mm.  
**Altura visible:** 1100 mm.  
**Altura de asiento:** 797 mm.  
**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Colocación:** sellamiento directo.

Referencia	209165
------------	--------



**LÍNEA KUB.**  
**ASIENTO SEMISENTADO KUB.**

NOVEDAD

Un asiento semisentado contemporáneo disponible todo de acero o de acero y madera.

**Estructura:** acero de 8 mm de espesor, pintura según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Asiento:** de acero o de madera.  
**Longitud:** 1200 mm.  
**Altura de asiento:** 775 mm.  
**Versión todo acero:** asiento en acero galvanizado pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Versión acero y madera:** asiento de roble certificado PEFC, barnizado en color roble claro o caoba.  
**Colocación:** sobre pletinas.

Asiento semisentado completamente de acero	306721
Asiento semisentado de acero y madera	306720



**BANCOS Y BANQUETAS**

Encuentre todos nuestros asientos en las páginas 106 a 117

**LÍNEA PROVINCIA**  
**ASIENTO SEMISENTADO LUGANO**

Comodidad y eficacia son las palabras clave de este asiento semisentado que se armoniza con el resto del mobiliario gracias a sus cabezas decorativas.

**Estructura:** tubo de acero ø 76 mm.  
**5 cabezas para elegir:** City, Agora, Bola, Forum o Inox.  
**Asiento:** chapa de acero perforada de 2,5 mm, bordes aplastados y ángulos redondeados para seguridad en los extremos.  
**Longitud:** 1112 mm.  
**Ancho de asiento:** 250 mm.  
**Altura de asiento:** 747 mm.  
**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** sellamiento directo.

Referencias	209175	209176	209177	209179	209184



Ref. 209177



**LÍNEA PROVINCIA**  
**ASIENTO SEMISENTADO ESTORIL**

Un modelo cuyas líneas redondeadas logran una armonía perfecta con el resto de asientos de la gama Estoril.

**Estructura:** tubo de acero ø 76 mm.  
**5 cabezas para elegir:** City, Agora, Bola, Forum o Inox.  
**Asiento:** chapa de acero perforada de 2 mm, rodeada de un tubo de acero ø 38 mm.  
**Longitud:** 1112 mm.  
**Ancho de asiento:** 345 mm.  
**Altura de asiento:** 747 mm.  
**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** sellamiento directo.

Referencias	209155	209156	209157	209146	209162



Ref. 209155

**ASIENTO SEMISENTADO OSLO**

Un asiento semisentado muy cómodo con diseño discreto, para que los usuarios descansen en un espacio mínimo.

**Estructura:** tubo de acero ø 76 mm.  
**Asiento:** chapa de acero perforada de 2,5 mm, bordes aplastados y ángulos redondeados de seguridad en los extremos.  
**Longitud:** 900 mm.  
**Ancho de asiento:** 250 mm.  
**Altura de asiento:** 747 mm.  
**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** sellamiento directo o sobre placa.  
**Opción:** base decorativa.

Asiento semisentado sellamiento directo	209161
Asiento semisentado sobre placa	299161
Opción base decorativa	206108



Ref. 209161 + 206108

**TÓTEM DE PARADA DE AUTOBÚS MILÁN**

Este tótem es poco voluminoso, por lo que es ideal para los espacios restringidos o como complemento de las marquesinas.

**Longitud:** 440 mm.  
**Altura visible:** 2160 mm.  
**Estructura:** tubo de acero 60 x 40 mm.  
**Vitrina de una o de dos caras:** estructura de aluminio anodizado de 30 mm o 75 mm de espesor, dos cerraduras, vidrio Plexichocs® 4 mm de espesor, altura 900 mm x ancho 215 mm (dimensiones carteles).  
**Soporte de señalización:** chapa de acero galvanizado, lacada RAL 9006, superficie útil altura 200 x ancho 320 mm.  
**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Colocación:** sellamiento directo.

Tótem de parada de autobús Milán una cara	529440
Tótem de parada de autobús Milán doble cara	529445



# SOLUCIONES PARA BICICLETAS

SEGURIDAD  
 PROTECCIÓN  
 DE LOS VEHÍCULOS  
 DE DOS RUEDAS



## índice



### APARCA-BICICLETAS

- Provincia, Conviviale®, Mercure . 62
- Soportes a diferentes alturas . . . 64
- Infinite, Eco, soporte . . . . . 65
- Kub, Venecia, Silaos® . . . . . 66
- Lisboa, Provincia, Conviviale® . . 67
- Clip . . . . . 68
- Arcos reforzados, Arcos simples . . 69
- Duo, Provincia, 16 plazas . . . . . 70



### OTROS SOPORTES

- Aparcamotos, aparcapatinetes . 71



### REFUGIOS PARA BICICLETAS

- Eco, Conviviale®, Milán . . . . . 72-74
- Bóveda, Bóveda XXL . . . . . 75
- Provincia, Semiluna . . . . . 76
- De seguridad, XXL de seguridad 78





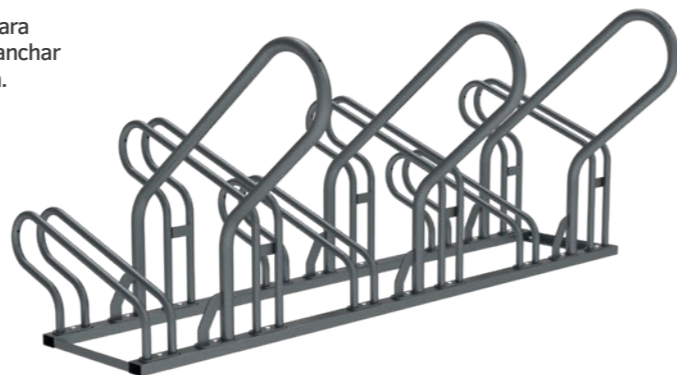
## APARCABICICLETAS OPTIMUM

NOVEDAD

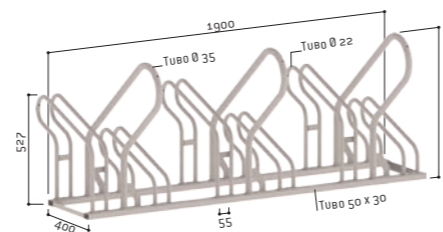
Un aparcabicicletas que ofrece una sujeción perfecta de la rueda para tener una estabilidad máxima. Los arcos adicionales permiten enganchar bien el cuadro con la rueda, y así garantizar una seguridad máxima.

**Módulo:** 6 plazas.  
**Estructura:** tubo de acero 50 x 30 mm.  
**Acabado:** acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** se coloca o se fija en el suelo mediante orificios de  $\varnothing$  12 mm (tornillería no suministrada).  
**Opcional:** arco antirrobo en acero  $\varnothing$  35 mm.

	Galvanizado	Pintura/galvanizado
Aparcabicicletas optimum - <b>entregado desmontado</b>	204737	-
Aparcabicicletas optimum - <b>entregado montado</b>	204734	204735
Opcional: arco antirrobo (vendido por 3 uds.) - <b>suministrado aparte</b>	204736	204738



■ Ref. 204735 + 204738



Ref. 204700

Todos nuestros aparcabicicletas y soportes para bicicletas son galvanizados para garantizar una mayor duración.



## APARCABICICLETAS MODULAR INFINITE

Un aparcabicicletas económico al que puede añadir las extensiones que desee.

**Módulo:** 3 plazas o 5 plazas.  
**Extensión:** módulo complementario de 2 plazas.  
**Estructura:** tubo de acero 30 x 30 mm y  $\varnothing$  16 mm.  
**Acabado:** acero galvanizado.  
**Fijación:** se coloca o se fija en el suelo mediante orificios de  $\varnothing$  13 mm sobre superficies planas centrales (tornillería no suministrada).

Módulo inicial 3 plazas	204715
Módulo inicial 5 plazas (3+2)	204706
Módulo complementario 2 plazas	204716



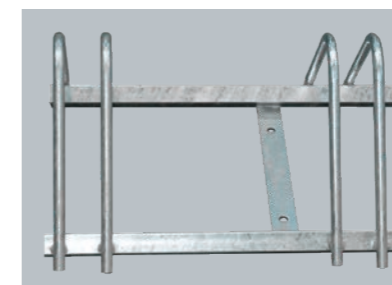
■ Ref. 204715



■ Ref. 204706

**LO DESTACADO**

Un aparcabicicletas que se extiende hasta el infinito, según las necesidades.



Ref. 204717

## APARCABICICLETAS CON SOPORTES A DIFERENTES ALTURAS

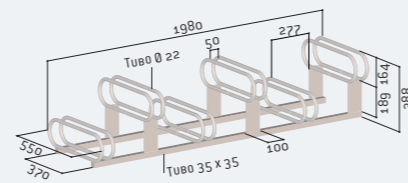
Diseño eficaz para evitar que los manillares choquen entre sí gracias a soportes a distintas alturas. Se puede utilizar por los 2 lados.

**Módulo:** 6 plazas o 5 plazas.  
**Estructura:** tubo de acero 35 x 35 mm.  
**Acabado:** acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** se coloca o se fija en el suelo mediante orificios de  $\varnothing$  10 mm (tornillería no suministrada).

Soporte de 6 plazas galvanizado	204700
Soporte de 6 plazas pintado/galvanizado	204711
Soporte de 5 plazas galvanizado	204719



■ Ref. 204711

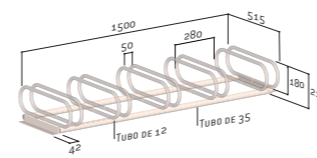


## APARCABICICLETAS ECO

Una solución funcional, económica y sencilla de instalar.

**Módulo:** 5 plazas.  
**Estructura:** de alambre de acero galvanizado.  
**Fijación:** se coloca o se fija en el suelo mediante orificios de  $\varnothing$  13 mm sobre superficies planas laterales (tornillería no suministrada).

Referencia	204701
------------	--------



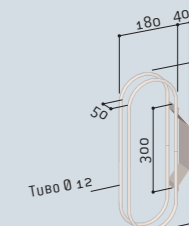
Ref. 204702

## SOPORTE MURAL ORIENTABLE O FIJO

Se fija directamente en una pared con tacos y tornillos (no suministrados).

**Estructura:** acero galvanizado.  
**Fijación:** sellamiento directo.

Soporte mural fijo	204702
Soporte mural orientable	204730



LÍNEA KUB.

APARCABICICLETAS KUB.

NOVEDAD

Un aparcabicicletas moderno, con o sin elemento decorativo de madera. La estructura permite fijar fácilmente las bicicletas.

Dimensiones: anch. 750 x alt. 750 mm.  
Estructura: acero ancho 80 mm.

Dos versiones para elegir:

- Acero.
- Acero y madera: panel de roble certificado PEFC de 22 mm de espesor, barnizado en color roble claro o caoba.

Acabado: pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

Colocación: sellamiento mediante varillas de anclaje (no suministradas).



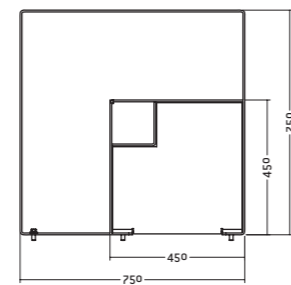
■ Ref. 306497

■ Ref. 306496

Aparcabicicletas de acero	306496
Aparcabicicletas de acero y madera	306497



Ref. 306497



LÍNEA VENECIA

APARCABICICLETAS VENECIA

Un aparcabicicletas elegante, con líneas rectas y contemporáneas.

Ancho: 545 mm.

Altura visible: 850 mm.

Estructura: tubo de acero 50 x 30 mm.

Acabado: acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

Colocación: sobre pletinas.

	Galvanizado	Pintura/ galvanizado
Referencias	297381	297383



■ Ref. 297383

LÍNEA SILAOS®

APARCABICICLETAS SILAOS®

NOVEDAD

Este aparcabicicletas de última generación ofrece un estilo sencillo y natural. Permite enganchar las bicicletas de manera muy sencilla, sin ocupar un espacio innecesario.

Ancho: 150 mm.

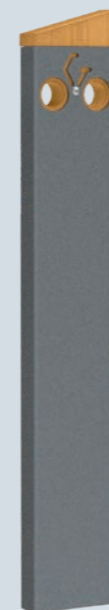
Altura visible: 960 mm.

Estructura: tubo de acero, cabeza de roble certificado PEFC con acabado barnizado caoba o roble claro.

Acabado: pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

Colocación: sellamiento directo.

Referencia	207396
------------	--------



APARCABICICLETAS LISBOA

Un aparcabicicletas que ocupa poco espacio y permite fijar de manera simultánea el cuadro y la rueda. Un complemento ideal de la valla pasamanos Lisboa.

Ancho: 750 mm.

Altura visible: 870 mm.

Estructura: tubo de acero 80 x 40 mm y 35 x 35 mm.

Acabado: acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

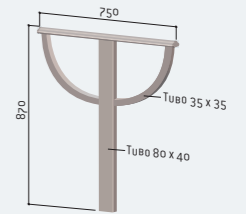
Colocación: sellamiento directo o sobre pletinas.

	Galvanizado	Pintura/ galvanizado
Sellamiento directo	207540	207541
Sobre pletinas	297540	297541



■ Ref. 297541

■ Ref. 207540



Ref. 297541



Ref. 207541



Ref. 207380

LÍNEA PROVINCIA

APARCABICICLETAS PROVINCIA

NOVEDAD

Un aparcabicicletas contemporáneo que le permite sujetar tanto las bicicletas grandes como las pequeñas.

Altura visible: 1000 mm (cabezal excluido).

Ancho: 675 mm.

5 cabezales para elegir: City, Agora, Bola, Forum o Inox.

Acabado: pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

Colocación: sellamiento directo.

	City	Agora	Bola	Forum	Inox
Referencias	207390	207391	207392	207393	207394



■ Ref. 207392



Ref. 207394

LÍNEA CONVIVIALE®

APARCABICICLETAS CONVIVIALE®

Este aparcabicicletas ofrece más seguridad gracias a sus dos puntos de sujeción cuadro/rueda.

Estructura: tubo de acero 70 x 70 mm y 40 x 40 mm.

Cabezal: Diamante® de aluminio moldeado.

Acabado: pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

Colocación: sellamiento directo o sobre pletinas.

Sellamiento directo	207380
---------------------	--------

Sobre pletinas	297380
----------------	--------



**APARCABICICLETAS CLIP** **NOVEDAD**  
**Ø 50 MM**

Un aparcabicicletas económico y discreto para todos los vehículos de dos ruedas.

Altura visible: 870 mm.

Ancho: 300 mm.

Estructura: tubo de acero Ø 50 mm.

Acabado: acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

Colocación: sellamiento directo.

	Galvanizado	Pintura/ galvanizado
Referencias	201056	201057



■ Ref. 201057

■ Ref. 201056



Ref. 201057



Ref. 201053



Ref. 201053

**ARCO PARA BICICLETAS** **NOVEDAD**  
**REFORZADO**

El arco reforzado permite sujetar los candados en altura.

Altura visible: 850 mm.

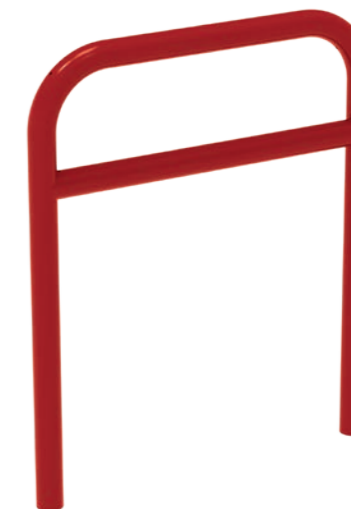
Ancho: 700 mm.

Estructura: tubo de acero Ø 50 mm.

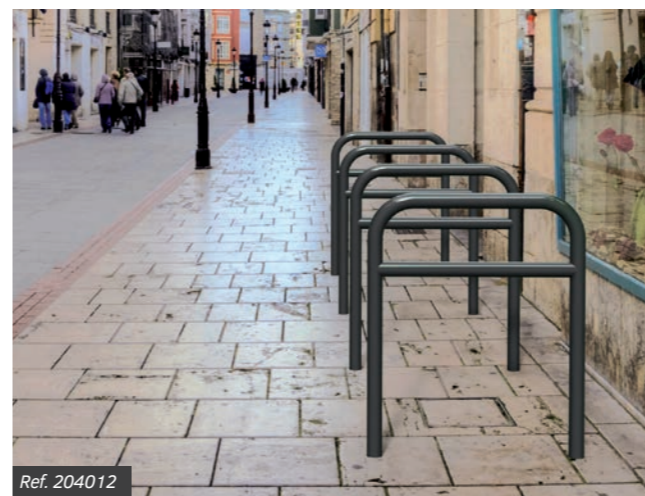
Acabado: acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

Colocación: sellamiento directo.

	Galvanizado	Pintura/ galvanizado
Referencias	204011	204012



■ Ref. 204012



Ref. 204012



Ref. 204012 + 204014

**APARCABICICLETAS CLIP**  
**Ø 60 MM**

El aparcabicicletas universal, que ocupa muy poco espacio en las aceras.

Altura visible: 1000 mm.

Ancho: 625 mm.

Estructura: tubo de acero Ø 60 mm.

Otra versión: disponible con chapa de señalización de 3 mm de espesor.

Acabado: acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

Colocación: sellamiento directo.

	Galvanizado	Pintura/ galvanizado
Sin señalización	201050	201051
Con señalización bicicleta	201052	201053
Con señalización motocicleta	201054	201055



■ Ref. 201050

■ Ref. 201055

■ Ref. 201053

**ARCO PARA BICICLETAS**  
**SIMPLE**

Un arco tradicional para sujetar las bicicletas.

Altura visible: 850 mm.

Ancho: 700 mm.

Estructura: tubo de acero Ø 50 mm.

Acabado: acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

Colocación: sellamiento directo.

	Galvanizado	Pintura/ galvanizado
Referencias	204009	204010



■ Ref. 204009

**ARCO PARA BICICLETAS** **NOVEDAD**  
**CON SEÑALIZACIÓN**

Un arco dotado de placa de señalización para definir la zona de estacionamiento de los vehículos de dos ruedas.

Altura visible: 850 mm.

Ancho: 700 mm.

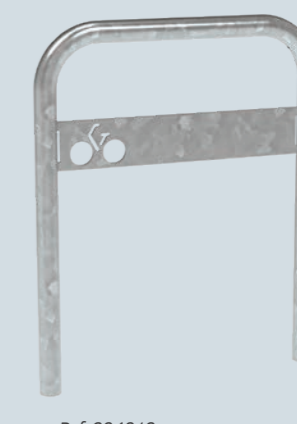
Estructura: tubo de acero Ø 50 mm.

Señalización: chapa de señalización de bicicletas de 3 mm de espesor.

Acabado: acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

Colocación: sellamiento directo.

	Galvanizado	Pintura/ galvanizado
Referencias	204013	204014



■ Ref. 204013



## REFUGIO PARA BICICLETAS ECO

Un refugio sencillo y económico, que se integra fácilmente en cualquier tipo de entorno.

**Dimensiones:** ancho 2459 x altura 2150 x profundidad 1977 mm.  
**Estructura:** perfiles tubulares Ø 50 mm de aluminio anodizado, para montar con conexiones de aluminio moldeado bloqueadas mediante tornillos de acero inox.  
**Techo:** paneles de policarbonato alveolar, de 10 mm de espesor con tratamiento anti-UV.  
**Extensión:** módulo complementario, ancho 2356 mm.  
**Fijación:** colocación mediante sellamiento directo.

**OPCIONAL:**  
**Cerramientos de fondo y laterales:** paneles de policarbonato alveolar, de 10 mm de espesor con tratamiento anti-UV.  
**Aparcabicicletas y apoyos:** ver páginas 62 a 70.

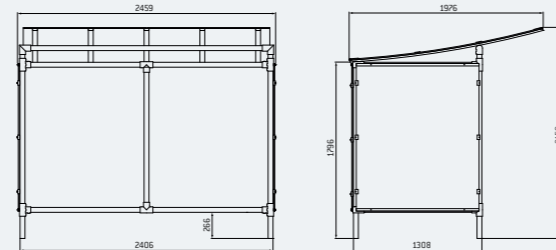
Refugio para bicicletas inicial (sin cerramientos)	529260
Refugio para bicicletas complementario (sin cerramientos)	529261
Refugio para bicicletas "todo en uno" (inicial + cerramientos laterales + cerramiento de fondo)	529265

**Opciones**

Cerramientos laterales (el par)	529270
Cerramiento de fondo	529271



■ Ref. 529265



## LÍNEA CONVIVIALE® REFUGIO CONVIVIALE®

Un refugio con estética muy moderna. Su voladizo ofrece un espacio optimizado para guardar los vehículos de dos ruedas.

**Dimensiones:** ancho 2700 x altura 2097 x profundidad 2323 mm.  
**Estructura:** postes de acero 100 x 60 mm.  
**Techo:** travesaños de tubos de acero 50 x 30 mm, paneles de policarbonato alveolar, de 10 mm de espesor con tratamiento anti-UV.  
**Acabado:** pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Extensión:** módulo complementario, ancho 1300 mm.  
**Fijación:** sellamiento directo.

**OPCIONAL:**  
**Cerramientos de fondo y laterales:** estructura de aluminio y paneles de policarbonato alveolar, de 10 mm de espesor con tratamiento anti-UV.  
**Aparcabicicletas y apoyos:** ver páginas 62 a 70.

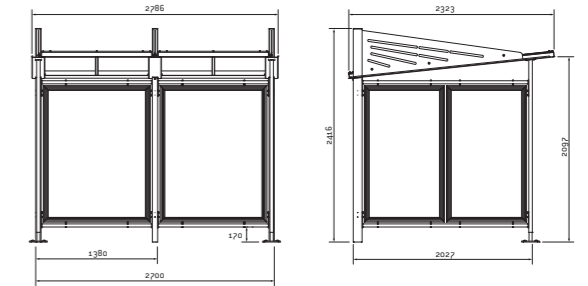
Refugio para bicicletas inicial (sin cerramientos)	529610
Refugio para bicicletas complementario (sin cerramientos)	529611
Refugio para bicicletas "todo en uno" (inicial + cerramientos laterales + cerramiento de fondo)	529613

**Opciones**

Cerramientos laterales (el par)	529616
Cerramiento de fondo - refugio inicial	529615
Cerramiento de fondo - refugio complementario	529617



■ Ref. 529613



**LO DESTACADO**

Un refugio para bicicletas económico, sencillo de instalar en cualquier tipo de entorno.



Ref. 529265 + 204719 + 529261 + 529270 + 529271

**LO DESTACADO**

Un refugio para bicicletas que puede ampliarse hasta el infinito gracias a su módulo complementario de 1300 mm.



Ref. 529614 + 204105 + 204711

## REFUGIO PARA BICICLETAS MILÁN

NOVEDAD

Un modelo clásico con estilo moderno.

**Dimensiones:** ancho 2500 x altura 2880 x profundidad 2434 mm.  
**Estructura:** postes de acero 80 x 80 mm.  
**Techo:** travesaños de tubo de acero 60 x 60 mm, paneles de policarbonato alveolar, de 10 mm de espesor con tratamiento anti-UV.  
**Acabado:** pintura sobre galvanizado en monocromo o bicolor según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Extensión:** módulo complementario, longitud 2500 mm.  
**Fijación:** sobre pletinas, patas regulables en altura, tacos de expansión suministrados.

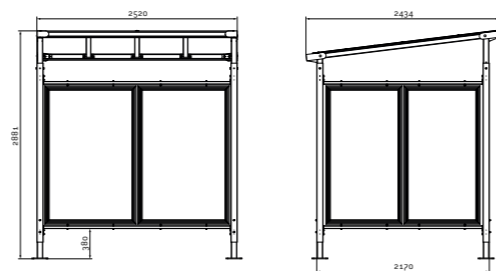
### OPCIONAL:

**Cerramientos de fondo y laterales:** estructura de perfiles de aluminio y acristalamiento de policarbonato alveolar, de 10 mm de espesor con tratamiento anti-UV.  
**Cortaviento de techo:** chapa para parte trasera o laterales, serigrafía no suministrada.  
**Señalética:** adhesivo color blanco silueta "bici".  
**Aparcabicicletas y soportes para bicicletas:** ver páginas 62 a 70.

Refugio para bicicletas inicial (sin cerramientos)	529255
Refugio para bicicletas complementario (sin cerramientos)	529256
Refugio para bicicletas "todo en uno" (inicial + cerramientos laterales + cerramiento de fondo)	529257
Refugio para bicicletas "todo en uno" (inicial + complementario + cerramientos laterales + cerramiento de fondo)	529258
<b>Opciones</b>	
Cerramiento lateral (1 lado)	529042
Cerramiento de fondo - refugio inicial	529043
Cerramiento de fondo - refugio complementario	529048
Cortaviento* de techo lateral (el par)	529252
Cortaviento* de techo parte trasera - refugio inicial	529158
Cortaviento* de techo parte trasera - refugio complementario	529159
Adhesivo señalética bici color blanco (el par)	529403



■ Ref. 529257 + 529252 + 529158



**LO DESTACADO**

La versión bicolor aporta un estilo único que marca tendencia.

## REFUGIO PARA BICICLETAS BÓVEDA

Un refugio sobrio que protegerá de manera duradera los vehículos de dos ruedas.

**Dimensiones:** ancho 2500 x altura 2635 x profundidad 2090 mm.  
**Estructura:** postes de acero galvanizado 80 x 80 mm.  
**Techo:** travesaños y canalones de aluminio acero 50 x 30 mm, pintados según nuestra gama de colores (ver página 9), bóveda en policarbonato alveolar de 6 mm de espesor, con tratamiento anti-UV.  
**Acabado:** pintado según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Extensión:** módulo complementario, ancho 2500 mm.  
**Iluminación LED:** cinta de LEDs integrada a la estructura y montada de fábrica. Alimentación de 220 V, la conexión eléctrica debe realizarla un profesional. No se suministra el disyuntor.  
**Fijación:** sobre pletinas, patas regulables en altura, tacos de expansión suministrados.

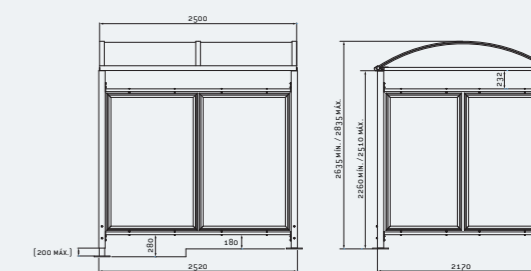
### OPCIONAL:

**Cerramientos de fondo y laterales:** estructura de perfiles de aluminio y acristalamiento de policarbonato alveolar, de 10 mm de espesor con tratamiento anti-UV.  
**Aparcabicicletas y apoyos:** ver páginas 62 a 70.

	Versión estándar	Versión iluminación LED integrada
Refugio para bicicletas inicial (sin cerramientos)	529040	529040L
Refugio para bicicletas complementario (sin cerramientos)	529041	529041L
Refugio para bicicletas "todo en uno" (inicial + cerramientos laterales + cerramiento de fondo)	529050	-
Refugio para bicicletas "todo en uno" (inicial + complementario + cerramientos laterales + cerramiento de fondo)	529374	-
<b>Opciones</b>		
Cerramiento lateral (1 lado)	529042	
Cerramiento de fondo - refugio inicial	529043	
Cerramiento de fondo - refugio complementario	529048	



■ Ref. 529050



**LO DESTACADO**

Refugio modular que puede adaptarse a todo tipo de uso. La versión led permitirá a los usuarios utilizarlo de noche.



Ref. 529258 + 204012



Ref. 529374 + 529041 + 529048

LÍNEA PROVINCIA

REFUGIO PARA BICICLETAS PROVINCIA

La coherencia estética de su mobiliario urbano gracias a la elección de las cabezas decorativas.

Dimensiones: ancho 2726 x altura 2350 x profundidad 2253 mm.

Cinco cabezas para elegir: City, Agora, Bola, Forum o Inox

Estructura: postes de tubo de aluminio ø 76 mm.

Techo: travesaños de tubos de aluminio 40 x 60 mm, canalones de perfiles de aluminio, bóveda de policarbonato alveolar de 6 mm de espesor, con tratamiento anti-UV.

Acabado: pintura según nuestra gama de colores (ver página 9).

Extensión: módulo complementario, ancho 2613 mm.

Aparcabicicletas: 6 plazas, pintura sobre galvanizado en el color del refugio (suministrado).

Fijación: sellamiento directo.

OPCIONAL:

Cerramientos de fondo y laterales: estructura de perfiles de aluminio y acristalamiento de policarbonato alveolar, de 10 mm de espesor con tratamiento anti-UV.

Abrazadera: indispensable para fijar los cerramientos laterales y de fondo.



Refugio para bicicletas inicial (sin cerramientos)	529120	529121	529122	529124	529125
--	--------	--------	--------	--------	--------

Refugio para bicicletas complementario (sin cerramientos)	529140
---	--------

Refugio para bicicletas "todo en uno" (inicial + aparcabicicletas de 6 plazas + cerramientos laterales + cerramiento de fondo + abrazaderas de fijación)	529160	529161	529162	529163	529164
--	--------	--------	--------	--------	--------

Opciones

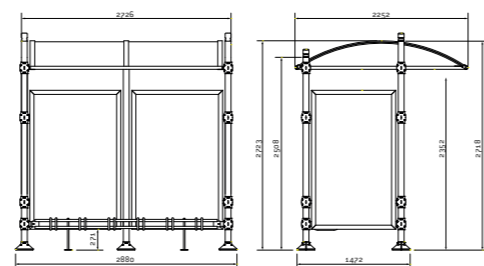
Cerramientos laterales (el par)	529150
---------------------------------	--------

Cerramiento de fondo	529151
----------------------	--------

Abrazadera para los cerramientos	207000
----------------------------------	--------



Ref. 529163



**LO DESTACADO**

Un aparcabicicletas específico está montado de serie en este refugio y se armonizará perfectamente con todo el mobiliario de la línea Provincia.



Ref. 529160



REFUGIO PARA BICICLETAS SEMILUNA

Este refugio es muy robusto y es la solución eficaz y elegante para la disposición de los vehículos de dos ruedas.

Dimensiones: ancho 2800 x altura 2040 x profundidad 2465 mm.

Estructura: postes de tubos de acero fijados mediante tornillos sobre inserciones.

Techo: travesaños de tubos de acero fijados mediante tornillos sobre inserciones, canalón de perfil de aluminio, bóveda alveolar de 4 mm de espesor, con tratamiento anti-UV.

Acabado: pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

Extensión: módulo complementario, ancho 2800 mm.

Cerramientos laterales: policarbonato ahumado de 4 mm de espesor.

Aparcabicicletas: 6 plazas de tubo de acero ø 22 mm (suministrado), fijado sobre los travesaños mediante tornillos de acero inox. suministrados.

Fijación: sobre placas, tacos de expansión suministrados.

OPCIONAL:

Cerramientos laterales superiores: semicírculos de policarbonato ahumado (el par).

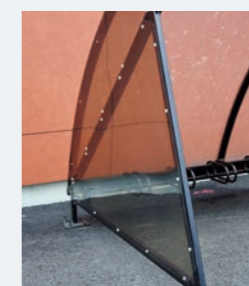
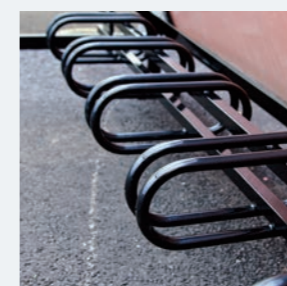
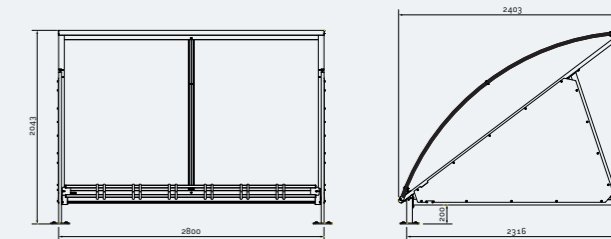
Refugio para bicicletas inicial	529030
---------------------------------	--------

Refugio para bicicletas complementario	529031
--	--------

Opción semicírculos laterales superiores (el par)	529032
---	--------



Ref. 529030 + 529031



**LO DESTACADO**

La solución llave en mano para este refugio suministrado con su aparcabicicletas integrado y sus cerramientos laterales.



Ref. 529030

## REFUGIO PARA BICICLETAS BÓVEDA XXL

Un refugio sobredimensionado de manera natural y extensible según las necesidades para ofrecerle todo el espacio de protección que necesite.

**Dimensiones:** ancho 5000 x altura 3010 x profundidad 4160 mm.

**Estructura:** postes de acero galvanizado 80 x 80 mm.

**Techo:** travesaños y canalones de aluminio acero 50 x 30 mm, bóveda en policarbonato alveolar de 6 mm de espesor, con tratamiento anti-UV.

**Acabado:** pintura según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Extensión:** módulo complementario, ancho 2500 mm.

**Fijación:** sobre placas, tacos de expansión suministrados.

### OPCIONAL:

**Cerramientos de fondo y laterales:** estructura de perfiles de aluminio y acristalamiento de policarbonato alveolar, de 10 mm de espesor con tratamiento anti-UV.

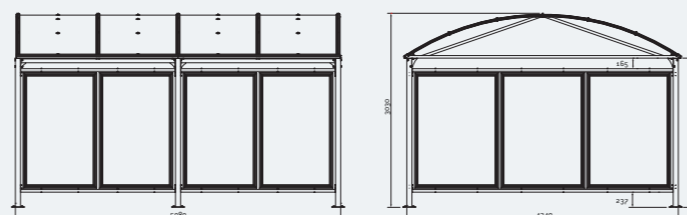
Refugio inicial sin cerramientos	529070
Refugio complementario sin cerramientos	529071

### Opciones

Cerramiento lateral (1 lado)	529073
Cerramiento de fondo - refugio inicial	529074
Cerramiento de fondo - refugio complementario	529075



■ Ref. 529070



**LO DESTACADO**

Este refugio ofrece un gran volumen de almacenamiento para una protección muy duradera.



Ref. 529070 + 529071 + 529073 + 529074 + 529075

# ¡Conoce nuestra oferta gracias a nuestro catálogo especial!

## Marquesinas, refugios para bicicletas, refugios para fumadores, pérgolas & marquesinas cajero.

**Marquesinas y refugios**  
Una oferta completa para todas las necesidades

www.procity-spl.es

→ Una gama amplia de refugios.

→ Modelos adaptados a todos los usos.

→ Soluciones modulares que se adaptan a sus necesidades.





# VITRINAS Y PANELES INFORMATIVOS

LA INFORMACIÓN  
VISIBLE  
& PROTEGIDA



★ ★ ★  
CALIDAD  
[7]

- 

**RESISTENTE**  
Bisagra integrada, resistente e indeformable
- 

**INACCESIBLE**  
Cerradura de seguridad exclusiva, pestillo invisible
- 

**VISIBILIDAD ÓPTIMA**  
100 % de la superficie de información visible (cerradura en el perfil y no sobre el cristal)
- 

**SÓLIDA**  
Perfiles exclusivos robustos y vidrios antigolpes o de seguridad, 4 mm de espesor
- 

**PRÁCTICA**  
Puerta sustituible de forma rápida y sin necesidad de herramientas en caso de vandalismo
- 

**ADAPTABLE**  
Puerta reversible sin herramientas (suministrada con cerradura a la derecha)
- 

**ESTANCA**  
Junta de estanqueidad y orificio anticondensación, seguridad exclusiva, pestillo invisible



## índice



### VITRINAS EXTERIORES

Tradición, Clásica . . . . .	83
1000, 2000 . . . . .	86
Tablones de anuncio urbano . . . . .	90
Línea infantil . . . . .	95



### PANELES INFORMATIVOS EXTERIORES

Atriles, tótems . . . . .	96
Totem señalización de acceso . . . . .	97



### VITRINAS INTERIORES

Allure, Clásica . . . . .	98
Eco 100, Media . . . . .	100
Marcos "Eco-clic" . . . . .	101
Pizarras de escritura y de información . . . . .	102
Rejilla de exposición . . . . .	102
Accesorios . . . . .	103

## VITRINA TRADICIÓN ESPESOR 30 MM

Esta vitrina fina y elegante ocupa poco lugar y protege de forma duradera los documentos en el exterior.

### Características técnicas - vitrina

- Información:** una cara.
- Tamaño del panel:** de 2 a 18 A4.
- Acristalamiento:** Plexichocs® espesor 4 mm.
- Sistema de apertura:** puerta batiente reversible o con doble puerta batiente.
- Cierre:** cerradura de seguridad con 2 llaves.
- Estanqueidad:** junta de estanqueidad elastomérica.
- Acabado interior:** fondo de chapa galvanizada lacada en blanco, parte trasera pintada en gris claro (RAL 7032).
- Acabado marco:** aluminio anodizado plateado o pintado según nuestra gama de colores Vitincom® (ver página 9).
- Fijación:** mural o sobre postes.
- Imanes Vitincom®:** suministrados (1 por cada A4).

### Opción postes

**Postes iniciales:** 2 postes 60 x 40 mm de aluminio anodizado plateado o pintado, suministrados con 4 fijaciones de acero inox. cepillado. Fijación sobre placas o mediante sellamiento directo.

**Poste complementario:** 1 poste de 60 x 40 mm suministrado con 2 fijaciones de acero inoxidable cepillado para unir varias vitrinas entre sí. Fijación únicamente mediante sellamiento directo.

### Opción banda señalética

**Anuncio:** de chapa de acero espesor 2 mm.

**3 formas:** Domo, Océánico u Horizonte.

**Fijación:** suministrado sin tornillería. Fijar con la tornillería de la vitrina en la pared o la suministrada con el kit para postes 60 x 40 mm.

### Otras opciones

Kit de iluminación led.

Imanes adicionales (ver página 103).



VITINCOM  
de PROCITY

■ Ref. 505002



■ Ref. 405075 + 409015



■ Ref. 405003 + 416356 + 416460



Ref. 405001

★ ★ ★

CALIDAD

[ 7 ]

LO DESTACADO

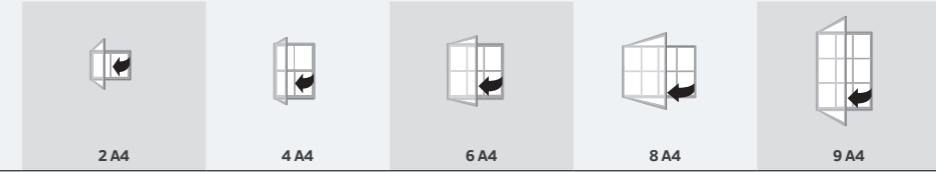
Ocupa poco espacio  
y es ligera gracias a  
su pequeño espesor.



Ref. 505000 + 509100

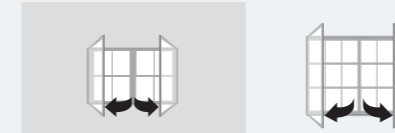


### Vitrina una puerta batiente



Sin adhesivo interior					
Dimensiones exteriores	alt. 400 x anch. 550 mm	alt. 750 x anch. 550 mm	alt. 750 x anch. 750 mm	alt. 830 x anch. 980 mm	alt. 1050 x anch. 750 mm
Superficie de información visible	alt. 303 x anch. 453 mm	alt. 653 x anch. 453 mm	alt. 653 x anch. 653 mm	alt. 733 x anch. 883 mm	alt. 953 x anch. 653 mm
Anodizado	505000	505001	505002	505060	505003
Pintado	405000	405001	405002	405060	405003
Opción kit led	509100	509100	509101	509117	509101

### Vitrina doble puerta batiente



	8 A4	18 A4
Dimensiones exteriores	alt. 750 x anch. 1200 mm	alt. 1050 x anch. 1400 mm
Superficie de información visible	2 x alt. 653 x anch. 516 mm	2 x alt. 953 x anch. 616 mm
Anodizado	505075	505076
Pintado	405075	405076
Opción kit led	509120	509121

### Postes 60 x 40 mm

	Anodizado	Pintado
<b>Para vitrina una puerta batiente</b>		
Postes iniciales sobre pletinas (alt. 2200 mm)	516357	416357
Postes iniciales sellamiento directo (alt. 2600 mm)	516356	416356
Poste complementario sellamiento directo (alt. 2600 mm)	516460	416460
<b>Para vitrina puerta doble batiente</b>		
Postes iniciales sellamiento directo (alt. 2600 mm)	516358	416358

### Banda señalética



Anch. ext. de la vitrina	Domo	Océánico	Horizonte
550 mm	409000	409010	409030
750 mm	409001	409011	409031
980 mm	409003	409013	409033
1200 mm	409005	409015	409035
1400 mm	409007	409017	409037

Aviso: por motivos de seguridad, las bandas señaléticas no pueden instalarse sobre vitrinas con postes sobres pletinas o con postes complementarios.



■ Banda señalética Domo



■ Banda señalética Océánico



■ Banda señalética Horizonte

## VITRINA CLÁSICA ESPESOR 58 MM

Sobria y discreta, es la vitrina ideal para los paneles informativos delante de los edificios públicos y culturales o las sedes sociales.

### Características técnicas - vitrina

- Información:** una cara.
- Tamaño del panel:** de 4 a 21 A4.
- Acristalamiento:** Plexichocs® o vidrio de seguridad de 4 mm de espesor.
- Sistema de apertura:** puerta batiente o levadiza mediante mecanismo de amortiguadores.
- Cierre:** cerradura de seguridad con 2 llaves. 2 cerraduras sobre puertas batientes de altura 1350 mm y sobre puertas levadizas.
- Estanqueidad:** junta de estanqueidad elastomérica.
- Acabado interior:** fondo de chapa galvanizada lacada en blanco, parte trasera pintada en gris claro (RAL 7032).
- Acabado marco:** aluminio anodizado plateado o pintado según nuestra gama de colores Vitincom® (ver página 9).
- Fijación:** mural o sobre postes.
- Imanes Vitincom®:** suministrados (1 por cada A4, con un límite de 20 por vitrina).

### Opción postes

- Postes iniciales:** 2 postes 60 x 40 mm de aluminio anodizado plateado o pintado, suministrados con 4 fijaciones de acero inox. cepillado. Fijación sobre placas o mediante sellamiento directo.
- Poste complementario:** 1 poste de 60 x 40 mm suministrado con 2 fijaciones de acero inoxidable cepillado para unir varias vitrinas entre sí. Fijación únicamente mediante sellamiento directo.

### Opción banda señalética

- Anuncio:** de chapa de acero espesor 2 mm.
- 3 formas:** Domo, Oceánico u Horizonte.
- Fijación:** suministrado sin tornillería. Fijar con la tornillería de la vitrina en la pared o la suministrada con el kit para postes 60 x 40 mm.

### Otras opciones

- Kit de iluminación led.
- Imanes adicionales (ver página 103).



■ Ref. 406002



■ Ref. 506004 + 516470 + 516358



■ Ref. 406081 + 416358 + 409036



### Vitrina una puerta batiente

	4 A4	6 A4	8 A4	9 A4
Dimensiones exteriores	alt. 750 x anch. 550 mm	alt. 750 x anch. 750 mm	alt. 830 x anch. 980 mm	alt. 1050 x anch. 750 mm
Superficie de información visible	alt. 653 x anch. 453 mm	alt. 653 x anch. 653 mm	alt. 733 x anch. 883 mm	alt. 953 x anch. 653 mm
Apertura de puerta	Batiente	Batiente	Batiente	Batiente
<b>Acristalamiento Plexichocs®</b>				
Anodizado	506000	506001	506080	506002
Pintado	406000	406001	406080	406002
<b>Acristalamiento vidrio de seguridad</b>				
Anodizado	506350	506351	506480	506352
Pintado	406350	406351	406480	406352
Opción kit led	509115	509116	509117	509116

### Vitrina una puerta batiente o puerta levadiza

	12 A4	16 A4	18 A4	21 A4
Dimensiones exteriores	alt. 1350 x anch. 750 mm	alt. 1350 x anch. 1000 mm	alt. 1080 x anch. 1330 mm	alt. 1130 x anch. 1600 mm
Superficie de información visible	alt. 1253 x anch. 653 mm	alt. 1253 x anch. 903 mm	alt. 983 x anch. 1233 mm	alt. 1033 x anch. 1503 mm
Apertura de puerta	Batiente	Batiente	Levadiza	Levadiza
<b>Acristalamiento Plexichocs®</b>				
Anodizado	506003	506004	506081	506082
Pintado	406003	406004	406081	406082
<b>Acristalamiento vidrio de seguridad</b>				
Anodizado	506353	506354	506481	506482
Pintado	406353	406354	406481	406482
Opción kit led	509123	509102	509136	509106

### Postes 60 x 40 mm

	Anodizado	Pintado
<b>Vitrina una puerta batiente (hasta 9 A4)</b>		
Postes iniciales sobre pletinas (alt. 2200 mm)	516357	416357
Postes iniciales sellamiento directo (alt. 2600 mm)	516356	416356
Poste complementario sellamiento directo (alt. 2600 mm)	516470	416470
<b>Vitrina puerta batiente o puerta levadiza (a partir de 12 A4)</b>		
Postes iniciales sellamiento directo (alt. 2600 mm)	516358	416358
Poste complementario sellamiento directo (alt. 2600 mm)*	516470	416470

\*Únicamente para vitrina altura 1350 mm sin banda título.

### Banda señalética

	Domo	Oceánico	Horizonte
<b>Anch. ext. de la vitrina</b>			
550 mm	409000	409010	409030
750 mm	409001	409011	409031
980 mm	409003	409013	409033
1000 mm	409004	409014	409034
1330 mm	409006	409016	409036
1600 mm	409008	409018	409038

Aviso: por motivos de seguridad, las bandas señaléticas no pueden instalarse sobre vitrinas con postes sobre pletinas o con postes complementarios.



Ref. 406080 + 509117



Ref. 506002



### VITRINA 1000 ESPESOR 75 MM

Una vitrina majestuosa que permite todas las combinaciones posibles gracias a la amplia selección de formatos y accesorios.

#### Características técnicas - vitrina

- Información:** una cara.
- Tamaño del panel:** de 8 a 30 A4.
- Acristalamiento:** Plexichocs® o vidrio de seguridad de 4 mm de espesor.
- Sistema de apertura:** puerta batiente reversible, doble puerta batiente o levadiza mediante mecanismo de amortiguadores.
- Cierre:** cerradura de seguridad con 2 llaves. 2 cerraduras sobre puertas batientes de altura 1350 mm y sobre puertas levadizas.
- Estanqueidad:** junta de estanqueidad elastomérica.
- Acabado interior:** fondo de chapa galvanizada lacada en blanco, parte trasera pintada en gris claro (RAL 7032).
- Acabado marco:** aluminio anodizado plateado o pintado según nuestra gama de colores Vitincom® (ver página 9).
- Fijación:** mural o sobre postes.
- Imanes Vitincom®:** suministrados (1 por cada A4, con un límite de 20 por vitrina).

#### Opción postes

- Postes ø 76 mm:** 2 postes redondos, ø 76 mm de aluminio anodizado plateado o pintado, suministrados con tapones de chapa de acero negro atornillados y 4 piezas de unión para conseguir una fijación rápida y sin perforación. Altura de vitrina ajustable. Colocación únicamente mediante sellamiento directo.
- Postes Quatro:** 2 postes alargados de sección 80 x 125 mm, de aluminio anodizado plateado o pintado, suministrados con tapones de chapa de acero negro atornillados y 4 piezas de unión para conseguir una fijación rápida y sin perforación. Altura de vitrina ajustable. Colocación mediante sellamiento directo o sobre pletinas (terminaciones para sellamiento suministradas).
- Poste Quatro complementario:** 1 poste alargado suministrado con 4 piezas de unión. En caso de gran exposición al viento, se recomienda la colocación mediante sellamiento directo.

#### Opción banda título

- Marco:** aluminio 75 mm de espesor, esquinas en ángulo recto.
- Superficie:** chapa galvanizada lacada en blanco.
- Altura:** 220 mm.
- Fijación:** suministrada con 2 piezas de fijación y tornillería.
- Acabado:** pintado según nuestra gama de colores Vitincom® (ver página 9).

#### Otras opciones

- Kit de iluminación led.
- Imanes adicionales (ver página 103).



■ Ref. 407081 + 407080 + 416404 + 416406 + 402912 + 402910



■ Ref. 407081



■ Ref. 507080



Ref. 414021 + 402917 + 416411



#### Vitrina puerta levadiza

	8 A4	18 A4	21 A4	27 A4
Dimensiones exteriores	alt. 750 x anch. 1000 mm	alt. 1000 x anch. 1350 mm	alt. 1000 x anch. 1600 mm	alt. 1000 x anch. 2010 mm
Superficie de información visible	alt. 651 x anch. 901 mm	alt. 889 x anch. 1239 mm	alt. 889 x anch. 1489 mm	alt. 889 x anch. 1899 mm
Apertura de puerta	Levadiza	Levadiza	Levadiza	Levadiza

Acristalamiento Plexichocs®				
Anodizado	507084	507081	507082	507083
Pintado	407084	407081	407082	407083

Acristalamiento vidrio de seguridad				
Anodizado	507404	507401	507402	507403
Pintado	407404	407401	407402	407403

Opción kit led	509117	509136	509106	509109
----------------	--------	--------	--------	--------

#### Vitrina Una puerta batiente o doble puerta batiente

	9 A4	12 A4	16 A4	8 A4	24 A4	30 A4
Dimensiones exteriores	alt. 1000 x anch. 750 mm	alt. 1350 x anch. 750 mm	alt. 1350 x anch. 1000 mm	alt. 750 x anch. 1200 mm	alt. 1050 x anch. 1800 mm	alt. 1050 x anch. 2300 mm
Superficie de información visible	alt. 901 x anch. 651 mm	alt. 1251 x anch. 651 mm	alt. 1251 x anch. 901 mm	2 x alt. 651 x anch. 514 mm	2 x alt. 951 x anch. 814 mm	2 x alt. 951 x anch. 1064 mm
Apertura de puerta	Batiente	Batiente	Batiente	Doble batiente	Doble batiente	Doble batiente

Acristalamiento Plexichocs®						
Anodizado	507080	507002	507003	514020	514021	514022
Pintado	407080	407002	407003	414020	414021	414022

Acristalamiento vidrio de seguridad						
Anodizado	507400	507352	507353	-	-	-
Pintado	407400	407352	407353	-	-	-

Opción kit led	509116	509123	509102	509103	509108	509110
----------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

#### Postes ø 76 mm

	Para vitrina hasta una alt. de 1050 mm			Para vitrina a partir de una alt. de 1350 mm		
	Alt. postes	Anodizado	Pintado	Alt. postes	Anodizado	Pintado

<b>Postes sin banda título</b>						
Postes iniciales sellamiento directo	2475 mm	516410	416410	2700 mm	516411	416411
<b>Postes con banda título</b>						
Postes iniciales sellamiento directo	2700 mm	516411	416411	3000 mm	516413	416413

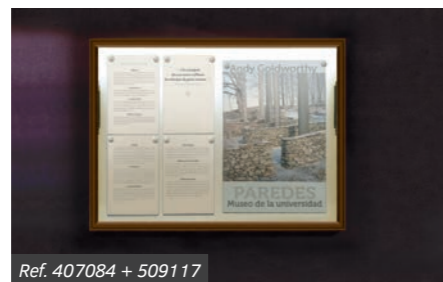
#### Postes Quatro

	Para vitrina hasta una alt. de 1050 mm			Para vitrina a partir de una alt. de 1350 mm		
	Alt. postes	Anodizado	Pintado	Alt. postes	Anodizado	Pintado

<b>Postes sin banda título</b>						
Postes iniciales sobre pletinas	2058 mm	516401	416401	2208 mm	516405	416405
Poste complementario sobre pletinas	2058 mm	516403	416403	2208 mm	516407	416407
Postes iniciales sellamiento directo	2475 mm	516400	416400	2700 mm	516404	416404
Poste complementario sellamiento directo	2475 mm	516402	416402	2700 mm	516406	416406
<b>Postes con banda título</b>						
Postes iniciales sellamiento directo	2700 mm	516404	416404	3000 mm	516408	416408
Poste complementario sellamiento directo	2700 mm	516406	416406	3000 mm	516409	416409

#### Banda título

Anch. de la vitrina	Anodizado		Pintado	
	Anodizado	Pintado	Anodizado	Pintado
750 mm	502910	402910		
1000 mm	502911	402911		
1200 mm	502918	402918		
1350 mm	502912	402912		
1600 mm	502913	402913		
1800 mm	502917	402917		
2010 mm	502914	402914		
2300 mm	502919	402919		



Ref. 407084 + 509117

## VITRINA 2000 ESPESOR 75 MM

Una vitrina imponente con diseño original y esquinas redondeadas. Es totalmente personalizable gracias a sus múltiples configuraciones.

### Características técnicas - vitrina

**Información:** una cara o doble cara.  
**Tamaño del panel:** de 9 a 30 A4.  
**Acristalamiento:** Plexichocs® o vidrio de seguridad de 4 mm de espesor.  
**Sistema de apertura:** puerta batiente reversible o levadiza mediante mecanismo de amortiguadores.  
**Cierre:** cerradura de seguridad con 2 llaves. 2 cerraduras sobre puertas batientes de altura 1350 mm y sobre puertas levadizas.  
**Estanqueidad:** junta de estanqueidad elastomérica.  
**Acabado interior:** fondo de chapa galvanizada lacada en blanco, parte trasera pintada en gris claro (RAL 7032).  
**Acabado marco:** aluminio anodizado plateado o pintado según nuestra gama de colores Vitincom® (ver página 9).  
**Fijación:** mural o sobre postes.  
**Imanes Vitincom®:** suministrados (1 por cada A4, con un límite de 20 por vitrina).



■ Ref. 410071 + 410070 + 416404 + 416406 + 402900 + 402902

### Opción postes

**Postes ø 76 mm:** 2 postes redondos, ø 76 mm de aluminio anodizado plateado o pintado, suministrados con tapones de chapa de acero negro atornillados y 4 piezas de unión para conseguir una fijación rápida y sin perforación. Altura de vitrina ajustable. Colocación únicamente mediante sellamiento directo.  
**Postes Quatro:** 2 postes alargados de sección 80 x 125 mm, de aluminio anodizado plateado o pintado, suministrados con tapones de chapa de acero negro atornillados y 4 piezas de unión para conseguir una fijación rápida y sin perforación. Altura de vitrina ajustable. Colocación mediante sellamiento directo o sobre pletinas (terminaciones para sellamiento suministradas).  
**Poste Quatro complementario:** 1 poste alargado suministrado con 4 piezas de unión. En caso de gran exposición al viento, se recomienda la colocación mediante sellamiento directo.



■ Ref. 412073 + 416411



■ Ref. 410070

### Opción banda título

**Marco:** aluminio de 75 mm de espesor, esquinas en ángulo redondeado.  
**Superficie:** chapa galvanizada lacada en blanco.  
**Altura:** 220 mm.  
**Fijación:** suministrada con 2 piezas de fijación y tornillería.  
**Acabado:** pintado según nuestra gama de colores Vitincom® (ver página 9).

### Otras opciones

Kit de iluminación led.  
 Imanes adicionales (ver página 103).

**Vitrina disponible a doble cara. Acabado elegante con esquinas redondeadas de aluminio pulido.**



Ref. 510074

### Vitrina una puerta batiente

<b>9 A4</b> alt. 1000 x anch. 750 mm alt. 901 x anch. 651 mm Batiente	<b>12 A4</b> alt. 1350 x anch. 750 mm alt. 1251 x anch. 651 mm Batiente	<b>16 A4</b> alt. 1350 x anch. 1000 mm alt. 1251 x anch. 901 mm Batiente

Dimensiones exteriores  
 Superficie de información visible  
 Apertura de puerta

#### Acristalamiento Plexichocs® - Una cara / doble cara

Anodizado	510070 / 512070	510002 / 512002	510003 / 512003
Pintado	410070 / 412070	410002 / 412002	410003 / 412003

#### Acristalamiento vidrio de seguridad - Una cara / doble cara

Anodizado	510420 / 511420	510352 / 512352	510353 / 512353
Pintado	410420 / 411420	410352 / 412352	410353 / 412353

Opción kit led - Una cara / doble cara	509116 / 509123	509123 / 509124	509102 / 509132
--	-----------------	-----------------	-----------------



### Vitrina puerta levadiza

<b>18 A4</b> alt. 1000 x anch. 1350 mm alt. 889 x anch. 1239 mm Levadiza	<b>21 A4</b> alt. 1000 x anch. 1600 mm alt. 889 x anch. 1489 mm Levadiza	<b>27 A4</b> alt. 1000 x anch. 2010 mm alt. 889 x anch. 1899 mm Levadiza	<b>28 A4</b> alt. 1350 x anch. 1710 mm alt. 1239 x anch. 1599 mm Levadiza	<b>30 A4</b> alt. 1710 x anch. 1350 mm alt. 1599 x anch. 1239 mm Levadiza

Dimensiones exteriores  
 Superficie de información visible  
 Apertura de puerta

#### Acristalamiento Plexichocs® - Una cara / doble cara

Anodizado	510071 / 512071	510072 / 512072	510075 / 512075	510073 / 512073	510074 / 512074
Pintado	410071 / 412071	410072 / 412072	410075 / 412075	410073 / 412073	410074 / 412074

#### Acristalamiento vidrio de seguridad - Una cara / doble cara

Anodizado	510421 / 511421	510422 / 511422	510425 / 511425	510423 / 511423	510424 / 511424
Pintado	410421 / 411421	410422 / 411422	410425 / 411425	410423 / 411423	410424 / 411424

Opción kit led - Una cara / doble cara	509136 / 509104	509106 / 509133	509109 / 509138	509107 / 509134	509104 / 509137
--	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

### Postes ø 76 mm

	Para vitrina hasta una altura de 1000 mm			Para vitrina a partir de una altura de 1350 mm		
	Alt. postes	Anodizado	Pintado	Alt. postes	Anodizado	Pintado
<b>Postes sin banda título</b>						
Postes iniciales sellamiento directo	2475 mm	516410	416410	2700 mm	516411	416411
<b>Postes con banda título</b>						
Postes iniciales sellamiento directo	2700 mm	516411	416411	3000 mm	516413	416413

### Postes Quatro

	Para vitrina hasta una altura de 1000 mm			Para vitrina a partir de una altura de 1350 mm		
	Alt. postes	Anodizado	Pintado	Alt. postes	Anodizado	Pintado
<b>Postes sin banda título</b>						
Postes iniciales sobre pletinas	2058 mm	516401	416401	2208 mm	516405	416405
Poste complementario sobre pletinas	2058 mm	516403	416403	2208 mm	516407	416407
Postes iniciales sellamiento directo	2475 mm	516400	416400	2700 mm	516404	416404
Poste complementario sellamiento directo	2475 mm	516402	416402	2700 mm	516406	416406
<b>Postes con banda título</b>						
Postes iniciales sellamiento directo	2700 mm	516404	416404	3000 mm	516408	416408
Poste complementario sellamiento directo	2700 mm	516406	416406	3000 mm	516409	416409

### Banda título

Anch. de la vitrina	Anodizado	Pintado
750 mm	502900	402900
1000 mm	502901	402901
1350 mm	502902	402902
1600 mm	502903	402903
1710 mm	502906	402906
2010 mm	502904	402904

LÍNEA PROVINCIA

PANEL-VITRINA DE INFORMACIÓN  
75 MM DE ESPESOR

El panel-vitrina de información, equipado con una vitrina cerrada, es el soporte ideal para que las administraciones locales puedan publicar anuncios e informar a sus ciudadanos.

Características técnicas - módulo inicial

- Información:** una cara o doble cara.
- Tamaño del panel:** de 12 a 24 A4.
- Acrilamiento:** Plexichocs® 4 mm de espesor (vidrio de seguridad para la vitrina 1600 x 1200 mm).
- Marcos:** aluminio 75 mm de espesor, ángulos redondeados de aluminio moldeado, fondo de chapa galvanizada lacada en blanco en el interior.
- Sistema de apertura:** puerta batiente (módulo 1200 x 800 mm únicamente) o levadiza con mecanismo de amortiguadores, sustituible en caso de vandalismo, sin necesidad de herramientas ni desmontaje de la vitrina. Bisagra integrada indestructible, 2 cerraduras de seguridad con 2 llaves, junta de estanqueidad elastomérica.
- Altura visible:** 2500 o 2700 mm con banda título.
- Postes:** acero ø 76 mm.
- Cinco cabezales para elegir:** City, Agora, Bola, Forum o Inox.
- Fijación:** abrazaderas de aluminio moldeado que permite las extensiones y las composiciones a 90°.
- Base decorativa:** de aluminio moldeado.
- Banda título en blanco:** 75 mm de espesor. Fijación sobre los postes mediante dos abrazaderas.
- Sobrepaesa el soporte en 200 mm. Inscripción opcional, texto personalizado.
- Acabado:** pintado monocromo o bicolor (abrazaderas, bases, esquinas vitrina, esquinas anuncio y cabezas de un color distinto a la vitrina) según nuestros colores estándares (ver página 9).
- Colocación:** sellamiento directo.

Módulo complementario

Complemento que permite formar combinaciones de paneles-vitrinas de información en línea o en ángulo. También puede asociarse a un módulo inicial de texto libre (ver página 92). El módulo está formado por un poste de acero ø 76 mm, una cabeza a elegir, una base decorativa, una vitrina de información, 2 abrazaderas de fijación (o 3 en caso de cabecera) y 4 mordazas de unión (o 6 en caso de cabecera).



■ Ref. 530102

**LÍNEA PROVINCIA**

Cree armonía en su mobiliario gracias a las 5 cabezales disponibles.

CALIDAD

**7**

LO DESTACADO

Módulo inicial todo en uno que incluye vitrina y patas, combinable con el resto de mobiliario de la línea Provincia.



Ref. 590612 + 590617



Ref. 530100 + 530105

Módulo inicial



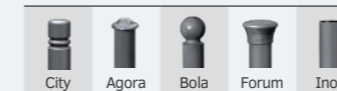
**12 A4**  
Superficie de información visible:  
alt. 800 x anch. 1200 mm  
Puerta levadiza



Sin banda título					
Una cara	520100	520101	520102	520104	520109
Doble cara	580100	580101	580102	580104	580109
Con banda título					
Una cara	590010	590011	590012	590014	590019
Doble cara	590410	590411	590412	590414	590419



**24 A4**  
Superficie de información visible:  
alt. 1200 x anch. 1600 mm  
Puerta levadiza

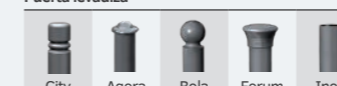


Sin banda título					
Una cara	531100	531101	531102	531104	531109
Doble cara	550100	550101	550102	550104	550109
Con banda título					
Una cara	590210	590211	590212	590214	590219
Doble cara	590610	590611	590612	590614	590619

Módulo complementario



**12 A4**  
Superficie de información visible:  
alt. 800 x anch. 1200 mm  
Puerta levadiza



Sin banda título					
Una cara	520105	520106	520107	520108	520110
Doble cara	580105	580106	580107	580108	520210
Con banda título					
Una cara	590015	590016	590017	590018	520220
Doble cara	590415	590416	590417	590418	520230



**24 A4**  
Superficie de información visible:  
alt. 1200 x anch. 1600 mm  
Puerta levadiza

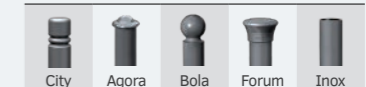


Sin banda título					
Una cara	531105	531106	531107	531108	520119
Doble cara	550105	550106	550107	550108	520212
Con banda título					
Una cara	590215	590216	590217	590218	520222
Doble cara	590615	590616	590617	590618	520232

Para garantizar una estabilidad perfecta, los módulos complementarios alt. 1200 x 1600 mm y alt. 1600 x 1200 mm con banda título no pueden venderse por separado. Se venden obligatoriamente con un módulo inicial.



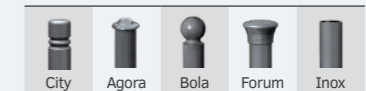
**12 A4**  
Superficie de información visible:  
alt. 1200 x anch. 800 mm  
Puerta batiente



Sin banda título					
Una cara	530100	530101	530102	530104	530109
Doble cara	540100	540101	540102	540104	540109
Con banda título					
Una cara	590110	590111	590112	590114	590119
Doble cara	590510	590511	590512	590514	590519



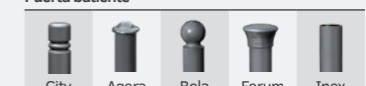
**24 A4**  
Superficie de información visible:  
alt. 1600 x anch. 1200 mm  
Puerta levadiza



Sin banda título					
Una cara	532100	532101	532102	532104	532109
Doble cara	560100	560101	560102	560104	560109
Con banda título					
Una cara	590310	590311	590312	590314	590319
Doble cara	590710	590711	590712	590714	590719



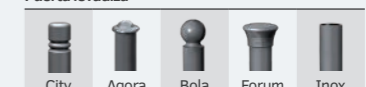
**12 A4**  
Superficie de información visible:  
alt. 1200 x anch. 800 mm  
Puerta batiente



Sin banda título					
Una cara	530105	530106	530107	530108	520118
Doble cara	540105	540106	540107	540108	520211
Con banda título					
Una cara	590115	590116	590117	590118	520221
Doble cara	590515	590516	590517	590518	520231



**24 A4**  
Superficie de información visible:  
alt. 1600 x anch. 1200 mm  
Puerta levadiza



Sin banda título					
Una cara	532105	532106	532107	532108	520200
Doble cara	560105	560106	560107	560108	520213
Con banda título					
Una cara	590315	590316	590317	590318	520223
Doble cara	590715	590716	590717	590718	520233

LÍNEA PROVINCIA

TABLONES DE ANUNCIO URBANO

El panel informativo de texto libre, equipado con chapas galvanizadas, constituye una solución excelente para la comunicación libre y ordenada.

Características técnicas - módulo inicial

- Información:** doble cara.
- Tamaño del panel:** de 16 a 24 A4.
- Panel:** dos chapas galvanizadas con poliestireno expandido entre las dos.
- Marco:** aluminio 75 mm de espesor, ángulos redondeados de aluminio moldeado.
- Altura visible:** 2500 o 2700 mm con banda título.
- Postes:** acero Ø 76 mm.
- Cinco cabezales para elegir:** City, Agora, Bola, Forum o Inox.
- Fijación:** abrazaderas de aluminio moldeado que permiten las extensiones y las composiciones a 90°.
- Base decorativa:** de aluminio moldeado.
- Cabecera en blanco:** 75 mm de espesor. Fijación sobre los postes mediante dos abrazaderas. Sobrepasa el soporte en 200 mm. Inscripción opcional, texto personalizado.
- Acabado:** monocromo o bicolor (abrazaderas, bases, esquinas paneles y cabezas de un color distinto a la vitrina).
- Colocación:** sellamiento directo.

Módulo complementario

Complemento que permite formar combinaciones de paneles informativos de texto libre en línea o en ángulo. También puede asociarse a un módulo inicial de panel-vitrina de información (ver página 86). El módulo está formado por un poste de acero Ø 76 mm, una cabeza para elegir, una base decorativa, un panel de información, 2 abrazaderas de fijación (o 3 en caso de banda título) y 4 mordazas de unión (o 6 en caso de banda título).



■ Ref. 591161



Ref. 591070



Ref. 590214 + 591198

Módulo inicial



16 A4  
Superficie de información:  
alt. 870 x anch. 1225 mm



Sin banda título

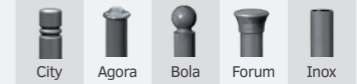
Doble cara	591010	591011	591012	591014	591019
------------	--------	--------	--------	--------	--------

Con banda título

Doble cara	591130	591131	591132	591134	591139
------------	--------	--------	--------	--------	--------



16 A4  
Superficie de información:  
alt. 1225 x anch. 870 mm



Sin banda título

Doble cara	591040	591041	591042	591044	591049
------------	--------	--------	--------	--------	--------

Con banda título

Doble cara	591160	591161	591162	591164	591169
------------	--------	--------	--------	--------	--------



24 A4  
Superficie de información:  
alt. 1225 x anch. 1670 mm



Sin banda título

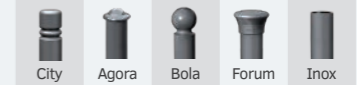
Doble cara	591070	591071	591072	591074	591079
------------	--------	--------	--------	--------	--------

Con banda título

Doble cara	591190	591191	591192	591194	591199
------------	--------	--------	--------	--------	--------



24 A4  
Superficie de información:  
alt. 1670 x anch. 1225 mm



Sin banda título

Doble cara	591100	591101	591102	591104	591109
------------	--------	--------	--------	--------	--------

Con banda título

Doble cara	591220	591221	591222	591224	591231
------------	--------	--------	--------	--------	--------

Módulo complementario



16 A4  
Superficie de información:  
alt. 870 x anch. 1225 mm



Sin banda título

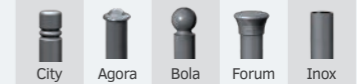
Doble cara	591015	591016	591017	591018	520240
------------	--------	--------	--------	--------	--------

Con banda título

Doble cara	591135	591136	591137	591138	520250
------------	--------	--------	--------	--------	--------



16 A4  
Superficie de información:  
alt. 1225 x anch. 870 mm



Sin banda título

Doble cara	591045	591046	591047	591048	520241
------------	--------	--------	--------	--------	--------

Con banda título

Doble cara	591165	591166	591167	591168	520251
------------	--------	--------	--------	--------	--------



24 A4  
Superficie de información:  
alt. 1225 x anch. 1670 mm

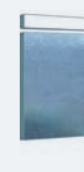


Sin banda título

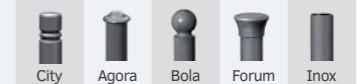
Doble cara	591075	591076	591077	591078	520242
------------	--------	--------	--------	--------	--------

Con banda título

Doble cara	591195	591196	591197	591198	520252
------------	--------	--------	--------	--------	--------



24 A4  
Superficie de información:  
alt. 1670 x anch. 1225 mm



Sin banda título

Doble cara	591105	591106	591107	591108	520243
------------	--------	--------	--------	--------	--------

Con banda título

Doble cara	591225	591226	591227	591228	520253
------------	--------	--------	--------	--------	--------

Para garantizar una estabilidad perfecta, los módulos complementarios alt. 1225 x 1670 mm y alt. 1670 x 1225 mm con banda título no pueden venderse por separado. Se venden obligatoriamente con un módulo inicial.

### VITRINA DE INFORMACIÓN VEGA

Un modelo sencillo y eficaz para cualquier tipo de panel exterior, de una cara o de doble cara.

- Soporte:** tubo de acero Ø 114 mm, tapón moldeado soldado.
- Puerta:** levadiza con mecanismo de amortiguadores, sustituible en caso de vandalismo, sin necesidad de herramientas ni desmontaje de la vitrina.
- Bisagra:** integrada, indestructible. Junta de estanqueidad elastomérica.
- Acristalamiento:** vidrio de seguridad de 4 mm de espesor.
- Cierre:** 2 cerraduras de seguridad, 2 llaves en perfil de puerta.
- Fondo:** chapa galvanizada lacada en blanco.
- Acabado vitrina:** marco de aluminio 150 mm de espesor, anodizado plateado o según nuestra gama de colores Vitincom® (ver página 9). Ángulos redondeados de aluminio moldeado.
- Acabado patas:** pintado según nuestra gama de colores Vitincom® (ver página 9).
- Colocación:** mediante sellamiento directo.

Superficie de información	Una cara	Doble cara
Alt. 1200 x anch. 800 mm	570000	570100
Alt. 1200 x anch. 1600 mm	571000	571100
Alt. 1600 x anch. 1200 mm	572000	572100
Alt. 1760 x anch. 1210 mm	573000	573100



■ Ref. 572000



Ref. 571000

### LÍNEA INFANTIL VITRINA TEMÁTICA ESPESOR 30 MM

Esta vitrina, lúdica y colorida, alegrará sus fachadas y resaltará la información (horarios de apertura, información reglamentaria, acontecimientos...).

- Tamaño del panel:** de 2 a 6 A4 según el modelo.
- Acristalamiento:** Plexichocs® espesor 4 mm.
- Sistema de apertura:** puerta batiente.
- Cierre:** cerradura de seguridad con 2 llaves.
- Estanqueidad:** junta de estanqueidad elastomérica.
- Acabado marco:** decoración en chapa de acero galvanizado de 2 mm de espesor, pintada según nuestra gama de colores para niños.
- Colocación:** fijación mural o poste sobre placa para árbol.
- Imanes Vitincom®:** suministrados (1 por cada A4).



■ Ref. 405028

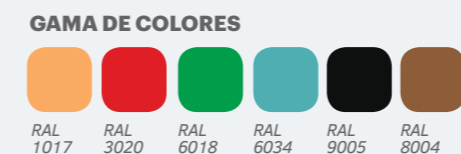


■ Ref. 408000

	2 A4	4 A4
Dimensiones exteriores	alt. 400 x anch. 550 mm	alt. 750 x anch. 550 mm
Superficie de información visible	alt. 303 x anch. 453 mm	alt. 653 x anch. 453 mm

Decoración	Conejo	Mariposa	Osito	Pingüino
Dimensiones exteriores totales	alt. 605 x anch. 918 mm	alt. 674 x anch. 730 mm	alt. 1024 x anch. 743 mm	alt. 1117 x anch. 899 mm
Referencias	405025	405026	405027	405028

	6 A4	Búho	Tortuga	Pez	Árbol de información mural	Árbol de información con poste sobre placa
Dimensiones exteriores	Alt. 750 x anch. 750 mm					
Superficie de información visible	alt. 653 x anch. 653 mm					
Dimensiones exteriores totales		alt. 1254 x anch. 1075 mm	alt. 1000 x anch. 1397 mm	alt. 991 x anch. 1442 mm	alt. 2160 x anch. 1230 mm	alt. 2160 x anch. 1230 mm
Referencias		405029	405030	405033	408010	408000



**LO DESTACADO**

Un diseño exclusivo y decorativo, especialmente adaptado al universo infantil.



■ Ref. 405027



Ref. 405029



### VITRINA DE ALUMINIO Y MADERA ESPESOR 30, 58, 75 MM

La elegante combinación de la madera y el aluminio para colgar y proteger la información en un entorno cercano a la naturaleza (parques, plazas, caminos forestales, estaciones de esquí...).

Tamaño del panel: de 8 a 27 A4.  
**Acrilamiento:** Plexichocs® espesor 4 mm.  
**Cierre:** cerradura de seguridad con 2 llaves.  
**Estanqueidad:** junta de estanqueidad elastomérica.  
**Acabado:** anodizado plateado.  
**Techo:** de material compacto de 13 mm de espesor, acabado caoba.  
**Postes:** madera exótica 60 x 60 o 93 x 93 mm según los modelos, altura desde el suelo 2000 a 2300 mm, acabado caoba.  
**Fijación:** sobre placas galvanizadas pintadas RAL 8012, varillas de anclaje suministradas.  
**Opción:** kit de iluminación led.  
**Imanes Vitincom®:** suministrados (1 por cada A4, con un límite de 20 por vitrina).

	8 A4 30 mm	18 A4 58 mm	27 A4 75 mm
Espeor	30 mm	58 mm	75 mm
Dimensiones exteriores	alt. 830 x anch. 980 mm	alt. 1080 x anch. 1330 mm	alt. 1000 x anch. 2010 mm
Superficie de información visible	alt. 733 x anch. 883 mm	alt. 983 x anch. 1233 mm	alt. 889 x anch. 1899 mm
	una cara	una cara	una cara / doble cara
Referencias	407509	407511	407512 / 407513
Opción kit led	509117	509136	509109 / 509138



■ Ref. 407509



■ Ref. 407512



### LÍNEA VENECIA ENTRADA DE CIUDAD VENECIA

El diseño de la línea Venecia para un elegante acceso a la ciudad: una prueba de modernidad.

Altura visible: 2700 mm.  
 Ancho: 600 mm.  
**Estructura:** acero 3 mm de espesor, reforzado mediante postes 70 x 70 mm de acero.  
**Acabado:** pintura sobre chapa galvanizada según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** sellamiento directo.  
**Opción:** jardinera semicircular ø 700 mm (ver página 138).

Referencia 207928



#### LÍNEA PROVINCIA

Cree armonía en su mobiliario gracias a los 5 cabezales disponibles.

### LÍNEA PROVINCIA ENTRADA DE CIUDAD PROVINCIA

Esta entrada de ciudad se armoniza con el mobiliario urbano gracias a los 5 cabezales decorativos disponibles.

Altura visible: 3140 mm.  
 Ancho: 1576 mm.  
**5 cabezas para elegir:** City, Agora, Bola, Forum o Inox.  
**Estructura:** tubo de acero ø 76 mm y 60 mm.  
**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** sellamiento directo.  
**Opciones:**  
 • Soporte de panel compuesto de 2 travesaños horizontales con 2 tubos verticales 40 x 40 mm cada uno para la fijación de los paneles de señalización.  
 • Jardineras ø 500 y 600 mm (ver página 138).

	City	Agora	Bola	Forum	Inox
Referencias	207920	207921	207922	207923	207926

Opción soporte de panel 207924



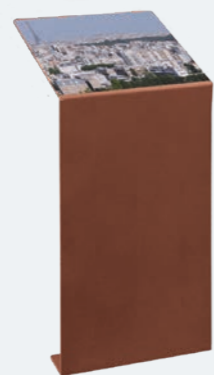
■ Ref. 207923

### ATRIL DE INFORMACIÓN DE ACERO

Este atril está especialmente adaptado para la información pedagógica, ofrece una presencia y una superficie de información atractivas.

Altura visible: 800 mm.  
**Superficie de información:** altura 500 x ancho 450 mm (serigrafía no suministrada).  
**Estructura:** chapa plegada de 4 mm de espesor.  
**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** sobre placa.

Referencia 527080



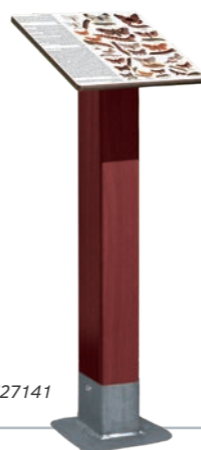
### ATRIL DE INFORMACIÓN DE MADERA

El modelo todo en madera, alter ego de la versión en acero, ofrece un estilo más tradicional.

Altura visible: 800 mm.  
**Superficie de información:** altura 300 x ancho 300 mm o altura 400 x ancho 600 mm (serigrafía no suministrada).  
**Soporte de panel:** de material compacto de 13 mm de espesor.  
**Poste:** madera exótica 93 x 93 mm, acabado barnizado roble claro o caoba.  
**Fijación:** sobre placa.

Panel alt. 300 x anch. 300 mm	527141
Panel alt. 400 x anch. 600 mm	527142

■ Ref. 527141



### LÍNEA CONVIVIALE TÓTEM DE INFORMACIÓN

Una solución elegante para la información turística o las indicaciones de direcciones.

Altura visible: 2055 mm.  
 Altura total: 2253 mm.  
 Ancho: 400 mm.  
**Estructura:** tubo de acero 40 x 40 mm.  
**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Placa:** chapa 770 x 320 mm, pintura sobre galvanizado RAL 9010, señalización no suministrada.  
**Colocación:** sellamiento directo.

Referencia 206348



### VITRINA "ALLURE" ESPESOR 30 MM

Una vitrina robusta, poco voluminosa y con acabados perfectos para mostrar la información en lugares de paso (pasillos de empresas, comités de empresa, establecimientos escolares, vestíbulo de edificios, salas de espera, hospitales...).

Tamaño del panel: de 2 a 18 A4.

Acrilamiento: Plexichocs® 4 mm de espesor.

Puerta: simple batiente reversible o doble batiente.

Cierre: cerradura de seguridad impenetrable (suministrada con 2 llaves).

Marco: aluminio anodizado plateado o pintado según nuestra gama de colores Vitincom® (ver página 9, salvo el de doble batiente: únicamente anodizado).

Fondo: magnético de chapa galvanizada lacada en blanco.

Colocación: fijación mural o sobre soporte de pie de 5 patas.

Opciones: kit de iluminación led, soporte de pie de 5 patas, imanes adicionales (ver página 99).

Imanes Vitincom®: suministrados (1 por cada A4, con un límite de 20 por vitrina).



■ Ref. 515601

### VITRINA CORREDERA "ALLURE" ESPESOR 34 MM

Vitrina ideal para los vestíbulos de entrada y los pasillos: las puertas correderas no bloquean el paso de las personas.

Tamaño del panel: de 8 a 12 A4.

Acrilamiento: Plexichocs®, acrílico rígido 4 mm de espesor.

Puerta: 2 puertas correderas, 1 cerradura con 2 llaves.

Marco: aluminio anodizado plateado con bisel de seguridad.

Fondo: magnético de chapa galvanizada lacada en blanco.

Colocación: fijación mural o sobre soporte de pie de 5 patas.

Opciones: kit de iluminación led (ver página 99), soporte de pie de 5 patas, imanes adicionales (ver página 103).

Imanes Vitincom®: suministrados (1 por cada A4, con un límite de 20 por vitrina).



■ Ref. 505101



■ Ref. 505101 + 513510

#### Simple batiente

	2 A4	4 A4	6 A4	9 A4
Dimensiones exteriores	alt. 400 x anch. 550 mm	alt. 750 x anch. 550 mm	alt. 750 x anch. 750 mm	alt. 1050 x anch. 750 mm
Superficie de información visible	alt. 303 x anch. 453 mm	alt. 653 x anch. 453 mm	alt. 653 x anch. 653 mm	alt. 953 x anch. 653 mm
Anodizado	505081	505082	505083	505084
Pintado	405081	405082	405083	405084
<b>Opciones</b>				
Kit led	509100	509100	509101	509101
Soporte de pie de 5 patas	513510	513510	513510	513510

#### Doble batiente

	8 A4	18 A4
Dimensiones exteriores	alt. 750 x anch. 1200 mm	alt. 1050 x anch. 1400 mm
Superficie de información visible	2 x alt. 653 x anch. 516 mm	2 x alt. 953 x anch. 616 mm
Anodizado	515600	515601
<b>Opciones</b>		
Kit led	509120	509121
Soporte de pie de 5 patas	2 x 513510	2 x 513510



■ Ref. 405082



■ Ref. 405083 + 513510



Ref. 505084

### VITRINA CORREDERA "CLÁSICA" ESPESOR 60 MM

Esta vitrina, poco voluminosa gracias a las puertas correderas, también es uno de los modelos más robustos.

Tamaño del panel: de 8 a 30 A4.

Acrilamiento: vidrio de seguridad de 6 mm de espesor.

Puerta: 2 puertas correderas sobre rodamientos, 1 cerradura con 2 llaves.

Marco: aluminio anodizado plateado o pintado según nuestra gama de colores Vitincom® (ver página 9) con perfiles de bordes redondeados.

Fondo: magnético de chapa galvanizada lacada en blanco.

Colocación: fijación mural.

Opciones: kit de iluminación led (ver página 99), imanes adicionales (ver páginas 103).

Imanes Vitincom®: suministrados (1 por cada A4, con un límite de 20 por vitrina).



■ Ref. 413001

	8 A4	12 A4	24 A4	30 A4
Dimensiones exteriores	alt. 750 x anch. 1000 mm	alt. 750 x anch. 1400 mm	alt. 1050 x anch. 1800 mm	alt. 1050 x anch. 2300 mm
Superficie de información visible	alt. 684 x anch. 934 mm	alt. 714 x anch. 1334 mm	alt. 684 x anch. 1734 mm	alt. 984 x anch. 2234 mm
Anodizado	513000	513001	513002	513003
Pintado	413000	413001	413002	413003
Opción kit led	509117	509136	509108	509110

### VITRINA ULTRAPLANA "ECO 100" ESPESOR 18 MM

Una vitrina discreta y cuidada para los carteles interiores, con una excelente relación calidad-precio.

- Tamaño del panel: de 2 a 9 A4.
- Acrilamiento: Plexi-rigide® 3 mm de espesor.
- Puerta: puerta batiente, 1 o 2 cerraduras (2 llaves por cerradura).
- Marco: aluminio anodizado plateado.
- Fondo: magnético de chapa galvanizada lacada en blanco.
- Colocación: fijación mural o sobre soporte de pie de 5 patas opcional.
- Imanes: suministrados (1 por cada A4).

	2 A4	4 A4	6 A4	9 A4
Dimensiones exteriores	alt. 386 x anch. 550 mm	alt. 688 x anch. 550 mm	alt. 688 x anch. 765 mm	alt. 990 x anch. 765 mm
Superficie de información visible	alt. 307 x anch. 461 mm	alt. 609 x anch. 461 mm	alt. 609 x anch. 676 mm	alt. 911 x anch. 676 mm
Referencias	504010	504011	504012	504013
Opción soporte de pie de 5 patas	513510	513510	513510	513510



Ref. 504012



Ref. 504011

**LO DESTACADO**

Una vitrina extraplana que se integra de manera muy discreta y no molesta en los lugares de paso.



Ref. 504013

### VITRINA "MEDIA" ESPESOR 40 MM

Esta vitrina informativa ofrece un diseño depurado al mejor precio.

- Tamaño del panel: de 2 a 9 A4.
- Acrilamiento: vidrio de seguridad de 4 mm de espesor.
- Puerta: puerta batiente, cierre con llave (cerradura lateral invisible).
- Marco: aluminio anodizado plateado.
- Fondo: magnético de chapa galvanizada lacada en blanco.
- Colocación: fijación mural.
- Imanes: suministrados (1 por cada A4).



Ref. 504220

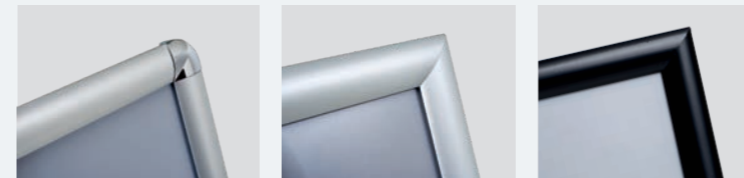
	2 A4	4 A4	6 A4	9 A4
Dimensiones exteriores	alt. 382 x anch. 512 mm	alt. 679 x anch. 512 mm	alt. 715 x anch. 722 mm	alt. 976 x anch. 722 mm
Superficie de información visible	alt. 304 x anch. 442 mm	alt. 601 x anch. 442 mm	alt. 637 x anch. 652 mm	alt. 898 x anch. 652 mm
Referencias	504220	504240	504260	504290

### MARCO "ECO-CLIC" ESPESOR 12 MM

Nuestros marcos clic-clac son una solución sencilla y económica para los paneles en el interior con información no confidencial, publicitaria, sobre seguridad, etc.

- Formatos: A4, A3 o A2.
- Marco: aluminio ancho 25 mm, espesor 12 mm.
- Apertura/cierre: sujeción de los documentos levantando/bajando los 4 lados (clic-clac).
- Esquinas: ángulos rectos o redondeados cromados para elegir.
- Acabado: anodizado plateado o negro (formato A3 y esquinas en ángulo recto únicamente). Hoja de protección de plástico flexible.
- Fijación: mural (tornillos y tacos suministrados).

	A4	A3	A2
Dimensiones exteriores	alt. 325 x anch. 240 mm	alt. 450 x anch. 325 mm	alt. 625 x anch. 450 mm
Superficie de información visible	alt. 275 x anch. 190 mm	alt. 400 x anch. 275 mm	alt. 575 x anch. 400 mm
Anodizado, esquinas redondeadas	504115	504125	504135
Anodizado, esquinas en ángulo recto	504110	504120	504130
Negro, esquinas en ángulo recto	-	404120	-



Ref. 504110

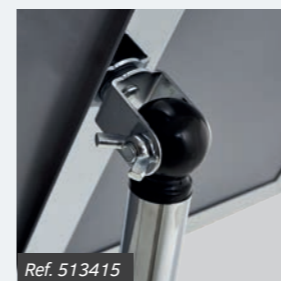


Ref. 504125

### MARCO "ECO-CLIC" SOBRE PIE TELESCÓPICO

- Formatos: A4 esquinas redondeadas cromadas o A3 esquinas en ángulo recto.
- Marco: aluminio ancho 25 mm, inclinación y orientación del marco ajustables.
- Apertura/cierre: sujeción de los documentos levantando/bajando los 4 lados (clic-clac). Hoja de protección de plástico flexible.
- Acabado: anodizado plateado.
- Pie telescópico: cromado ajustable en altura (de 640 a 1020 mm).

	A4	A3
Dimensiones exteriores	alt. 325 x anch. 240 mm	alt. 325 x anch. 450 mm
Superficie de información visible	alt. 275 x anch. 190 mm	alt. 400 x anch. 275 mm
Referencias	513415	513420



Ref. 513415



Ref. 513415

### MARCO "ECO-CLIC" CABALLETE PUBLICITARIO

- Formato: A1, información a doble cara.
- Marco: aluminio ancho 32 mm con esquinas redondeadas.
- Apertura/cierre: sujeción de los documentos levantando/bajando los 4 lados (clic-clac). Hoja de protección de plástico flexible.
- Acabado: anodizado plateado.
- Caballete publicitario: pies de aluminio (altura total 1160 mm).
- Caballete publicitario con resortes: resistente al viento y a las corrientes de aire (altura total 1120 mm).

	Caballete publicitario	Caballete publicitario con resortes
Dimensiones exteriores	alt. 885 x anch. 640 mm	alt. 890 x anch. 640 mm
Superficie de información visible	alt. 821 x anch. 576 mm	alt. 826 x anch. 576 mm
Referencias	504740	504840



Ref. 504740

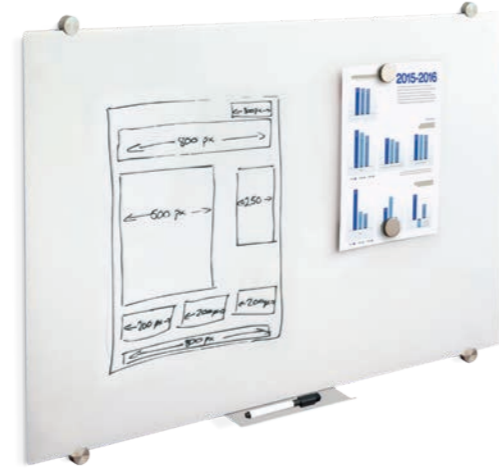
Ref. 504840

## PIZARRA DE ESCRITURA DE VIDRIO

**Formatos:** 600 x 900 o 900 x 1200 mm.  
**Superficie de escritura:** magnética, de vidrio templado para una escritura uniforme.  
**Espesor:** 4 mm.  
**Fijación:** mural (tornillos y tacos suministrados).  
**Accesorios:** suministrada con 2 imanes y 4 piezas de fijación metálicas.

**Nota:** las pizarras de vidrio requieren imanes específicos, más potentes que para el resto de pizarras y vitrinas de este catálogo.

Dimensiones exteriores	alt. 600 x anch. 900 mm	alt. 900 x anch. 1200 mm
Referencias	504651	504652



■ Ref. 504652



Ref. 504652



Ref. 504641



Ref. 513604



Ref. 513605

## PIZARRAS DE ESCRITURA Y DE INFORMACIÓN

**Formatos:** 600 x 900 o 900 x 1200 mm.  
**Marcos:** aluminio con esquinas redondeadas de plástico gris.  
**Superficie de escritura:** magnética, de chapa de acero lacado para una escritura ocasional o de chapa de acero esmaltada para una escritura habitual.  
**Superficie de información:** de corcho.  
**Espesor:** 18 mm.  
**Fijación:** mural (tornillos y tacos suministrados).  
**Accesorio:** soporte de aluminio suministrado.

Dimensiones exteriores	alt. 600 x anch. 900 mm	alt. 900 x anch. 1200 mm
Pizarra de escritura lacada	504621	504622
Pizarra de escritura esmaltada	504631	504632
Superficie de información de corcho	504641	504642



■ Ref. 504622

## REJILLA DE EXPOSICIÓN

La solución ideal para colgar documentos, cuadros o fotografías durante exposiciones temporales.

**Dimensiones:** altura 2000 x ancho 1000 mm.  
**Estructura:** marco de tubo de acero ø 25 mm y mallas de 50 x 50 mm.  
**Contenido:** lote de 3 rejillas suministradas con 6 clips de montaje y 12 ganchos de suspensión.  
**Opción:** pie extraíble.

Referencia	513603
<b>Opciones</b>	
Pie	513604
Clip de conexión adicional	513605



■ Ref. 513603



## KIT DE ILUMINACIÓN LED

El kit led está destinado a facilitar la lectura de los documentos informativos. Encuentre la referencia correspondiente en la página de la vitrina respectiva. Atención, los kits led no están adaptados para la iluminación de carteles publicitarios.

**Luz blanca de calidad superior:** 120 lúmenes por vatio, led IP 20.  
**Transformadores:** IP 67.  
**Autonomía:** 75 000 horas de funcionamiento.  
**Consumo:** 12,5 vatios por metro lineal.  
**Aviso:** la conexión eléctrica debe realizarla un profesional y se debe respetar la reglamentación vigente.  
**Referencias:** ver la tabla de referencias de la vitrina correspondiente.  
**Recomendación de cableado (distancia máxima por metro lineal de cinta led):**  
 • 5 m con cable de 2 x 0,75 mm  
 • 10 m con cable de 2 x 1,5 mm  
 • 15 m con cable de 2 x 2,5 mm

**Nota:** según el tamaño de la vitrina, nuestros kits están compuestos por una o varias cintas led adhesivas y un transformador.

Referencias	Longitud cinta led	Cantidad de cintas led
<b>Potencia del transformador - 18 W</b>		
509100	450 mm	1
509101	650 mm	1
509103	1150 mm	1
509115	500 mm	1
509116	700 mm	1
509117	900 mm	1
509120	1100 mm	1
509121	1300 mm	1
509125	350 mm	1
509127	550 mm	1
509130	950 mm	1
509136	1250 mm	1
<b>Potencia del transformador - 30 W</b>		
509102	950 mm	2
509106	1550 mm	1
509108	1750 mm	1
509109	1950 mm	1
509123	700 mm	2
509131	1350 mm	1
<b>Potencia del transformador - 60 W</b>		
509104	1300 mm	2
509107	1650 mm	2
509110	2250 mm	1
509124	700 mm	4
509132	950 mm	4
509133	1550 mm	2
509138	1950 mm	2
<b>Potencia del transformador - 100 W</b>		
509134	1650 mm	4
509137	1300 mm	4

## SOPORTE DE PIE DE 5 PATAS



El soporte ideal para sus vitrinas.

**Estructura:** tubo ø 50 de aluminio anodizado plateado con tapón negro en la parte superior.  
**Altura:** 2 m  
**Accesorios:** suministrado con 5 ruedecillas con freno.

Referencia	513510
------------	--------



## ACCESORIOS PARA VITRINAS Y PIZARRAS DE ESCRITURA

Imanes		
Vitincom ø 23 mm - Bolsita de 10 piezas		502020
Imanes de colores* ø 10 mm - Bolsita de 12 piezas		502002
Imanes de colores* ø 20 mm - Bolsita de 12 piezas		502001
Imanes de colores* ø 30 mm - Bolsita de 12 piezas		502000
Chinchetas para fondo de corcho		
Multicolores - Caja de 40 piezas		502003
Marcadores		
Borrables		502005

\*Una gama de colores para elegir por lote.

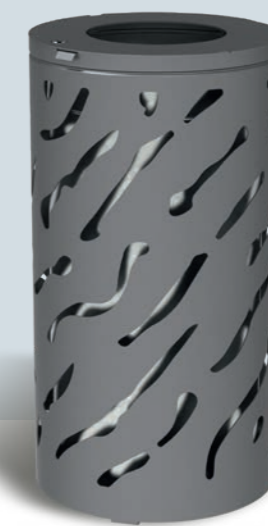


■ Ref. 502002 + 502001 + 502000




■ Ref. 502005

# ESPACIOS VERDES

LUGARES DE DESCANSO & CÓMODOS



## índice

	<b>MOBILIARIO DE DESCANSO</b>	Bancos y banquetas . . . . .	106
		Mesas de picnic . . . . .	118
		Línea infantil . . . . .	120
	<b>PAPELERAS</b>	Papeleras . . . . .	122
		Soluciones contenedores . . .	133
	<b>SOLUCIONES FLORALES</b>	Maceteros . . . . .	134
		Jardineras . . . . .	138
		Protecciones . . . . .	139
		Corsés para árboles . . . . .	140
		Alcorques . . . . .	141

LÍNEA SILAOS®

**BANCO SILAOS®**

Un banco sobrio, sencillo, noble por la esencia de la madera y elegante para responder a todas sus necesidades sea cual sea el entorno. Elija la longitud, el tipo de apoyabrazos y el acabado en acero o en acero y madera.

Dos longitudes: 1200 o 1800 mm.  
**Estructura:** tubo de acero 30 x 50 mm pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Versión acero y madera:** roble certificado PEFC de 36 mm de espesor, acabado barnizado color caoba o roble claro.  
**Versión todo de acero:** chapa de acero plegada, 3 mm de espesor, pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** sobre pletinas.



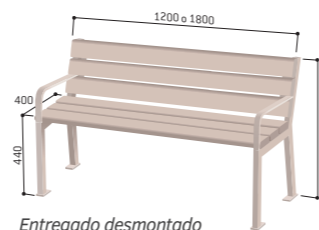
Acero y madera			
Long. 1200 mm	594001	594006	594016
Long. 1800 mm	594003	594008	594018
Todo de acero			
Long. 1200 mm	209080	-	-
Long. 1800 mm	209081	-	-



■ Ref. 209081



■ Ref. 594018



Entregado desmontado

LÍNEA SILAOS®

**BANCO Y SILLA SILAOS® ESPECIAL TERCERA EDAD**

Especialmente diseñados para la comodidad de nuestros mayores. Gracias a una altura 10 cm mayor de lo habitual, al reposapiés y a los apoyabrazos adaptados, ofrecen una ayuda que los mayores agradecen.

**Banco, dos longitudes:** 1200 o 1800 mm.  
**Sillón, longitud:** 600 mm.  
**Altura de asiento:** 540 mm.  
**Estructura:** en tubo de acero 30 x 50 mm pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9). Reposapiés 50 x 30 mm.  
**Asiento y respaldo:** de roble certificado PEFC de 36 mm de espesor, acabado barnizado color caoba o roble claro.  
**Fijación:** sobre pletinas.  
**OPCIONES:**  
**Apoyabrazos central para banco:** longitud 30 x espesor 10 mm. (Recomendaciones: un apoyabrazos para un banco de 1200 mm y dos apoyabrazos para un banco de 1800 mm).  
**Sujetabastones:** ø 79 mm. Altura placa 100 mm, longitud 40 mm, espesor 4 mm.

Banco - long. 1200 mm	594116
Banco - long. 1800 mm	594118
Sillón - long. 600 mm	594109
Opciones	
Apoyabrazos central	594009
Sujetabastones (el par)	299005



■ Ref. 594116 + 594009 + 299005



Nuestros bancos y sillones Tercera edad tienen una altura 10 cm mayor para que resulten más cómodos. Los accesorios opcionales responden perfectamente a las necesidades de las personas mayores.



LÍNEA SILAOS®

**BANQUETA SILAOS®**

La banqueta Silaos®, toda de acero o de acero y madera, con láminas de roble certificado PEFC, ofrece una solución de asiento sencilla y ecológica.

Dos longitudes: 1200 o 1800 mm.  
**Altura de asiento:** 440 mm.  
**Estructura:** tubo de acero 30 x 50 mm pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Versión acero y madera:** roble certificado PEFC de 36 mm de espesor, acabado barnizado color caoba o roble claro.  
**Versión todo acero:** chapa de acero plegada, 3 mm de espesor. Pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** sobre pletinas.

	Acero y madera	Todo de acero
Long. 1200 mm	594032	209182
Long. 1800 mm	594034	209183



■ Ref. 209183



■ Ref. 594032

LÍNEA SILAOS®

**TUMBONA SILAOS®**

La comodidad individual en los lugares públicos.

**Longitud:** 1200 mm.  
**Altura de asiento:** 340 mm.  
**Estructura:** tubo de acero 30 x 50 mm pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Asiento y respaldo:** roble certificado PEFC de 36 mm de espesor, acabado barnizado color caoba o roble claro.  
**Fijación:** sobre pletinas.

Referencia	594111
------------	--------



LÍNEA SILAOS®

**SILLÓN SILAOS®**

**Longitud:** 600 mm.  
**Altura de asiento:** 440 mm.  
**Estructura:** tubo de acero 30 x 50 mm pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Asiento y respaldo:** roble certificado PEFC de 36 mm de espesor, acabado barnizado color caoba o roble claro.  
**Fijación:** sobre pletinas.

	Apoyabrazos Arco	Apoyabrazos Clásica
Referencias	594101	594107



■ Ref. 594101

### BANCO MORA

El banco Mora, con su fundición discreta y sus 5 láminas de madera, ofrece una comodidad reconocida. Está disponible en roble certificado PEFC y en pino de clase IV en su versión económica.

**Dos longitudes:** 2000 o 1800 mm según el tipo de madera.  
**Estructura:** fundición de alta calidad, acabado gris metalizado o negro, para otros colores RAL, consúltenos.  
**Versión roble:** láminas de madera de roble certificado PEFC, acabado barnizado caoba o roble claro.  
**Versión pino:** láminas de madera de pino clase IV, acabado barnizado caoba o roble claro.  
**Fijación:** sobre pletinas.

Long. 2000 mm - madera de roble PEFC	209480
Long. 1800 mm - madera de pino de clase IV	209482

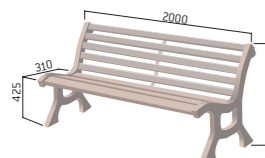


### BANCO LUBLIN

Un banco robusto y elegante que, gracias a sus 10 láminas de roble, ofrece un asiento comodísimo. La referencia de los parques y jardines.

**Longitud:** 2000 mm.  
**Estructura:** acero fundido pintado sobre zinc, acabado gris metalizado o negro para una mayor elegancia, para otros colores RAL, consúltenos.  
**Asiento y respaldo:** roble certificado PEFC de 40 mm de espesor, acabado barnizado color caoba o roble claro.  
**Fijación:** sobre pletinas. Ángulo garantizado por 3 varillas de acero inox. en la parte trasera del banco.

Referencia	209484
------------	--------

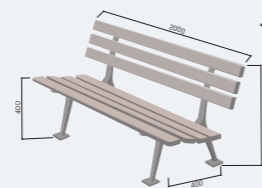


### BANCO AUBEL

La fundición discreta y robusta, así como el diseño clásico del asiento, hacen de este banco un modelo atemporal.

**Longitud:** 2000 mm.  
**Estructura:** acero fundido pintado sobre zinc, acabado RAL 9005.  
**Asiento y respaldo:** roble certificado PEFC de 36 mm de espesor, acabado barnizado color caoba o roble claro.  
**Fijación:** sobre pletinas.

Referencia	209445
------------	--------



### LÍNEA KUB.

### ZONA DE DESCANSO KUB.

NOVEDAD

Una línea pura y una posibilidad de combinación infinita para una integración perfecta en su entorno. Todos los elementos Kub se asocian para crear lugares sociales adaptados a sus espacios.

**Tres longitudes:** 450, 1200 o 1800 mm según el elemento.  
**Altura de asiento:** 450 mm.  
**Soporte:** 450 x 450 mm, acero de 8 mm de espesor, pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Versión todo de acero:** asiento y respaldo de acero galvanizado pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Versión acero y madera:** asiento y respaldo de roble certificado PEFC, barnizado en color roble claro o caoba.  
**Fijación:** mediante varillas de anclaje (no suministradas).

	Banco	Banco enfrentado	Banqueta
<b>Acero y madera</b>			
Long. 450 mm	306394	-	306397
Long. 1200 mm	306380	306382	306390
Long. 1800 mm	306384	-	306392
<b>Todo de acero</b>			
Long. 1800 mm	306604	-	306393
Cubo 450x450 mm	306425	-	-



### EJEMPLOS DE POSIBLES CONFIGURACIONES:



### BANCO RIGA

Un banco ligero y opulento a la vez, que se adapta a todos los entornos. Está disponible en madera exótica y en pino de clase IV en su versión económica.

**Dos longitudes:** 1800 o 2000 mm según el tipo de madera.

**Estructura:** acero 80 mm de ancho, 8 mm de espesor, pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Versión madera exótica:** asiento y respaldo de madera exótica de 36 mm de espesor, acabado barnizado caoba o roble claro.

**Versión pino:** asiento y respaldo de madera de pino clase IV, acabado barnizado caoba o roble claro.

**Fijación:** sobre pletinas.

Long. 2000 mm - madera exótica 209415

Long. 1800 mm - madera de pino de clase IV 209410

NOVEDAD



Entregado desmontado

### LÍNEA VENECIA BANCO VENECIA

Un banco con líneas contemporáneas que da una identidad inconfundible a su espacio de descanso.

**Longitud:** 1800 mm.

**Estructura:** acero 450 x 450 mm, 3 mm de espesor, pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Versión acero y madera:** asiento de madera exótica de 36 mm de espesor, acabado barnizado roble claro o caoba, respaldo todo de madera o de acero y madera.

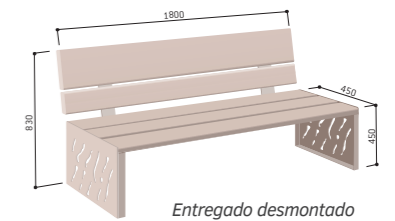
**Versión todo de acero:** asiento y respaldo de chapa pintada sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Fijación:** sobre pletinas.

	Respaldo de madera	Respaldo de acero y madera	Todo de acero
Referencias	209416	209412	209419



Ref. 209416



Entregado desmontado



Ref. 209412



Un diseño contemporáneo que lleva de manera discreta la modernidad a los lugares públicos. Se reconoce fácilmente por el corte característico de sus chapas de acero.

### BANQUETA RIGA

Un diseño depurado y robusto muy cómodo.

**Dos longitudes:** 1800 o 2000 mm según el tipo de madera.

**Estructura:** acero 80 mm de ancho, 8 mm de espesor, pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Versión madera exótica:** asiento de madera exótica de 36 mm de espesor, acabado barnizado caoba o roble claro.

**Versión pino:** asiento de pino clase IV, acabado barnizado caoba o roble claro.

**Fijación:** sobre pletinas.

Long. 2000 mm - madera exótica 209186

Long. 1800 mm - madera de pino de clase IV 209199

NOVEDAD



Entregado desmontado



Ref. 209186

### LÍNEA VENECIA BANQUETA VENECIA

**Longitud:** 1800 mm.

**Estructura:** acero 450 x 450 mm, 3 mm de espesor, pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Versión acero y madera:** asiento de madera exótica de 36 mm de espesor, acabado barnizado roble claro o caoba.

**Versión todo de acero:** asiento de chapa pintada sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Fijación:** sobre pletinas.

	Acero y madera	Todo de acero
Referencias	209169	209164



Ref. 209164



### BANCO PAGODA

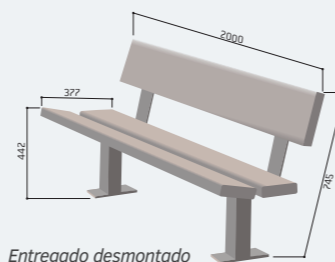
Este banco, especialmente robusto, encontrará de forma rápida su lugar para ofrecer una gran comodidad con total discreción.

**Longitud:** 2000 mm.  
**Estructura:** acero 80 x 80 mm pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Asiento y respaldo:** de madera exótica de 36 mm de espesor, acabado lacado según nuestra gama de colores (ver página 9) o barnizado (roble claro o caoba).  
**Fijación:** sobre placas.

	Madera acabado lacado	Madera acabado barnizado
Referencias	299443	299444



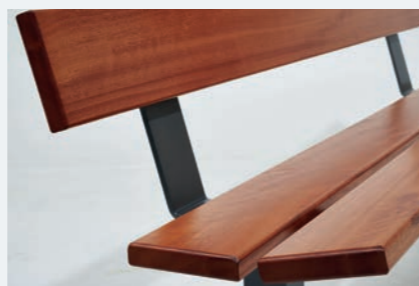
■ Ref. 299444



Entregado desmontado



Ref. 299444



### BANCO VERCORS

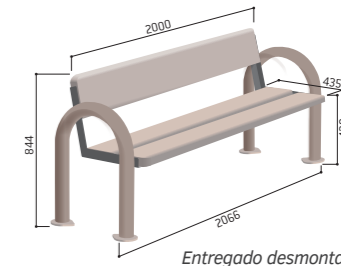
Este banco tiene un aspecto juvenil con sus acabados redondeados, sus láminas de madera extra anchas y una gran gama de colores a elegir. Combina de manera perfecta con la papeleras Vercors.

**Longitud:** 2000 mm.  
**Estructura:** acero ø 60 mm, pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Asiento y respaldo:** de madera exótica de 36 mm de espesor, acabado lacado según nuestra gama de colores (ver página 9) o barnizado (roble claro o caoba).  
**Fijación:** sobre pletinas.

	Madera acabado lacado	Madera acabado barnizado
Referencias	299446	299435



■ Ref. 299435



Entregado desmontado



Ref. 299446



### BANQUETA PAGODA

El complemento útil del banco Pagoda, para crear una armonía en sus espacios de descanso y ocio.

**Longitud:** 2000 mm.  
**Estructura:** acero 80 x 80 mm pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Asiento:** de madera exótica de 36 mm de espesor, acabado lacado según nuestra gama de colores (ver página 9) o barnizado (roble claro o caoba).  
**Fijación:** sobre pletinas.

	Madera acabado lacado	Madera acabado barnizado
Referencias	299187	299193



■ Ref. 299193

### BANQUETA VERCORS

La única banqueta PROCITY® con apoyabrazos.

**Longitud:** 2000 mm.  
**Estructura:** acero ø 60 mm, pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Asiento:** de madera exótica de 36 mm de espesor, acabado lacado según nuestra gama de colores (ver página 9) o barnizado (roble claro o caoba).  
**Fijación:** sobre pletinas.

	Madera acabado lacado	Madera acabado barnizado
Referencias	299189	299181



Ref. 299181

### BANCO OSLO

Un banco con diseño discreto y atemporal.

**Dos longitudes:** 1500 o 1800 mm.

**Estructura:** tubo de acero ø 76 mm.

**Asiento y respaldo:** chapa de acero perforada de 2,5 mm, bordes prensados y acabados redondeados para mayor seguridad en los extremos.

**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Fijación:** sellamiento directo.

**Opción:** base decorativa de aluminio moldeado para ocultar el sellamiento.

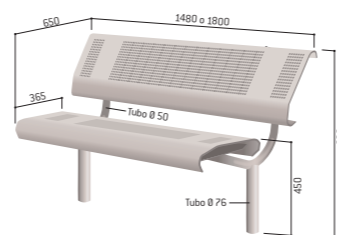
Long. 1500 mm	209120
Long. 1800 mm	209121
Opción base decorativa	206108



■ Ref. 209121



Ref. 209121



Entregado desmontado



Opción base decorativa



### LÍNEA CONVIVIALE®

### BANCO CONVIVIALE®

Un banco que durará de por vida sin necesidad de mantenimiento periódico y que ofrecerá una comodidad que sorprenderá a todos los usuarios.

**Longitud:** 2000 mm.

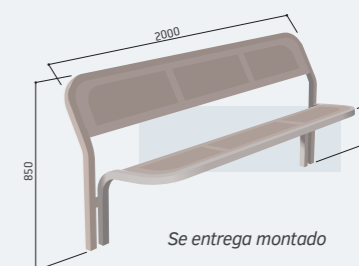
**Estructura:** tubo de acero 40 x 40 mm.

**Asiento y respaldo:** chapa de acero perforada de 2 mm.

**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Fijación:** sellamiento directo.

Referencia	209020
------------	--------



Se entrega montado



Ref. 209020



### BANQUETA OSLO

**Longitud:** 1500 mm.

**Estructura:** tubo de acero ø 76 mm.

**Asiento:** chapa de acero perforada de 2,5 mm, bordes prensados y acabados redondeados para mayor seguridad en los extremos.

**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Fijación:** sellamiento directo.

**Opción:** base decorativa de aluminio moldeado para ocultar el sellamiento.

Banqueta	209160
Opción base decorativa	206108



■ Ref. 209160

### LÍNEA CONVIVIALE®

### BANQUETA CONVIVIALE®

**Longitud:** 2000 mm.

**Estructura:** tubo de acero 40 x 40 mm.

**Asiento:** chapa de acero perforada de 2 mm.

**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Fijación:** sellamiento directo.

Referencia	209050
------------	--------



**LÍNEA PROVINCIA**  
**BANCO ESTORIL**

Robustez y formas redondas para este modelo completamente en acero con cinco cabezales decorativos para elegir.

Longitud: 1800 mm.  
Cinco cabezales para elegir: City, Agora, Bola, Forum o Inox.  
Estructura: tubo de acero  $\varnothing$  76 mm.  
Asiento y respaldo: chapa de acero perforada de 2 mm, rodeada de un tubo de acero  $\varnothing$  38 mm.  
Acabado: pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
Fijación: sellamiento directo.

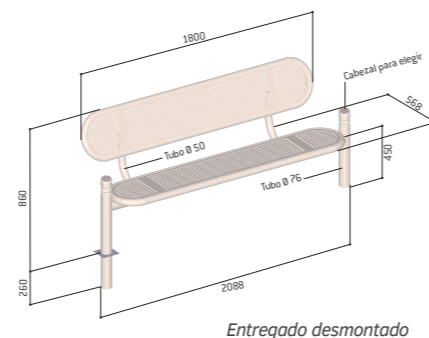
	City	Agora	Bola	Forum	Inox
Referencias	209320	209321	209322	209323	209324



Ref. 209320



Ref. 209321



Entregado desmontado



**LÍNEA PROVINCIA**  
**BANCO LUGANO**

Sencillo y robusto, un banco completamente en acero.

Dos longitudes: 1500 o 1800 mm.  
Cinco cabezales para elegir: City, Agora, Bola, Forum o Inox.  
Estructura: tubo de acero  $\varnothing$  76 mm.  
Asiento: chapa de acero perforada de 2,5 mm, bordes prensados y acabados redondeados para mayor seguridad en los extremos.  
Acabado: pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
Fijación: sellamiento directo.

	City	Agora	Bola	Forum	Inox
Long. 1500 mm	209300	209301	209302	209303	209304
Long. 1800 mm	209310	209311	209312	209313	209314



LÍNEA PROVINCIA

Cree armonía en su mobiliario gracias a los 5 cabezales disponibles.

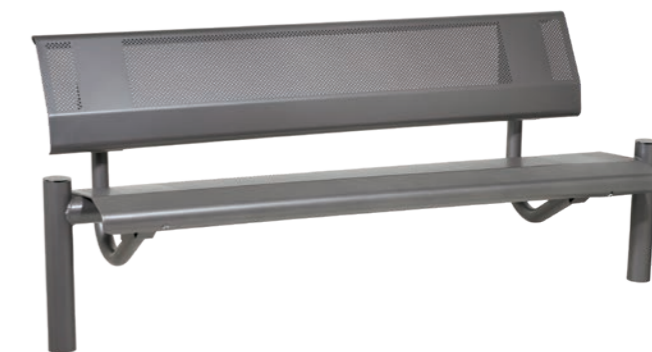
**LÍNEA PROVINCIA**  
**BANQUETA LUGANO**

Longitud: 1500 mm.  
Cinco cabezales para elegir: City, Agora, Bola, Forum o Inox.  
Estructura: tubo de acero  $\varnothing$  76 mm.  
Asiento: chapa de acero perforada de 2,5 mm, bordes prensados y acabados redondeados para mayor seguridad en los extremos.  
Acabado: pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
Fijación: sellamiento directo.

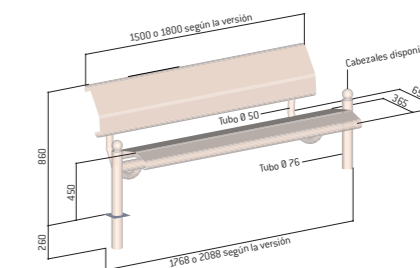
	City	Agora	Bola	Forum	Inox
Referencias	209330	209331	209332	209333	209334



Ref. 209332



Ref. 209314



**LÍNEA PROVINCIA**  
**BANQUETA ESTORIL**

Longitud: 1800 mm.  
Cinco cabezales para elegir: City, Agora, Bola, Forum o Inox.  
Estructura: tubo de acero  $\varnothing$  76 mm.  
Asiento: chapa de acero perforada de 2 mm, rodeada de un tubo de acero  $\varnothing$  38 mm.  
Acabado: pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
Fijación: sellamiento directo.

	City	Agora	Bola	Forum	Inox
Referencias	209340	209341	209342	209343	209344



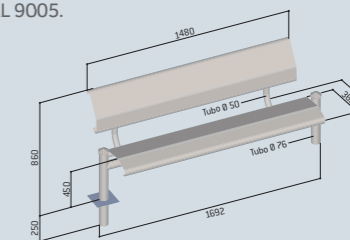
Ref. 209340

**BANCO MERCURE**

Un banco que se adapta a los entornos más extremos.

Longitud: 1500 mm.  
Cabeza: aluminio moldeado, acabado RAL 9005.  
Estructura: tubo de acero  $\varnothing$  76 mm, acabado de acero galvanizado.  
Asiento y respaldo: chapa de acero perforada de 2,5 mm.  
Acabado: pintura sobre zinc RAL 9005.  
Fijación: sellamiento directo.

Referencia	209145
------------	--------



LÍNEA SILAOS®

**BANCO ALREDEDOR DEL ÁRBOL SILAOS®**

Este banco elegante y discreto se adapta perfectamente a su entorno, y le ofrece un asiento cómodo alrededor de los árboles de tamaño pequeño o grande, siguiendo la línea Silaos®.

Dos dimensiones:

- Banco alrededor de árbol hexagonal:  $\phi$  interior 930 mm, dimensiones exteriores: 1907 x 2200 mm.
- Banco alrededor de árbol heptagonal:  $\phi$  interior 2600 mm, dimensiones exteriores: 3810 x 3911 mm.

Altura total: 860 mm.

Altura de asiento: 434 mm.

Estructura: tubo de acero 30 x 50 mm pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

Asiento y respaldo: de roble certificado PEFC de 36 mm de espesor, acabado barnizado color caoba o roble claro.

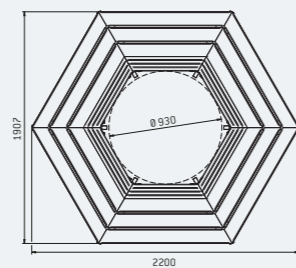
Fijación: sobre pletinas.

Banco alrededor del árbol - hexagonal 602465

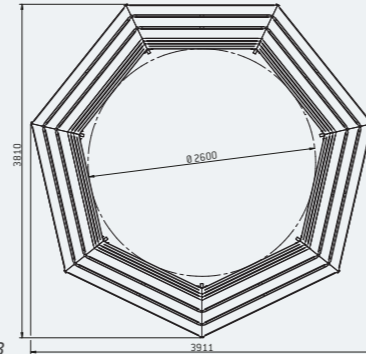
Banco alrededor del árbol - heptagonal 602463



Ref. 602465



Ref. 602465



Ref. 602463



Ref. 602463



Ref. 209464 + 594034

LÍNEA SILAOS®

**CONJUNTO DE PICNIC SILAOS®**

Elementos que se pueden juntar según las necesidades para crear espacios de picnic muy agradables.

Dimensiones mesa: longitud 1800 x ancho 790 x altura 750 mm.

Dimensiones banqueta: longitud 1800 x altura 440 mm.

Estructura: tubo de acero 30 x 50 mm pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

Asientos y tablero de la mesa: láminas de roble certificado PEFC de 36 mm de espesor, acabado barnizado color caoba o roble claro.

Fijación: sobre pletinas.

Mesa 209464

Banqueta 594034



Ref. 209464

**MESA DE PICNIC SEVILLA**

Una mesa de picnic disponible en versión adaptada para las personas con movilidad reducida (patas separadas para que entre la silla de ruedas); una solución alternativa de gran calidad a las mesas de pino.

Dos versiones: estándar y PMR\*.

Dimensiones: longitud 2000 x ancho 1320 x altura 750 mm.

Estructura: acero fundido pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

Asientos y tablero de la mesa: láminas de madera exótica de 36 mm de espesor, acabado barnizado color caoba o roble claro.

Fijación: sobre pletinas.

Mesa Sevilla estándar 209468

Mesa Sevilla PMR\* 209469

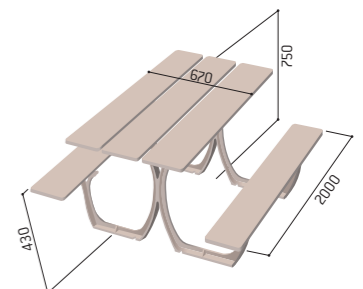
\*Persona con movilidad reducida.



Los productos se entregan listos para montar.



Ref. 209469



Entregado desmontado



Ref. 209468



Ref. 209472

**MESA DE PICNIC RIGA**

NOVEDAD

Disponible en versión adaptada para las personas con movilidad reducida (prolongación de la mesa para que entre la silla de ruedas).

Dos versiones: estándar y PMR\*.

Dimensiones estándar: longitud 1500 x ancho 1300 x altura 750 mm.

Dimensiones PMR: longitud 2000 x ancho 1300 x altura 750 mm.

Estructura: tubos de acero pintados sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

Asientos y tablero de la mesa: material compacto estratificado de 18 mm de espesor, acabado caoba.

Fijación: sobre pletinas.

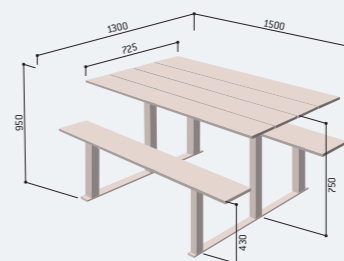
Mesa Riga estándar 209472

Mesa Riga PMR\* 209473

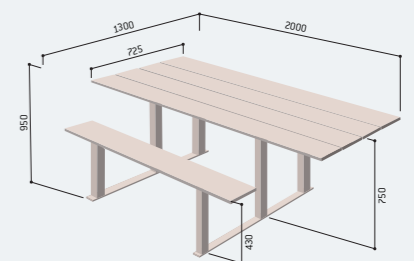
\*Persona con movilidad reducida.



Ref. 209473



Entregado desmontado



Entregado desmontado

LÍNEA INFANTIL

**MESA DE PICNIC  
SILAOS® INFANTIL**

Un mobiliario que se adapta perfectamente a las dimensiones de nuestros pequeños: la solución ideal para el descanso.

Dos versiones: parvulario o primaria.  
Dimensiones de la mesa: 950 x 950 mm.  
Dimensiones totales - versión parvulario: 1500 x 1500 mm  
Dimensiones totales - versión primaria: 1630 x 1630 mm.  
Estructura: acero pintado sobre zinc, RAL 5010.  
Asiento y mesa: láminas de madera exótica de 22 mm de espesor, acabado lacado multicolor (RAL rojo 3020, amarillo 1023, verde 6018, azul 5010).  
Fijación: sobre pletinas.

Versión parvulario - alt. de asiento 290 mm	208080
Versión primaria - alt. de asiento 390 mm	208085



LÍNEA INFANTIL

**BANCO Y BANQUETA  
SILAOS® INFANTIL**

Estos cómodos asientos coloridos y sólidos están adaptados para los niños de parvulario y para los de primaria. ¡Estarán encantados!

Longitud: 1500 mm.  
Estructura: tubo de acero 30 x 50 mm pintado sobre zinc, RAL 5010.  
Asiento y respaldo: madera exótica, acabado lacado multicolor (RAL rojo 3020, amarillo 1023, verde 6018, azul 5010).  
Fijación: sobre pletinas.

Versión parvulario - alt. de asiento 270 mm	
Banco	299002
Banqueta	594040
Versión primaria - alt. de asiento 390 mm	
Banco	299000
Banqueta	594042



**LO DESTACADO**

PROCITY® ofrece una línea infantil especialmente diseñada para el uso de los más pequeños: colores, funciones y dimensiones adaptadas.



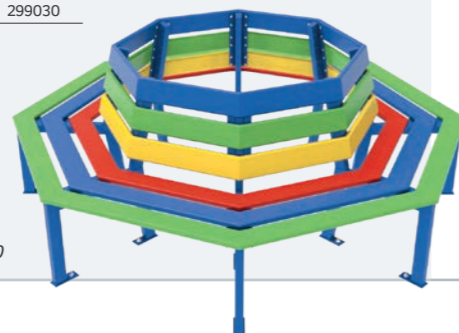
LÍNEA INFANTIL

**BANCO ALREDEDOR DEL ÁRBOL  
SILAOS® INFANTIL**

Este banco octogonal se ha diseñado especialmente para rodear los árboles en los espacios dedicados a los más pequeños. Un máximo de plazas para una gran convivencia.

Dos versiones: parvulario o primaria.  
Diámetro exterior: 2000 mm.  
Diámetro interior - versión parvulario: 1240 mm.  
Diámetro interior - versión primaria: 915 mm.  
Estructura: tubo de acero 30 x 50 mm pintado sobre zinc, RAL 5010.  
Asiento y respaldo: madera exótica, acabado lacado multicolor (RAL rojo 3020, amarillo 1023, verde 6018, azul 5010).  
Fijación: sobre pletinas.

Versión parvulario - alt. de asiento 270 mm	299032
Versión primaria - alt. de asiento 390 mm	299030



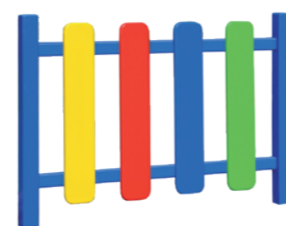
LÍNEA INFANTIL

**VALLA ZONA DE JUEGOS**

Una valla con acabado lúdico y la altura adecuada para asegurar los espacios de ocio de los más pequeños.

Dos longitudes: 1000 o 2500 mm.  
Altura desde el suelo: 750 mm.  
Estructura: madera exótica, láminas de 22 mm de espesor, dimensiones 600 x 90 mm.  
Puerta: longitud 1000 mm montada sobre bisagras y equipada con un pestillo deslizante.  
Acabado: lacado multicolor (RAL rojo 3020, amarillo 1023, verde 6018, azul 5010).

Long. 1000 mm	207900
Long. 2500 mm	207901
Puerta	207904



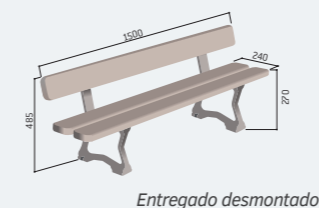
LÍNEA INFANTIL

**BANCO MORA INFANTIL**

Un banco colorido y sólido para alegría de los niños de parvulario.

Longitud: 1500 mm.  
Altura de asiento: 270 mm.  
Estructura: acero fundido pintado sobre zinc, acabado RAL 5010.  
Asiento y respaldo: madera exótica, acabado lacado multicolor (RAL rojo 3020, amarillo 1023, verde 6018, azul 5010).  
Fijación: sobre pletinas.

Referencia	299010
------------	--------



### PAPELERA COLONIA 60 Y 40 LITROS

Un modelo sencillo y elegante, para todos los usos.

**VERSIÓN ESTÁNDAR - 60 LITROS**

**Dimensiones:** ø 460 x altura 640 mm.  
**Capacidad:** compatible con bolsas de 60 litros (no suministradas)  
**Estructura:** láminas de madera exótica 22 mm de espesor.  
**Acabado:** madera barnizada roble claro o caoba.  
**Cubo interior:** suministrado.  
**Fijación:** sobre pletinas.

**VERSIÓN JUNIOR - 40 LITROS**

**Dimensiones:** ø 370 x altura 590 mm.  
**Capacidad:** compatible con bolsas de 40 litros (no suministradas).  
**Estructura:** láminas de madera exótica.  
**Acabado:** lacado multicolor o monocromo (RAL rojo 3020, amarillo 1023, verde 6018, azul 5010).  
**Cubo interior:** suministrado.  
**Fijación:** sobre pletinas.

Papelera 60 litros	208063
Papelera Junior 40 litros - multicolor	208070
Papelera Junior 40 litros - monocroma	208071



### PAPELERA SEVILLA OCTOGONAL 100 LITROS

Una papelera ideal para los grandes espacios verdes. Completamente de madera, discreta, mantiene limpios los espacios públicos.

**Dimensiones:** ø 470 x altura 938 mm.  
**Capacidad:** compatible con bolsas de 100 litros (no suministradas).  
**Estructura:** acero galvanizado, asa de aluminio.  
**Versión estándar:** madera exótica de 22 mm de espesor, acabado barnizado roble claro o caoba.  
**Versión Eco:** madera de pino clase IV, acabado barnizado caoba o roble claro.  
**Sistema de apertura:** por delante.  
**Cubo interior:** suministrado según modelo.  
**Fijación:** sobre pletinas.

	Sin cubo	Con cubo
Versión estándar	208068	208059
Versión Eco	208052	208058

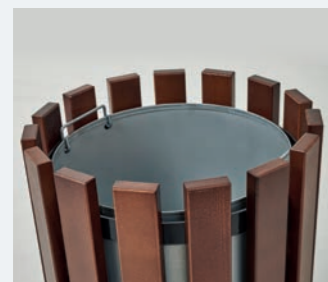


### PAPELERA LUTON 45 LITROS

Una papelera sencilla y funcional.

**Dimensiones:** ø 380 x altura 600 mm.  
**Capacidad:** compatible con bolsas de 45 litros (no suministradas).  
**Estructura:** láminas de pino tratadas en autoclave de 20 mm de espesor.  
**Acabado:** madera barnizada, acabado tintado "Teca".  
**Cubo interior:** suministrado.  
**Fijación:** sobre pletinas.

Referencia	208072
------------	--------



### PAPELERA BARCELONA 60 LITROS

Un modelo de papelera sobre poste de gran calidad gracias a su doble corona de aluminio.

**Dos versiones:** estándar y junior.  
**Dimensiones desde el suelo:** ø 460 x altura 873 mm.  
**Capacidad:** compatible con bolsas de 60 litros (no suministradas).  
**Estructura:** pie central ø 60 mm en acero acabado pintado sobre zinc. Aro superior/inferior en aluminio color plata RAL 7044.  
**Versión estándar:** roble certificado PEFC esp. 22 mm, acabado roble laro o caoba a elegir.  
**Versión infantil:** madera exótica, acabado lacado multicolor o monocromo (rojo RAL 3020, amarillo RAL 1023, verde RAL 6018, azul RAL 5010).  
**Cubo interior:** suministrado.  
**Fijación:** sellamiento directo.

Papelera 60 litros - barnizada	208066
Papelera 60 litros - multicolor	208061
Papelera 60 litros - monocroma	208065



### PAPELERA SEVILLA RECTANGULAR 100 LITROS

Una papelera completamente de madera, discreta e ideal para los grandes espacios verdes.

**Dimensiones:** 320 x 475 x altura 930 mm.  
**Capacidad:** compatible con bolsas de 100 litros (no suministradas).  
**Estructura:** acero galvanizado, asa de aluminio.  
**Versión estándar:** madera exótica de 22 mm de espesor, acabado barnizado roble claro o caoba.  
**Versión Eco:** madera de pino clase IV, acabado barnizado caoba o roble claro.  
**Sistema de apertura:** por delante.  
**Fijación:** sobre pletinas.

Versión estándar - sin cubo	208067
Versión Eco - sin cubo	208053



LÍNEA SILAOS®

**PAPELERA SILAOS®  
50 LITROS**

**NOVEDAD**

Una papeleras con líneas modernas, que se integra sutilmente en nuestras ciudades y de manera armoniosa con los bancos Silaos®. Disponible con o sin cenicero.

**Dimensiones:** longitud 502 x ancho 344 x altura 953 mm.  
**Capacidad:** compatible con bolsas de 50 litros (no suministradas).  
**Sistema de apertura:** papeleras oscilante, bloqueo mediante llave triangular.  
**Versión con cenicero:** cenicero con cajón, capacidad para 0,7 litros, bloqueo mediante llave triangular.  
**Fijación:** sellamiento directo, placas opcionales (consúltenos).

**VERSIÓN ACERO Y MADERA:**

**Estructura:** acero y roble certificado PEFC de 22 mm de espesor.  
**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9) y madera barnizada, acabado roble claro o caoba.

**VERSIÓN TODO DE ACERO**

**Estructura:** acero y chapa recortada.  
**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).



	<b>NOVEDAD</b>	
	Sellamiento directo	Sobre placas
<b>Acero y madera</b>		
Con cenicero	594147	594157
Sin cenicero	594145	594155
<b>Todo de acero</b>		
Con cenicero	594148	594158
Sin cenicero	594146	594156



La gama Silaos® se fabrica con roble certificado PEFC (bosques gestionados de manera sostenible y de fuentes controladas).



**PAPELERA LOFOTEN  
80 LITROS**

Un diseño con una exclusiva elegancia para esta papeleras de chapa de acero o de madera exótica.

**Dimensiones:** ø 495 x altura 855 mm.  
**Capacidad:** compatible con bolsas de 80 litros (no suministradas).  
**Tapa:** acero con cerradura (llave triangular).  
**Cubo interior:** disponible sin cubo, con cubo galvanizado o con cubo pintado sobre galvanizado.  
**Opción:** apaga-colillas de acero inoxidable.  
**Fijación:** mediante varillas de anclaje suministradas.

**VERSIÓN ACERO**

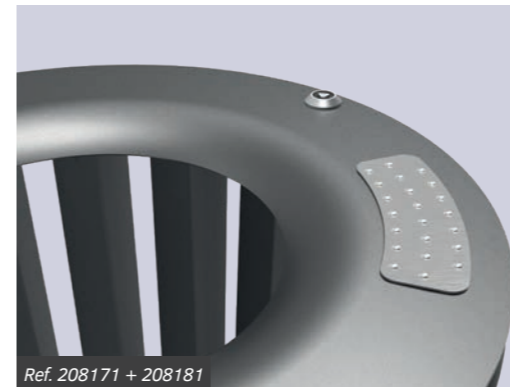
**Estructura:** acero.  
**Acabado:** pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

**VERSIÓN MADERA**

**Estructura:** madera exótica 22 mm de espesor.  
**Acabado:** madera barnizada roble claro o caoba.



	<b>NOVEDAD</b>		
	Sin cubo	Con cubo galvanizado	Con cubo pintado/galvanizado
Versión todo de acero	208171	208172	208175
Versiones acero y madera	208174	208173	208176
Opción apaga-colillas inox a pegar	208181		<b>NOVEDAD</b>

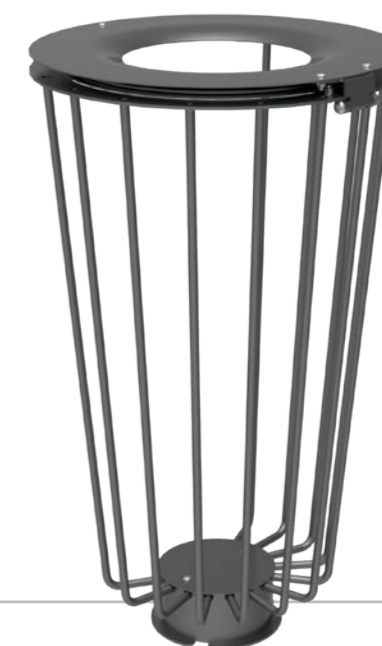


**PAPELERA LOFOTEN V.P.P.  
100 LITROS**

Una papeleras V.P.P. (Vigilancia Protección y Prevención) moderna y conforme a las disposiciones reglamentarias vigentes. Gracias a la abertura lateral, se puede sacar la bolsa sin esfuerzo.

**Dimensiones:** ø 495 x altura 855 mm.  
**Capacidad:** compatible con bolsas de 100 litros (no suministradas).  
**Estructura:** papeleras de acero.  
**Tapa:** acero con sistema de bloqueo sin cerradura.  
**Opción:** apaga-colillas de acero inoxidable.  
**Fijación:** mediante varillas de anclaje suministradas.  
**Acabado:** acero pintado sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

Referencia	208099
Opción apaga-colillas inox a pegar	208181 <b>NOVEDAD</b>



LÍNEA KUB.

**PAPELERA KUB.  
120 LITROS**

**NOVEDAD**

La papelera Kub<sup>®</sup> ofrece una gran capacidad. Consta de una puerta frontal para facilitar la colocación y la extracción de las bolsas. Todos los elementos Kub<sup>®</sup> se asocian para crear lugares de vida y de intercambio adaptados a sus espacios.

**Dos dimensiones**

- Versión sin tapa: long. 450 x anch. 450 x alt. 750 mm.
- Versión con tapa: long. 450 x anch. 450 x alt. 950 mm.

**Capacidad:** recipiente para bolsas compatible con bolsas de 120 litros (no suministradas).

**Tapa:** acero macizo de 6 mm de espesor.

**Sistema de apertura:** puerta frontal, bloqueo mediante llave triangular.

**Opción:** apaga-colillas de acero inoxidable.

**Fijación:** mediante varillas de anclaje (no suministradas).

**VERSIÓN ACERO Y MADERA:**

**Estructura:** acero y dos caras de roble de 22 mm de espesor.

**Acabado:** acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9) y madera barnizada, acabado roble claro o caoba.

**VERSIÓN TODO ACERO**

**Estructura:** acero.

**Acabado:** acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores en monocromo o bicolor (ver página 9).

	Acero y madera	Todo de acero
Papelera sin tapa	306489	306485
Papelera con tapa	306488	306486
Opción apaga-colillas	208181	

**NOVEDAD**



Ref. 306488



Ref. 208000 + 208019



Ref. 306485



Ref. 306488

**PAPELERA VALENCIA  
60 LITROS**

El soporte cilíndrico independiente del cuerpo de la papelera le da una presencia y una mayor visibilidad.

**VERSIÓN ESTÁNDAR**

**Estructura:** cubo de chapa galvanizada 8/10<sup>°</sup>, provisto de dos asas laterales de alambre de ø 5 mm, con bloqueo mediante cerradura con llave triangular.

**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Pictograma:** adhesivo (suministrado).

**VERSIÓN V.P.P. (Vigilancia Protección y Prevención)**

Conforme a las disposiciones reglamentarias vigentes: mismas características que anteriormente, sin el cuerpo de chapa en la papelera para una perfecta visibilidad del contenido de la bolsa.

Papelera estándar 208201

Papelera V.P.P. 208199



Ref. 208199



Ref. 208201



Ref. 208201



Ref. 208201



Ref. 208203

**PAPELERA CERGY  
40 LITROS**

Papelera de acero con soporte lateral y sellamiento directo.

**VERSIÓN ESTÁNDAR**

**Estructura:** cubo de chapa galvanizada 8/10<sup>°</sup>, provisto de dos asas laterales de alambre de ø 5 mm, con bloqueo mediante cerradura con llave triangular.

**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Pictograma:** adhesivo (suministrado).

**VERSIÓN V.P.P. (Vigilancia Protección y Prevención)**

Conforme a las disposiciones reglamentarias vigentes: mismas características que anteriormente, sin el cuerpo de chapa de la papelera para una perfecta visibilidad del contenido de la bolsa.

	Poste ø 60 mm curvado	Poste ø 76 mm cabezal Agora	Poste ø 76 mm cabezal Inox
Papelera estándar	208203	208205	208206
Papelera V.P.P.	208209	208208	208207



Ref. 208205



Ref. 208207

**PAPELERA ALCALÁ  
40 O 90 LITROS**

Una papelera de polietileno indeformable con tratamiento anti-UV para una mayor resistencia en el exterior.

**Dimensiones:** ø 445 x altura 980 mm para papelera de 90 litros, ø 385 x altura 720 mm para papelera de 40 litros.

**Estructura:** polietileno indeformable con tratamiento anti-UV.

**Cubo interior:** acero galvanizado equipado con asas.

**Bloqueo:** apertura mediante llave triangular, bloqueo automático de la tapa una vez en su sitio.

**Fijación para el modelo de 40 litros:** mural o sobre poste, altura 1250 mm (opcional).

**Fijación para el modelo de 90 litros:** fijación en el suelo mediante 3 tacos suministrados.

**Colores:** negro o verde oscuro.

Papelera Alcalá 90 litros - alt. 980 mm	208001
Papelera Alcalá 40 litros - alt. 720 mm	208000
Poste para papelera de 40 litros - alt. 1250 mm	208019



Ref. 208001



LÍNEA VENECIA

**PAPELERA VENECIA  
120 LITROS**

**NOVEDAD**

Una papeleras de gran capacidad, que consta de una puerta frontal para facilitar la colocación y la extracción de las bolsas. Su diseño moderno ofrece numerosas versiones.

Dos dimensiones

- Versión estándar: ancho 595 x profundidad 435 x altura 845 mm.
- Versión con tapa más alta: ancho 595 x profundidad 435 x altura 1025 mm.

Capacidad: compatible con bolsas de 120 litros (no suministradas).  
Estructura: acero y chapa recortada.

Tapa: equipada con una cerradura con llave triangular.

Versión con cenicero: cenicero con cajón, capacidad 0,7 litros, bloqueo mediante llave triangular.

Acabado: pintura sobre galvanizado monocromo o bicolor según nuestra gama de colores (ver página 9).

Opción: apaga-colillas de acero inoxidable.

Fijación: mediante varillas de anclaje suministradas.

Papeleras estándar	208127
Papeleras con tapa cerrada	208129
Papeleras con tapa cerrada y cenicero	208126
Opción apaga-colillas	208181



LÍNEA VENECIA

**PAPELERA VENECIA  
80 LITROS**

**NOVEDAD**

El diseño moderno de esta papeleras se integra perfectamente en todos los entornos. Armonizará con el macetero para palmeras, el alcorque y los bancos Venecia.

Dos dimensiones

- Versión estándar: ø 450 x altura 845 mm.
- Versión con tapa más alta: ø 450 x altura 1010 mm.

Capacidad: compatible con bolsas de 80 litros con cubo o 120 litros sin cubo (bolsas no suministradas).  
Estructura: acero y chapa recortada.

Tapa: equipada con una cerradura con llave triangular.

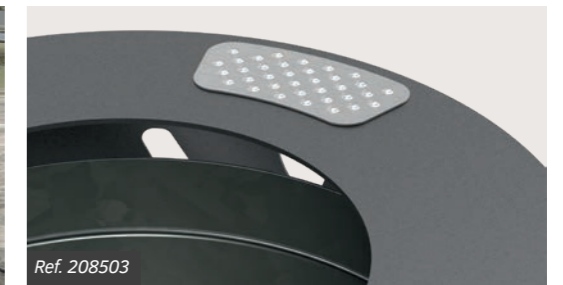
Acabado: pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

Opción: apaga-colillas inox a pegar.

Fijación: mediante varillas de anclaje suministradas.

Cubo interior: disponible sin cubo, con cubo galvanizado o con cubo pintado sobre galvanizado.

	Sin cubo	Con cubo galvanizado	Con cubo pintado/galvanizado
Papeleras estándar	208108	208102	208106
Papeleras con tapa cerrada	-	208103	208107
Opción: apaga-colillas inox a pegar	208181		



LÍNEA VENECIA

**PAPELERA VENECIA RECICLAJE  
2 X 60 LITROS**

**NOVEDAD**

Una papeleras con compartimento doble para un reciclaje eficaz a la vez que conserva la estética de la línea Venecia.

Dimensiones: ancho 595 x profundidad 435 x altura 845 mm.

Capacidad: dos bolsas de 60 litros (no suministradas).

Estructura: acero y chapa recortada.

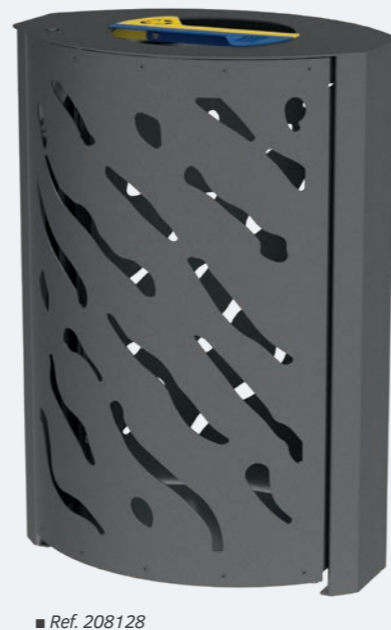
Tapa: equipada con una cerradura con llave triangular.

Acabado: pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

Opción: apaga-colillas de acero inoxidable.

Fijación: mediante varillas de anclaje suministradas.

Papeleras estándar	208128
Opción apaga-colillas	208181



**PAPELERA OLBIA  
80 LITROS**

**NOVEDAD**

Esta papeleras, sobria, elegante y moderna, aporta una solución discreta a la limpieza colectiva gracias a su gran capacidad.

Dimensiones: ø 450 x altura 845 mm.

Capacidad: compatible con bolsas de 80 litros con cubo o 120 litros sin cubo (bolsas no suministradas).

Estructura: acero y chapa.

Tapa: equipada con una cerradura con llave triangular.

Acabado: pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

Opción: apaga-colillas inox a pegar.

Fijación: mediante varillas de anclaje suministradas.

Cubo interior: con o sin cubo.

Pictograma: adhesivo (suministrado).

	Sin cubo	Con cubo
Papeleras estándar	208105	208104
Papeleras con apaga-colillas	208507	208506
Opción: apaga-colillas inox a pegar	208181	



LÍNEA PROVINCIA

**PAPELERA GUSTAVIA  
SOBRE SOPORTE LATERAL  
40 LITROS**

Papelera de acero con dos versiones de pata:

- Soporte lateral de tubo de acero ø 76 mm y 5 cabezas para elegir.
- Soporte con cenicero.

**Estructura:** cubo de acero galvanizado 8/10° con asas de manipulación.

**Bloqueo:** apertura mediante llave triangular, autocierra y bloqueo mediante pestillo.

**Estructura:** cuerpo y tapa pintados sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

	City	Agora	Bola	Forum	Inox
Papelera con soporte lateral	208117	208118	208120	208116	208121
Papelera con soporte cenicero	208165	208166	208167	208168	-



■ Ref. 208166

**PAPELERA GUSTAVIA  
SOBRE SOPORTE CENTRAL  
40 LITROS**

**Soporte central:** con tubo de acero ø 76 mm, se fija mediante sellamiento directo o sobre Serrubloc® ø 76 mm para que sea extraíble.

**Estructura:** cubo de acero galvanizado 8/10° con asas de manipulación.

**Bloqueo:** apertura mediante llave triangular, autocierra y bloqueo mediante pestillo.

**Estructura:** cuerpo y tapa pintados sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

Referencia 208110



La tapa reductora impide la introducción de bolsas de basura domésticas. Su forma está especialmente diseñada para impedir la propagación del fuego en la papelera.



Ref. 208150

LÍNEA PROVINCIA

**PAPELERA GUSTAVIA PARA  
RECICLADO 40 LITROS**

Cree su conjunto de reciclado uniendo 2 o 3 papeleras Gustavia alrededor de un soporte central. Cambie los colores de acabado de las tapas para que la identificación sea más sencilla.

Su conjunto de reciclado estará formado por:

- una papelera inicial Gustavia con cubo sobre soporte lateral,
- una o dos papeleras complementarias Gustavia con cubo y piezas de unión.

**Estructura:** cubo de acero galvanizado 8/10° con asas de manipulación.

**Bloqueo:** apertura mediante llave triangular, autocierra y bloqueo mediante pestillo.

**Acabado:** cuerpo y tapa pintados sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Opción:** kit de 3 pegatinas de reciclado (altura 185 x ancho 160 mm cada una).

	City	Agora	Bola	Forum	Inox
Papelera inicial	208135	208136	208137	208139	208133
Papelera complementaria	208130				
Opción kit de pegado	208134				



■ Ref. 208135 + 208130 + 208134



■ Ref. 208134

**PAPELERA GALWAY  
60 LITROS**

**Estructura:** zócalo de aluminio moldeado de ø 270 mm.

**Cubo interior:** de acero galvanizado 8/10° con asas de manipulación.

**Bloqueo:** apertura mediante llave triangular, autocierra y bloqueo mediante pestillo.

**Acabado:** cuerpo y tapa pintados sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Fijación:** sellamiento directo.

Referencia 208100



**PAPELERA ESTEREL  
40 LITROS**

Una papelera ideal para un espacio reducido, se coloca sobre la pared o sobre poste.

**Estructura:** cubo electrozincado 8/10° con asas de manipulación.

**Bloqueo:** apertura mediante llave triangular, autocierra y bloqueo mediante pestillo.

**Acabado:** cuerpo y tapa pintados sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Dos versiones de fijación:**

- Soporte de chapa de acero lacada preperforada que se fija a una pared.
- Anillas para fijar en cualquier poste de ø 76 mm (refugio Provincia, paneles informativos, valla Provincia, Trio, etc.) o 80 x 80 mm (refugio Bóveda).

Papelera de pared 208150

Papelera sobre poste ø 76 mm 208142

Papelera sobre poste 80 x 80 mm 208141



■ Ref. 208150

LÍNEA PROVINCIA

**PAPELERA SANTIAGO  
40 LITROS**

Una papeleras con tapa y 2 tubos de acero ø 76 mm que puede personalizarse gracias a la elección de los 5 cabezales decorativos disponibles.

**Capacidad:** compatible con bolsas de 40 litros (no suministradas).

**Estructura:** cuerpo suspendido en la parte superior con 2 medios arcos horizontales de acero plano, de los cuales uno se levanta para que el cuerpo de la papeleras pueda bascular 45°.

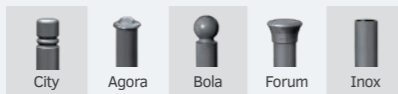
**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Pictograma:** adhesivo (suministrado).

**Fijación:** sellamiento directo.

**Opciones:**

- Cubo en chapa galvanizada 8/10", provisto de dos asas laterales de alambre de ø 5 mm.
- Bloqueo mediante cerradura con llave triangular (confirmar a la hora de realizar el pedido).



Papeleras sin cubo	208220	208221	208222	208224	208231
Papeleras con cubo	208225	208226	208227	208229	208233



■ Ref. 208227



Ref. 208221

**SUJETACONTENEDORES**

Se adapta a la mayoría de contenedores del mercado. Tiene asas giratorias para una sujeción sencilla y eficaz de los contenedores.

**Dos longitudes:** 700 o 1400 mm.

**Profundidad:** 1000 mm.

**Tubos:** ø 50 mm de acero galvanizado.

**Sistema de apertura:** integrado, uso sencillo e intuitivo.

**Fijación:** sobre pletinas.

Long. 700 mm      208093

Long. 1400 mm    208094



Ref. 208094



■ Ref. 208093



Ref. 208097 + 208082 + 208084 + 208089

**PAPELERA VERCORS  
40 LITROS**

La papeleras que combina con el banco y la banqueta Vercors (página 113).

**Capacidad:** compatible con bolsas de 40 litros (no suministradas).

**Estructura:** cuerpo suspendido en la parte superior con 2 medios arcos horizontales de acero plano, de los cuales uno se levanta para que el cuerpo de la papeleras pueda bascular 45°.

**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Pictograma:** adhesivo (suministrado).

**Fijación:** sellamiento directo.

**Opciones:**

- Cubo de chapa galvanizada 8/10" provisto de dos asas laterales de alambre de ø 5 mm.
- Bloqueo mediante cerradura con llave triangular (confirmar a la hora de realizar el pedido).

**Tubo de acero:** ø 60 mm.

Papeleras sin cubo	208210
Papeleras con cubo	208211



■ Ref. 208211

LÍNEA CONVIVIALE®

**PAPELERA CONVIVIALE®  
50 LITROS**

Los tubos de acero 40 x 40 mm y su línea curva confieren a esta papeleras una identidad propia que se encuentra en toda la línea Conviviale® (vallas urbanas, bancos...).

**VERSIÓN ESTÁNDAR**

**Dimensiones:** ancho 490 x altura desde el suelo 1100 mm.

**Capacidad:** compatible con bolsas de 50 litros (no suministradas).

**Estructura:** papeleras de chapa de acero galvanizado 1 mm de espesor.

**Tapa:** antilluvia, chapa de aluminio lacada 3 mm de espesor.

**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Fijación:** sellamiento directo.

**VERSIÓN V.P.P. (Vigilancia Protección y Prevención)**

Conforme a las disposiciones reglamentarias vigentes: mismas características que anteriormente, sin el cuerpo de la papeleras de chapa para una perfecta visibilidad del contenido de la bolsa.

Papeleras estándar	208050
Papeleras V.P.P.	208155



Ref. 208155



■ Ref. 208050

**CUBRECONTENEDORES MODULABLE**

Un dispositivo totalmente modulable que se adapta con eficacia a sus necesidades. Elija la cantidad de postes y seleccione los cerramientos necesarios para crear su conjunto "a medida".

**POSTES**

Tres tipos de postes: poste intermedio, para extremo y esquinero.

**Estructura:** acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Altura:** 1500 mm.

**Fijación:** se puede elegir entre pletinas ajustables y fijas.

	Galvanizado		NOVEDAD Pintura/galvanizado	
	Ajustable	Fijo	Ajustable	Fijo
Poste intermedio sobre pletinas	208098	208097	208198	208197
Poste esquinero sobre pletinas	208083	208082	208183	208182
Poste de extremo sobre pletinas	208087	208084	208187	208184

**DOS TIPOS DE PANELES**

En material estratificado compacto, 13 mm de espesor:

- **Altura:** 1200 mm (con 7 láminas).
- **Dos longitudes:** 750 o 1500 mm.
- **Dos acabados para elegir:** Roble claro o caoba.

De acero, 2 mm de espesor:

- **Altura:** 1200 mm.
- **Longitud:** 750 mm.
- **Dos acabados disponibles:** Olbia y Venecia, pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Cerramiento de material estratificado compacto**

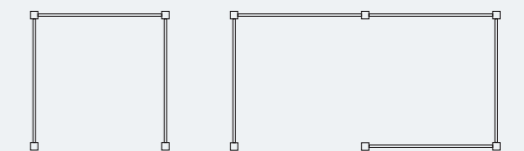
Long. 750 mm	208096
Long. 1500 mm	208095

**Cerramiento de acero**

Olbia - long. 750 mm	208088
Venecia - long. 750 mm	208089



■ Ref. 208095 + 208098 + 208083 + 208087



■ Ejemplos de posibles configuraciones

**2 MATERIALES Y 4 ACABADOS PARA ELEGIR**

**MATERIAL ESTRATIFICADO COMPACTO / ACERO**



Roble claro      Caoba      Olbia      Venecia

LÍNEA PROVINCIA

MACETERO PARA PALMERAS PROVINCIA

Un macetero para palmeras con líneas clásicas, ofrecido con dos acabados (100 % acero o acero y madera). Además existe la posibilidad de personalizar el conjunto eligiendo el cabezal decorativo.

TODO DE ACERO

**Armazón:** tubo de acero galvanizado ø 76 mm.  
**5 cabezales para elegir:** City, Agora, Bola, Forum o Inox.  
**Revestimiento:** chapa de acero galvanizado pintado sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Disponibles en 2 acabados interiores:** revestimiento de chapa de acero galvanizado o cubo interior extraíble en acero con asas de manutención.  
**Fijación:** sobre patas ajustables.  
 Se entrega montado.  
**Opción:** reserva de agua (incompatible con interior de chapa galvanizada).



Dimensiones anch. 800 x long. 800 x alt. 750 mm

Interior chapa galvanizada	201260	201250	201251	201264	201262
Cubo interior extraíble en acero con asas de manutención	201520	201522	201524	201526	201528

Dimensiones anch. 1000 x long. 1000 x alt. 900 mm

Interior chapa galvanizada	201700	201701	201702	201703	201704
Cubo interior extraíble en acero con asas de manutención	201710	201711	201712	201713	201714

**Opción**

Reserva de agua para macetero 800 x 800 mm	201606
Reserva de agua para macetero 1000 x 1000 mm	201608

ACERO Y MADERA

Mismas características que la versión completamente de acero salvo el revestimiento de madera exótica de 22 mm de espesor, acabado barnizado color caoba o roble claro.



Dimensiones anch. 800 x long. 800 x alt. 750 mm

Interior chapa galvanizada	201550	201551	201552	201553	201559
Cubo interior extraíble en acero con asas de manutención	201560	201561	201562	201563	201569

**Opción**

Reserva de agua	201606
-----------------	--------



Ref. 201260



LÍNEA PROVINCIA

Cree armonía en su mobiliario gracias a los 5 cabezales disponibles.



Ref. 201550

MACETERO PARA PALMERAS SARLAT

La alianza perfecta entre dos excelentes materiales que aportan la elegancia que se merecen los lugares públicos.

**Armazón:** tubo de acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Revestimiento:** paneles de roble certificado PEFC 22 mm de espesor, acabado lacado color caoba o roble claro.  
**Disponibles en 2 acabados interiores:** revestimiento de chapa de acero galvanizado o cubo interior extraíble en acero con asas de manutención.  
**Fijación:** sobre patas ajustables.  
 Se entrega montado.  
**Opción:** reserva de agua (incompatible con interior de chapa galvanizada).

Dimensiones: anch. x long. x alt.	Recipiente interior		Opción
	Interior chapa galvanizada	Cubo interior extraíble en acero con asas de manutención	Reserva de agua
660 x 660 x 740 mm	201276	201174	201600
880 x 880 x 855 mm	201277	201175	201601
1060 x 1060 x 960 mm	201278	201176	201602
1230 x 1230 x 1085 mm	201279	201177	201603



Ref. 201171



Ref. 201173



Ref. 201577

LÍNEA SILAOS®  
 MACETERO PARA PALMERAS SILAOS®

El espíritu del diseño Silaos® en un macetero de acero y madera para armonizar la organización de sus espacios verdes.

**Armazón:** acero galvanizado pintado sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Revestimiento:** paneles de roble certificado PEFC de 22 mm de espesor, acabado lacado caoba o roble claro.  
**Disponibles en 2 acabados interiores:** revestimiento de chapa de acero galvanizado o cubo interior extraíble en acero con asas de manutención.  
**Fijación:** sobre patas ajustables.  
 Se entrega montado.  
**Opción:** reserva de agua (incompatible con interior de chapa galvanizada).

Dimensiones: anch. x long. x alt.	Recipiente interior		Opción
	Interior chapa galvanizada	Cubo interior extraíble en acero con asas de manutención	Reserva de agua
800 x 800 x 600 mm	201570	201572	201235
980 x 980 x 885 mm	201574	201576	201236
1200 x 1200 x 900 mm	201577	201579	201237



Ref. 201577



LÍNEA KUB.

**MACETERO PARA PALMERAS KUB.**

**NOVEDAD**

El macetero para palmeras Kub está disponible con varios acabados: completamente de acero (monocromo o bicolor), acero y madera (barnizada en color roble claro o caoba). Tanto solo como asociado a los elementos de la línea Kub, se integrará perfectamente en todos sus espacios interiores o exteriores.

**Dimensiones:** anch. 450 x long. 450 x alt. 450 mm.  
**Acabado interior:** macetero de poliéster extraíble.  
**Fijación:** mediante varillas de anclaje (no suministradas).  
 Se entrega montado.

**VERSIÓN ACERO Y MADERA**

**Revestimiento:** acero macizo de 3 mm de espesor y dos caras de roble de 22 mm de espesor.  
**Acabado:** acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9) y madera barnizada, acabado roble claro o caoba.

**VERSIÓN TODO DE ACERO**

**Revestimiento:** acero macizo de 3 mm de espesor.  
**Acabado:** acero pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9) en monocromo o bicolor.

Acero y madera	306422
Todo de acero	306420



■ Ref. 306422



Ref. 306420 + 306384 + 306390



Ref. 201289

**MACETERO PARA PALMERAS OLBIA**

Un macetero con diseño depurado que se adapta perfectamente a los universos clásicos y contemporáneos.

**Armazón:** tubo de acero galvanizado.  
**Revestimiento:** chapa de acero galvanizado de 2 mm de espesor para los de 785 x 785 y 995 x 995 mm, 2,5 mm de espesor para los de 1170 x 1170 mm, acabado de pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Disponible en 2 acabados interiores:** revestimiento de chapa de acero galvanizado o cubo interior extraíble en acero con asas de manutención.  
**Fijación:** sobre patas ajustables.  
 Se entrega montado.  
**Opción:** reserva de agua (incompatible con interior de chapa galvanizada).

Dimensiones: anch. x long. x alt.	Recipiente interior		Opción
	Interior chapa galvanizada	Cubo interior extraíble en acero con asas de manutención	Reserva de agua
785 x 785 x 760 mm	201275	201543	201235
995 x 995 x 870 mm	201288	201544	201236
1170 x 1170 x 975 mm	201289	201545	201237



■ Ref. 201541

LÍNEA VENECIA

**MACETERO PARA PALMERAS VENECIA**

**NOVEDAD**

Un macetero con diseño contemporáneo, perfecto para dar un aire moderno a sus espacios públicos.

**Armazón:** tubo de acero galvanizado.  
**Revestimiento exterior:** chapa de acero galvanizado de 2 mm de espesor para los de 790 x 790 y 990 x 990 mm, 2,5 mm de espesor para los de 1145 x 1145 mm, acabado de pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Revestimiento interior:** chapa de acero galvanizado o pintura sobre galvanizado.  
**Disponible en 2 acabados interiores:** revestimiento de chapa de acero galvanizado o cubo interior extraíble en acero con asas de manutención.  
**Fijación:** sobre patas ajustables.  
 Se entrega montado.  
**Opción:** reserva de agua (incompatible con interior de chapa galvanizada).



■ Ref. 201491

Dimensiones: anch. x long. x alt.	Macetero para palmeras monocromo		Macetero para palmeras bicolor		Opción
	Interior chapa galvanizada	Cubo interior extraíble en acero con asas de manutención	Interior chapa galvanizada	Cubo interior extraíble en acero con asas de manutención	Reserva de agua
790 x 790 x 760 mm	201485	201487	201720	201722	201235
990 x 990 x 870 mm	201490	201492	201723	201725	201236
1145 x 1145 x 960 mm	201493	201495	201726	201728	201237



Ref. 201726

### JARDINERA COLGANTE

Una solución sencilla, económica y funcional para adornar las fachadas de las calles mediante suspensión de las jardineras.

**SOPORTE CURVADO**

Altura: 800 mm.  
 Tubo de acero: ø 60 mm, pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
 Fijación: sobre placas (tornillería no suministrada).

Referencia	201310
------------	--------

**JARDINERA SUSPENDIDA**

Altura: 230 mm.  
 Macetero: de polietileno resistente a los UV, al calor y al hielo.  
 Color: verde RAL 6029.  
 Limpieza: sencilla y rápida.  
 Fijación: cadena o varilla de unión suministrada.  
 Opción: reserva de agua.

	Referencias	Opción reserva de agua
ø 500 mm - 20 l	201315	201640
ø 600 mm - 35 l	201316	201641



### ARCOS PARA PARTERRES

Una solución sencilla y eficaz para delimitar los espacios.

Tubo de acero: ø 60 mm.  
 Tres longitudes: 1000, 1500 o 2000 mm.  
 Acabado: acero galvanizado, pintura sobre galvanizado o pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
 Colocación: sellamiento directo.  
 Opciones: placas o piezas de sujeción.

	Galvanizado	Pintura/zinc	Pintura/galvanizado
Long. 1000 mm	204100	204165	204150
Long. 1500 mm	204101	204166	204151
Long. 2000 mm	204102	204167	204152



■ Ref. 204151

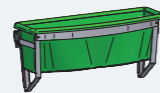
### JARDINERA SOBRE VALLAS URBANAS

Dos modelos de jardineras diseñadas para instalarse en todas las vallas decorativas PROCITY®.

Dimensiones: ancho 300 x altura 260 mm.  
 Macetero: de polietileno resistente a los UV, al calor y al hielo.  
 Color: verde RAL 6029.  
 Limpieza: sencilla y rápida.  
 Opciones:  
 • Par de bridas de enganche de acero galvanizado.  
 • Reserva de agua.



■ Ref. 201331



■ Ref. 201330 + 201335

	Referencias	Opción reserva de agua
Long. 800 mm - 30 l	201330	201644
Long. 1000 mm - 38 l	201331	201645

Opción soporte en acero para jardineras: 201335



Ref. 201331

### JARDINERA SEMICIRCULAR

Un soporte de adorno floral funcional para una fijación en balcones, paredes o entradas de ciudad.

Dimensiones: ancho 430 x altura 230 mm.  
 Macetero: de polietileno resistente a los UV, al calor y al hielo.  
 Color: verde RAL 6029.  
 Limpieza: sencilla y rápida.  
 Opciones:  
 • Brida de enganche de acero galvanizado.  
 • Reserva de agua.

	Referencias	Opción reserva de agua
Long. 700 mm - 24 l	201324	201642
Long. 800 mm - 27 l	201325	201643

Opción brida (la unidad): 201336



■ Ref. 201324



Ref. 204151



Ref. 204105

### BARRA DE BORDURA NOVEDAD

La barra de protección de bordura permite creaciones armoniosas gracias al acabado de sus patas planas de hierro.

Tubo de acero: ø 60 mm y pletina de 8 mm de espesor.  
 Longitud: 1500 mm.  
 Altura total: 600 mm.  
 Acabado: acero galvanizado, pintura sobre galvanizado o pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
 Colocación: mediante sellamiento directo.

	Galvanizado	Pintura/zinc	Pintura/galvanizado
Referencias	204104	204103	204105



■ Ref. 204103

### CORSÉ PARA ÁRBOL Ø 250 MM

Formado por tres horquillas curvilíneas en su parte superior. Están unidas entre sí por arcos de acero plano cerrados con pernos de bloqueo suministrados.

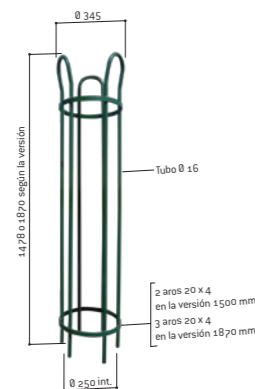
**Acabado:** acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Colocación:** directamente en el suelo.

	Galvanizado	Pintura/galvanizado
Alt. 1500 mm	201124	201134
Alt. 1870 mm	201121	201131



■ Ref. 201134



### CORSÉ PARA ÁRBOL Ø 450 MM

Hecha en dos partes, compuestas cada una por dos horquillas, curvilíneas en la parte superior, unidas entre sí por dos medios arcos de acero plano y cerrados con pernos de bloqueo suministrados.

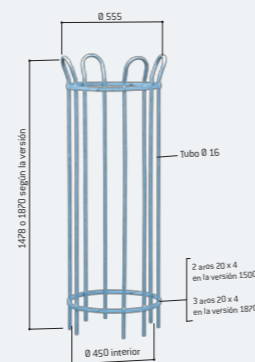
**Acabado:** acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Colocación:** directamente en el suelo.

	Galvanizado	Pintura/galvanizado
Alt. 1500 mm	201125	201135
Alt. 1870 mm	201122	201132



■ Ref. 201125



### LÍNEA SILAOS® ALCORQUE SILAOS®

Diseño rectilíneo con mucho estilo para resaltar los árboles. Rejillas redondas o cuadradas recortadas en chapa de acero galvanizado de 10 mm de espesor. Compuestas por 2 elementos que se fijan entre sí (salvo Ø 1500 y 1500 x 1500 mm con 4 elementos).

**Acabado:** acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Dos modelos:** redondo o cuadrado.

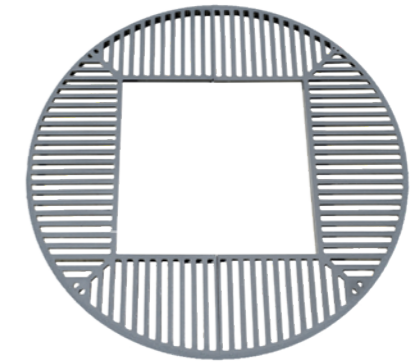
**Tres dimensiones:** 1000, 1300 o 1500 mm.

**Colocación:** directamente en el suelo o sobre chasis de soporte.

**Opción:** chasis de soporte realizado de cantonera de acero galvanizado, equipado con patas de sellamiento. De esta forma, el alcorque reposa en todo su perímetro.

	Galvanizado	Pintura/galvanizado	Opción Chasis de soporte
<b>Rejilla redonda</b>			
Ø 1000 mm	201205	201215	201230
Ø 1300 mm	201206	201216	201231
Ø 1500 mm	201211	201221	201234
<b>Rejilla cuadrada</b>			
1000 x 1000 mm	201207	201217	201232
1300 x 1300 mm	201208	201218	201233
1500 x 1500 mm	201213	201223	201239

Para garantizar una seguridad óptima los orificios y ranuras en el suelo de nuestros kits de extracción son inferiores a 2 cm de diámetro.



■ Ref. 201216



Ref. 201218

### LÍNEA VENECIA ALCORQUE VENECIA

El diseño contemporáneo de los productos Venecia para completar su decoración urbana. Mismas características que los alcorques Silaos®.

**Dos modelos:** redondo o cuadrado.

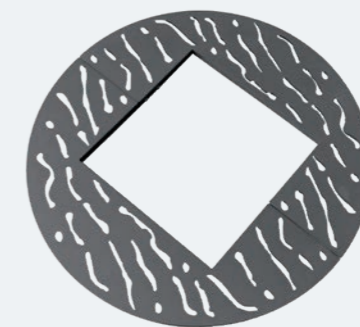
**Tres dimensiones:** 1000, 1300 o 1500 mm.

**Acabado:** acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Colocación:** directamente en el suelo o sobre chasis de soporte.

**Opción:** chasis de soporte realizado de cantonera de acero galvanizado, equipado con patas de sellamiento. De esta forma, el alcorque reposa en todo su perímetro.

	Galvanizado	Pintura/galvanizado	Opción Chasis de soporte
<b>Rejilla redonda</b>			
Ø 1000 mm	201081	201181	201230
Ø 1300 mm	201082	201182	201231
Ø 1500 mm	201085	201185	201234
<b>Rejilla cuadrada</b>			
1000 x 1000 mm	201083	201183	201232
1300 x 1300 mm	201084	201184	201233
1500 x 1500 mm	201086	201186	201239



■ Ref. 201182



■ Ref. 201184



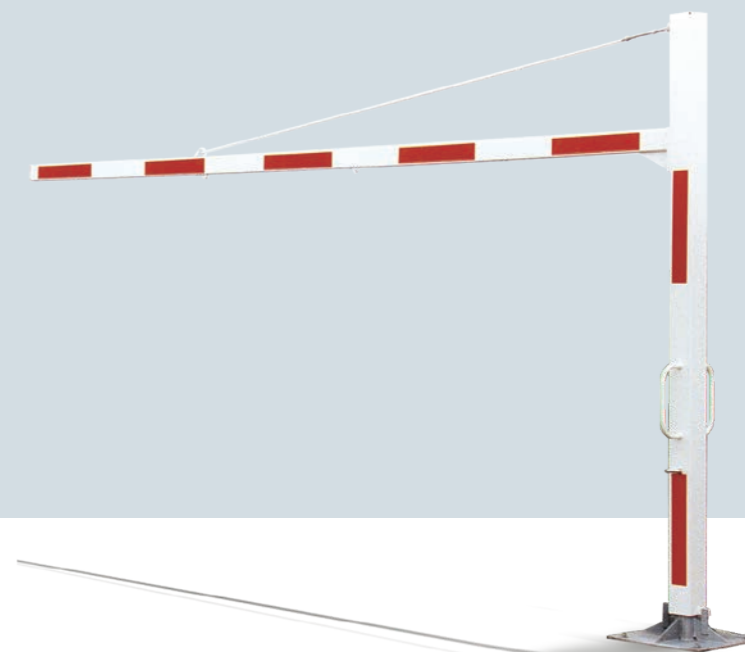
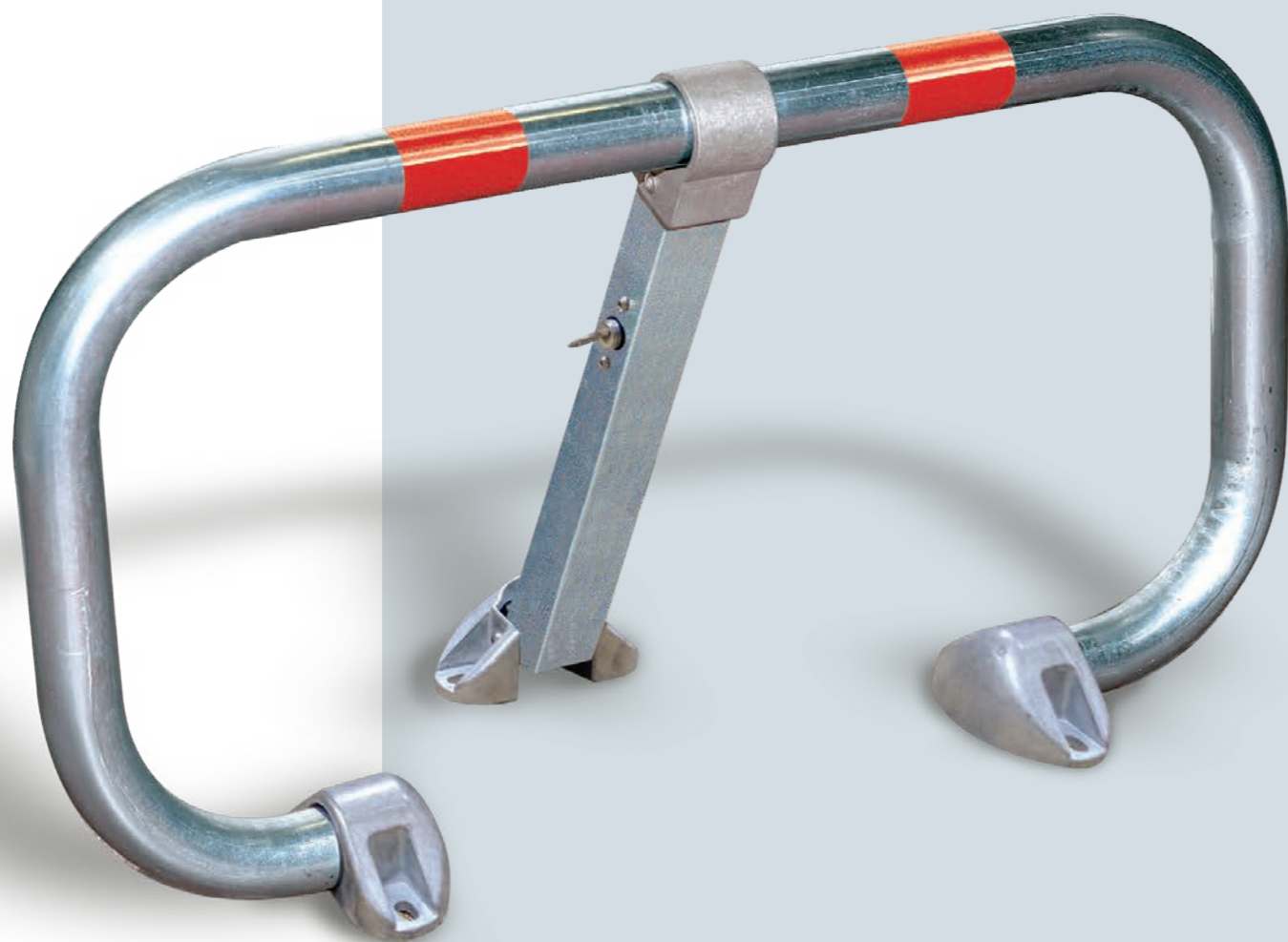
Ref. 201134



Ref. 201132

# CONTROL DE ACCESO Y APARCAMIENTO

CONTROL  
GESTIÓN  
DE FLUJOS  
DE CIRCULACIÓN



## índice

	<b>PÓRTICOS</b>	Giratorios . . . . . 144 Fijos . . . . . 147
	<b>BARRERAS</b>	Giratorias, levadiza, selectiva . . . . . 148
	<b>APARCAMIENTO</b>	Reservas de aparcamiento . . . 152 Topes de aparcamiento, trazadores . 153
	<b>PROTECCIONES</b>	Protecciones de ángulos . . . . . 154 Badenes . . . . . 155 Estribos, corsés y horquillas . . 156 Barrera Eco-bar® . . . . . 158
	<b>ESPEJOS</b>	Multiusos, aparcamiento . . . . . 159
	<b>REFUGIOS</b>	Refugio cajero, pasajes cubiertos . . . . . 162



## PÓRTICO UNIVERSAL GIRATORIO

El pórtico giratorio selectivo permite gestionar el acceso de los vehículos pesados, caravanas, etc., en las áreas de estacionamiento.

Se monta sobre un poste cilíndrico con asas de rotación y topes de bloqueo para la sujeción en posición cerrada o abierta a 90°.

Proponemos un kit de colocación independiente del pórtico para preparar la base de sellamiento por adelantado.

**Altura de acceso:** de 1,9 a 3,5 m.

**Ancho:** de 5 a 12 m.

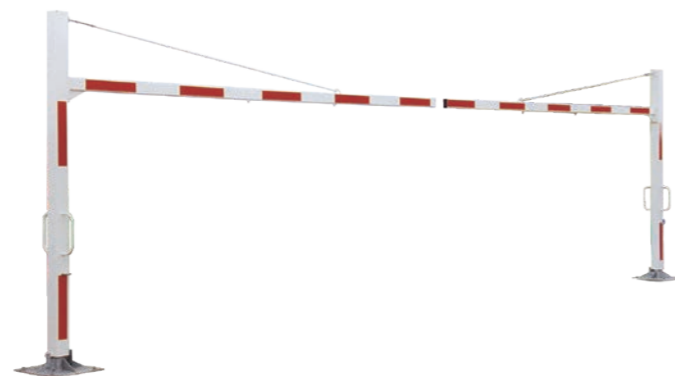
**Estructura:** tubos de acero 120 x 120 y 80 x 80 mm, puerta equipada con tirante sencillo o doble.

**Cierre de la puerta:** con pasadores atravesados. Bloqueo del pasador mediante candado suministrado o, de manera opcional, cerradura con llave triangular de 11.

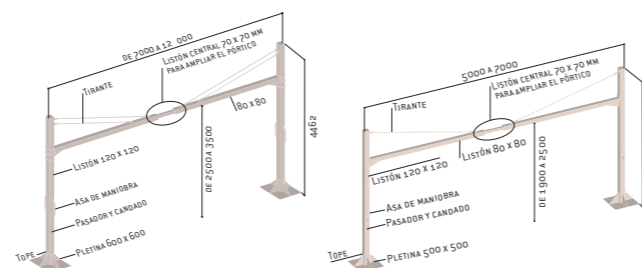
**Acabado:** lacada en blanco sobre galvanizado con bandas rojas retrorreflectantes (para otros colores, consúltenos).

**Fijación:** sobre placas con terminaciones de sellamiento suministradas.

**Ajuste de la verticalidad:** mediante contratueras situadas bajo las placas.



Ref. 202517



	Pórtico	Kit de colocación
<b>Anch. ajustable de 5 a 7 m</b>		
Alt. ajustable de 1,9 a 2,5 m	202511	202611
Alt. ajustable de 2,5 a 3,5 m	202517	202615
<b>Anch. ajustable de 7 a 12 m</b>		
Alt. ajustable de 1,9 a 2,5 m	202514	202615
Alt. ajustable de 2,5 a 3,5 m	202515	202622



Ref. 202517



Ref. 202511



Ref. 202517

## SEMIPÓRTICO GIRATORIO

Una solución de control de acceso para las vías estrechas, donde no se puede instalar un pórtico entero.

**Altura de acceso:** de 1,9 a 3,5 m.

**Ancho:** de 2,5 a 6 m.

**Estructura:** tubos de acero 120 x 120 y 80 x 80 mm, puerta equipada con tirante sencillo o doble.

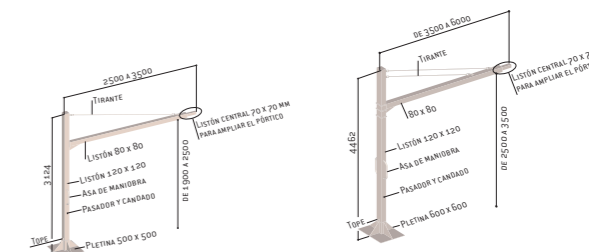
**Cierre del pórtico:** mediante pasadores atravesados. Bloqueo del pasador mediante candado suministrado o, de manera opcional, cerradura con llave triangular de 11.

**Acabado:** lacado en blanco sobre galvanizado con bandas rojas retrorreflectantes (para otros colores, consúltenos).

**Fijación:** sobre placas con terminaciones de sellamiento suministradas.

**Ajuste de la verticalidad:** mediante contratueras situadas bajo las placas.

	Pórtico	Kit de colocación
<b>Anch. ajustable de 2,5 a 3,5 m</b>		
Alt. ajustable de 1,9 a 2,5 m	202540	202616
Alt. ajustable de 2,5 a 3,5 m	202541	202617
<b>Anch. ajustable de 3,5 a 6 m</b>		
Alt. ajustable de 1,9 a 2,5 m	202542	202617
Alt. ajustable de 2,5 a 3,5 m	202543	202623



**LO DESTACADO**

Unos pórticos universales que se adaptan al ancho de sus vías de acceso y que permiten ajustar la altura a sus necesidades. Productos disponibles en stock.

## KIT DE FIJACIÓN PARA SEÑAL DE TRÁFICO

Kit de fijación para señal de  $\varnothing$  450 mm disponible para todos nuestros pórticos giratorios (señal no suministrada).

Referencia 202321



## FALDÓN

Faldón de chapa 1500 x 100 mm y bandas reflectantes 500 x 80 mm. Enganche con cadenas, anillas y estribo de fijación suministrados. Altura 370 mm para una altura bajo el faldón de 1830 mm. Prever dos faldones por cada pórtico.

Referencia 202600

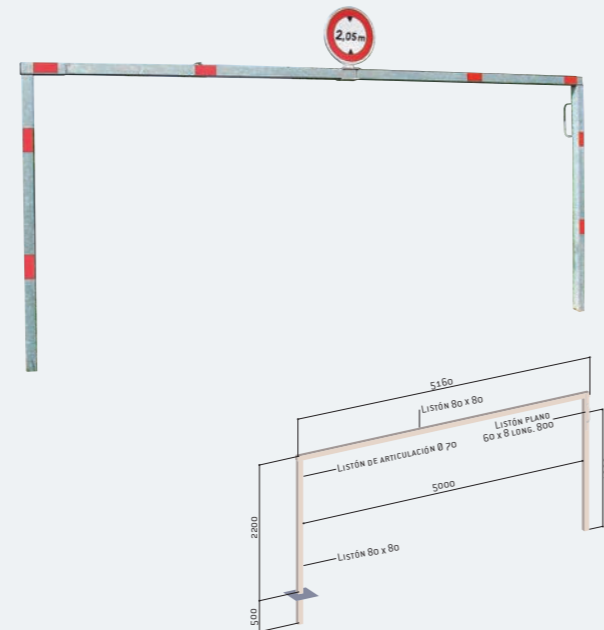


### PÓRTICO ECO GIRATORIO

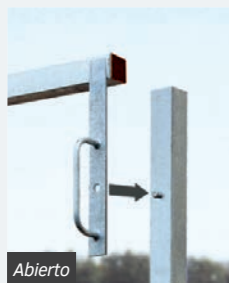
Pórtico giratorio de acero con travesaño alto horizontal giratorio sobre uno de los dos postes verticales.

Altura desde el suelo: 2200 mm.  
 Ancho: 5000 mm.  
 Estructura: tubos de acero 80 x 80 mm.  
 Cierre: mediante candado (suministrado).  
 Acabado: acero galvanizado con 8 bandas retrorreflectantes rojas a pegar.  
 Fijación: mediante sellamiento directo.

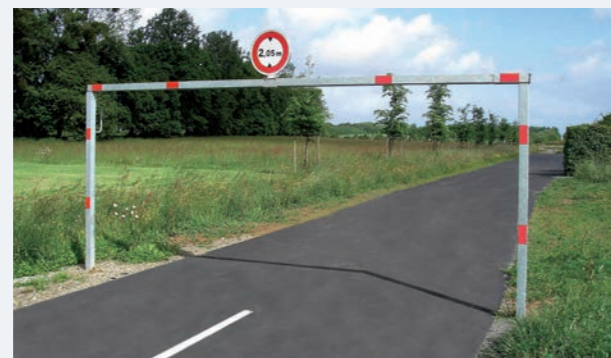
Referencia 202304



Cerrado



Abierto



### PÓRTICO UNIVERSAL FIJO

El travesaño central se desliza entre las dos barras horizontales para adaptar el ancho del pórtico en el lugar de colocación, con una precisión de centímetros. Una versión ajustable en altura para conseguir un ajuste completamente perfecto. Proponemos un kit de colocación independiente del pórtico para preparar la base de sellamiento por adelantado.

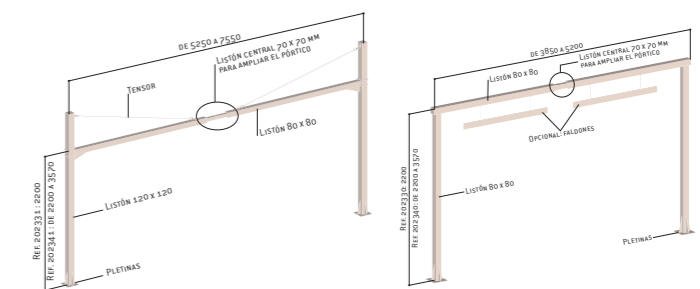
Altura desde el suelo: de 2,2 a 3,5 m.  
 Estructura: tubos de acero 80 x 80 y 120 x 120 mm.  
 Acabado: lacada en blanco sobre galvanizado con bandas rojas retrorreflectantes (para otros colores, consúltenos).  
 Fijación: sobre placas con terminaciones de sellamiento suministradas.

	Pórtico	Kit de colocación
<b>Pórtico fijo, alt. fija 2200 mm</b>		
Anch. de 3850 a 5200 mm (sin tirante)	202330	202610
Anch. de 5250 a 7550 mm (con tirantes)	202331	202612
<b>Pórtico fijo, alt. ajustable de 2200 mm a 3570 mm</b>		
Anch. de 3850 a 5200 mm (sin tirante)	202340	202610
Anch. de 5250 a 7550 mm (con tirantes)	202341	202615

NOVEDAD



Ref. 202330



Ref. 202331



Ref. 202331

**LO DESTACADO**

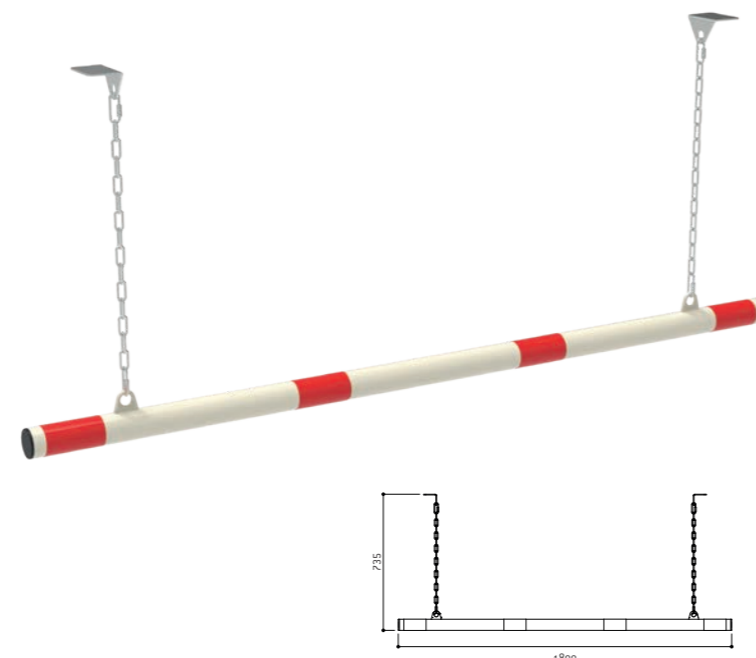
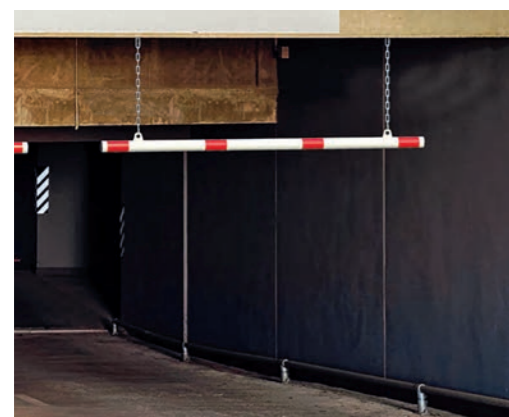
Unos pórticos universales que se adaptan al ancho de sus vías de acceso y que permiten ajustar la altura a sus necesidades. Productos disponibles en stock.

### LIMITADOR DE ALTURA

NOVEDAD

Longitud: 1800 mm.  
 Estructura: tubo de acero Ø 60 mm.  
 Acabado: lacado en blanco sobre galvanizado con bandas rojas reflectantes.  
 Fijación: mediante cadena de 500 mm de longitud y anillas.

Referencia 202601



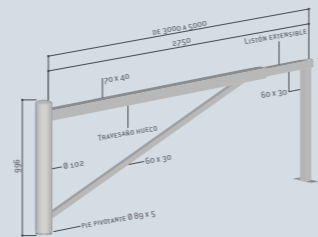
Ref. 202331

### BARRERA GIRATORIA UNIVERSAL

La barrera telescópica se adapta a todos los anchos de las vías, de 3 a 5 metros. Proponemos un kit de colocación independiente de la barrera para preparar la base de sellamiento por adelantado.

**Estructura:** tubos de acero 70 x 40 y 60 x 30 mm.  
**Ancho:** modulable de 3000 a 5000 mm, bloqueo mediante tornillo.  
**Cierre:** mediante candado suministrado. Segundo poste de recepción para bloqueo en posición "abierto" suministrado.  
**Acabado:** lacado en blanco sobre galvanizado con bandas rojas retrorreflectantes.  
**Fijación:** sobre pletinas con terminaciones de sellamiento (no suministradas).

Barrera universal giratoria	203190
Kit de colocación	202613



Ref. 203190



Ref. 203160

### BARRERA GIRATORIA DE GRAN LONGITUD

Esta barrera de longitud excepcional está equipada con un soporte de ruedecillas que limita el voladizo y facilita la manipulación. Proponemos un kit de colocación independiente de la barrera para preparar la base de sellamiento por adelantado.

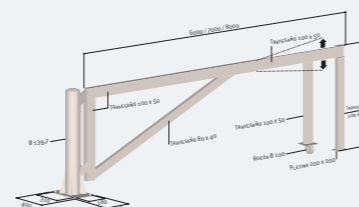
**Estructura:** tubos de acero galvanizado.  
**Ancho:** 6,7 o 8 m.  
**Cierre:** mediante pasador y candado sobre el soporte de descanso, llave triangular de 11 opcional.  
**Acabado:** lacado en blanco sobre galvanizado con bandas rojas retrorreflectantes.

	Barrera
6 m	203160
7 m	203170
8 m	203180

Opciones	
Poste extra de sujeción en posición abierta	203176
Kit de colocación	202614



Ref. 203160

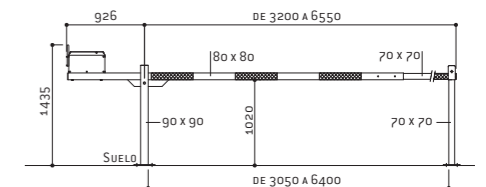
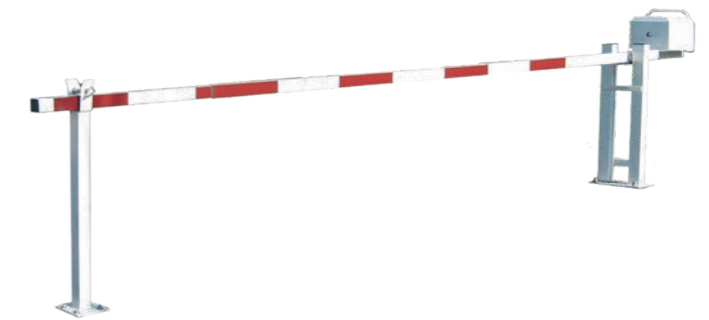


### BARRERA ELEVADORA UNIVERSAL CON LISTÓN DE ALUMINIO UNIVERSAL

La barrera telescópica es indispensable para filtrar los vehículos y se adapta a todos los anchos de las vías (de 3,05 a 6,40 m), con una precisión de centímetros.

**Estructura:** barra de aluminio 80 x 80 mm prolongada con una barra de aluminio 70 x 70 mm.  
**Ancho:** modulable de 3200 a 6500 mm (distancia entre el eje de rotación y el extremo de la barrera) para un ancho entre postes de 3050 a 6400 mm.  
**Sistema de apertura:** rotación sobre un eje de acero inoxidable montado sobre un rodamiento de bolas. Contrapeso que se integra en una caja fija sobre la barra.  
**Cierre:** en posición levantada (sobre el pie pivote) o bajada (sobre el pie de recepción) mediante pasador y candado suministrados. Suministrada con poste de recepción de acero.  
**Cierre opcional:** llave triangular de 11.  
**Acabado:** pintado en blanco con bandas rojas retrorreflectantes.  
**Fijación:** sobre placas con elementos de sellamiento suministrados.

Referencia	202170
------------	--------



LO  
DESTACADO

**Barrera barra universal:**  
el travesaño se desliza en el lugar de la colocación.

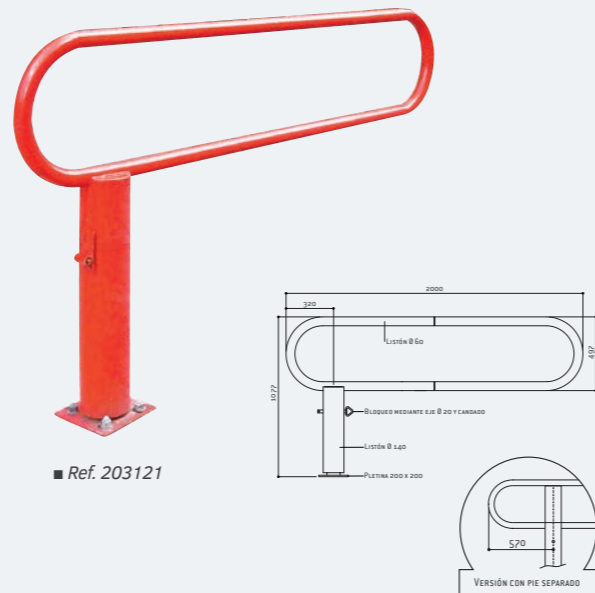


### BARRERA GIRATORIA

Una barrera de control de acceso disponible en versión 2000 o 2500 mm con un eje separado. Este último modelo está equipado con un tubo vertical que permite la instalación de un panel de señalización.

Dos longitudes: 2000 o 2500 mm.  
**Estructura:** tubo de acero Ø 60 mm.  
**Sistema de apertura:** poste montado sobre pivote.  
**Cierre:** mediante pasador Ø 20 mm y candado (suministrados).  
 Bloqueo posible a 90° en posición abierta.  
**Cierre opcional:** llave triangular de 11 o llave triangular prisionera de 14.  
**Acabado:** acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** sobre placa 200 x 200 mm mediante varillas de anclaje para sellar (suministradas).

	Galvanizado	Pintura/ galvanizado
Long. 2000 mm	203120	203121
Long. 2500 mm	203124	203126

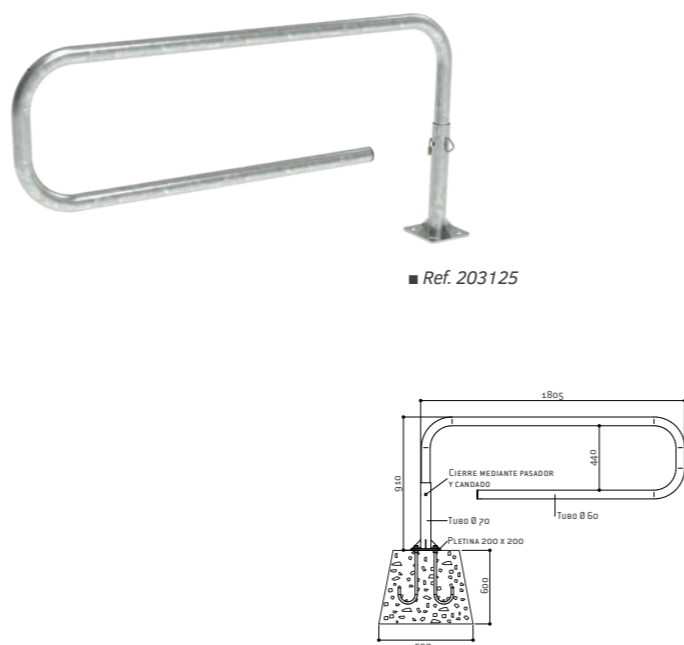


### BARRERA GIRATORIA CLIP

NOVEDAD

**Estructura:** tubo de acero Ø 60 mm con tapón negro.  
 Longitud: 1800 mm.  
**Sistema de apertura:** pivote asegurado en el tubo exterior.  
**Cierre:** mediante pasador Ø 16 mm y candado suministrado.  
 Bloqueo posible a 90° en posición abierta.  
**Acabado:** acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** sobre pletinas reforzadas. Varillas de anclaje para sellar suministradas.

	Galvanizado	Pintura/ galvanizado
Referencias	203125	203128



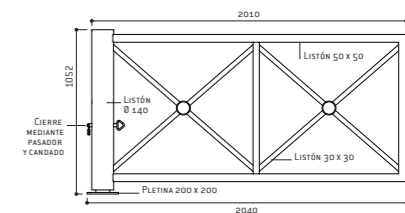
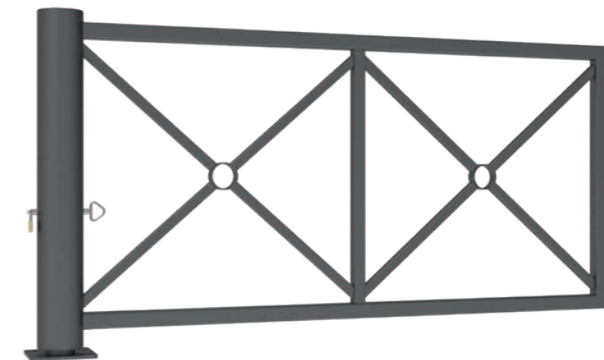
### BARRERA GIRATORIA DECORATIVA

NOVEDAD

Una barrera decorativa de control de acceso que se integrará perfectamente tanto sola como si se coloca como continuación de la valla urbana cruz simple. Un elemento estético y eficaz para gestionar los flujos de circulación.

Longitud: 2010 mm.  
**Estructura:** tubo de acero 50 x 50 mm y 30 x 30 mm.  
**Sistema de apertura:** poste montado sobre pivote.  
**Cierre:** mediante pasador Ø 20 mm y candado (suministrados).  
 Bloqueo posible a 90° en posición abierta.  
**Cierre opcional:** llave triangular de 11 o llave triangular prisionera de 14.  
**Acabado:** pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** sobre pletinas 200 x 200 mm mediante varillas de anclaje para sellar (suministradas).

Referencia	203129
------------	--------

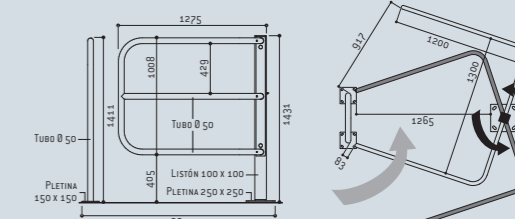


### BARRERA SELECTIVA

Prohíbe el acceso de los vehículos motorizados a los parques públicos, pero acepta el paso de cualquier tipo de silla de ruedas, de conformidad con la normativa vigente.

**Estructura:** tubos de acero Ø 50 mm que incluyen un elemento giratorio y un elemento fijo.  
**Sistema de apertura:** pivote garantizado mediante un tubo interior Ø 89 mm con tope de limitación de rotación y tubo superior 100 x 100 mm provisto de 2 orificios de engrasado.  
**Acabado:** acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** sobre pletinas (terminaciones de sellamiento suministradas).  
**Montaje fácil:** poste del elemento giratorio que se atornilla sobre el pivote.

	Galvanizado	Pintura/ galvanizado
Referencias	203215	203265



## RESERVA DE APARCAMIENTO BPE

Un modelo optimizado para garantizar un uso sencillo e intuitivo.

**Estructura:** tubo de acero galvanizado Sendzimir con bandas retrorreflectantes para pegar. Pie telescópico, cabezales de aluminio moldeado.

**Modelo:** disponible igualmente en versión Amortichoc® para absorber la presión de un vehículo que maniobra.

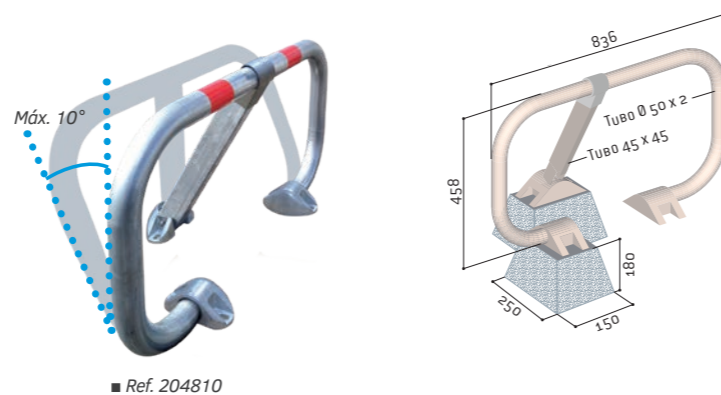
**4 sistemas de apertura para elegir:**

- Cerradura pulsador con llaves distintas (3 llaves suministradas) o llaves idénticas (3 llaves suministradas).
- Cerradura con llave triangular de 8 (1 llave triangular suministrada).
- Cerradura que acepta una llave maestra (llave maestra opcional).
- Candado extraíble.

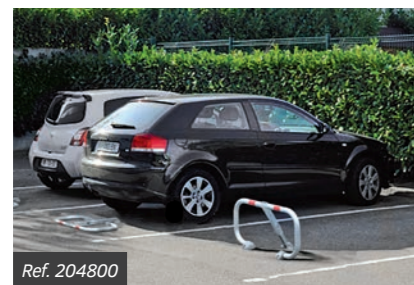
	BPE	BPE Amortichoc®
<b>Cerradura pulsador</b>		
Apertura mediante llaves distintas	204800	204810
Apertura mediante llaves idénticas	204801	204811
<b>Cerradura llave triangular</b>		
Apertura mediante llave triangular	204802	204812
<b>Cerradura llave maestra</b>		
Apertura mediante llave maestra	204817	204827
Opción llave maestra	602968	602968
<b>Candado</b>		
Apertura mediante candado	204819	-



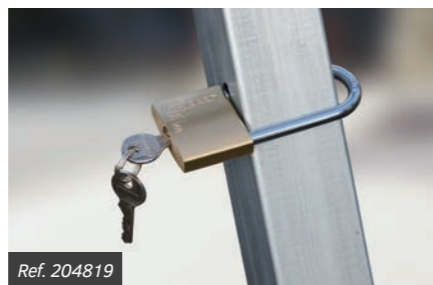
■ Ref. 204800



■ Ref. 204810



Ref. 204800



Ref. 204819



Ref. 204813

## RESERVA DE APARCAMIENTO CLÁSICO

Un modelo universal, sencillo de usar, que se integra de manera eficaz.

**Estructura:** tubo de acero galvanizado Sendzimir con bandas retrorreflectantes para pegar. Pata telescópica, cabezales de aluminio moldeado.

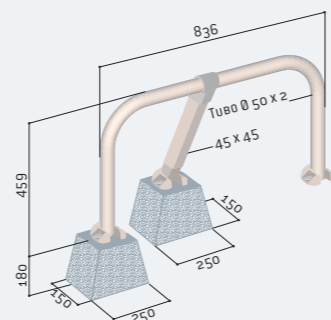
**2 sistemas de apertura para elegir:**

- Cerradura pulsador con llaves distintas (3 llaves suministradas) o llaves idénticas (3 llaves suministradas).
- Cerradura con llave triangular de 8.

<b>Cerradura pulsador</b>	
Apertura mediante llaves distintas	204813
Apertura mediante llaves idénticas	204814
<b>Cerradura llave triangular</b>	
Apertura mediante llave triangular	204815



■ Ref. 204813



## TOPE DE APARCAMIENTO DE CAUCHO

El tope de aparcamiento de caucho es robusto y funcional. Señaliza de manera eficaz los límites del aparcamiento.

**Tres longitudes:** 550, 900 o 1800 mm.

**Ancho:** 150 mm.

**Altura:** 100 mm.

**Estructura:** caucho reciclado.

**Fijación:** mediante pernos de expansión (no suministrados).

Long. 550 mm	207912
Long. 900 mm	207913
Long. 1800 mm	207914
Opción pernos de expansión	111562



■ Ref. 207912 + 207913 + 207914



Ref. 207912



Ref. 207910



Ref. 111250

## TOPE DE APARCAMIENTO DE ACERO

Permite delimitar el final de las plazas de aparcamiento o prevenir la colisión de un vehículo con un obstáculo durante las maniobras.

**Dos longitudes:** 750 y 1800 mm.

**Altura:** 120 mm.

**Estructura:** tubo de acero Ø 76 mm galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Fijación:** sobre pletinas, anclaje suministrado.

	Galvanizado	Pintura/galvanizado
Long. 750 mm	207917	207918
Long. 1800 mm	207909	207910



■ Ref. 207910

■ Ref. 207918

## TRAZADOR DE LÍNEAS M-MARKERS

Ideal para marcar las plazas de aparcamiento de las sedes principales o de las instalaciones industriales. Pintura de calidad y trazado de precisión, conforme al reglamento REACH.

**Aerosoles:** 500 ml de pintura para el interior y el exterior.

**Autonomía:** 50 metros.

**Opciones:**

- **Máquina trazadora**, la herramienta ideal para longitudes reducidas.
- **Carro de marcado**, equipamiento de muy alta calidad especialmente estable gracias a sus 4 ruedas, que permite el trazado simultáneo de una doble capa con dos aerosoles. Ancho de línea ajustable gracias a una escala que va de 40 a 120 mm. Espacio de almacenamiento para 4 aerosoles.

Trazador blanco	111780
Trazador amarillo	111781

**Opciones**

Máquina trazadora	111250
Carro de marcado	111252



■ Ref. 111252

## PROTECCIÓN DE ÁNGULO DE CAUCHO

Un dispositivo funcional y especialmente visible gracias a sus colores llamativos, para absorber los golpes en las esquinas de sus instalaciones de producción o de sus almacenes. La versión con ángulo redondeado ofrece una protección reforzada gracias al mayor espesor del caucho.

**Material:** caucho reciclado.  
**Altura:** 800 mm.

**Protección de ángulo (ángulo recto):**  
altura 800 x longitud 90 x espesor 10 mm.

**Protección de ángulo reforzada (ángulo redondeado):**  
altura 800 x longitud 120 x espesor 15 mm.

Ángulo recto	111803
Ángulo redondeado	111802

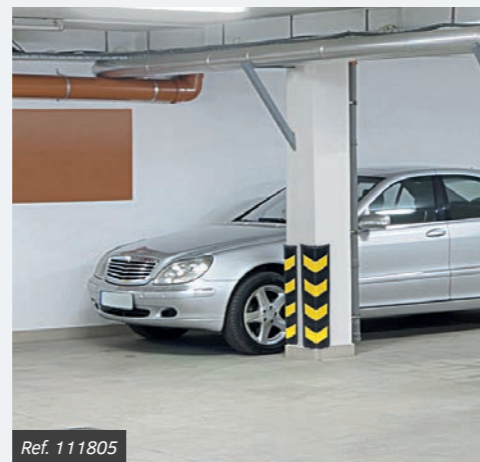


■ Ref. 111803

■ Ref. 111802



Ref. 111804



Ref. 111805

## PROTECCIÓN DE ÁNGULO DE ESPUMA EVA

Esta protección fina, ligera y sencilla de instalar garantiza una excelente prevención con unas condiciones económicas especialmente atractivas.

**Material:** en espuma EVA (Ethylene Vinyl Acetate).

**Protección de ángulo (ángulo recto):**  
altura 800 x longitud 90 x espesor 7 mm.

**Protección de ángulo reforzada (ángulo redondeado):**  
altura 800 x longitud 100 x espesor 10 mm.

Ángulo recto	111805
Ángulo redondeado	111804



■ Ref. 111804

■ Ref. 111805

## REDUCTOR DE VELOCIDAD

La mejor oferta para limitar la velocidad de los vehículos en las zonas privadas: 3 modelos, 2 espesores disponibles y 1 solución para permitir el paso de los cables. Nuestros modelos ofrecen una buena visibilidad tanto de día como de noche gracias a la alternancia de los módulos amarillo y negro, y a los "ojos de gato".

**Estructura:** producto de calidad superior de caucho.

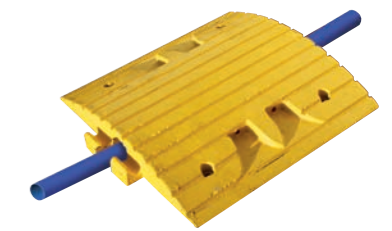
**Versión estándar:** amarillo o negro, altura 50 o 70 mm.

**Versión con paso de cable:** amarillo o negro, altura 70 mm, equipada con un paso de cables (altura 45 x ancho 50 mm) excepto extremos.

**Fijación:** mediante pernos de expansión (no suministrados).



■ Ref. 111521 + 111522 + 111530



■ Ref. 111501

	Amarillo	Negro
<b>Versión estándar – alt. 50 mm</b>		
Reductor de velocidad módulo central (la unidad) - long. 500 x anch. 400 mm	111521	111522
Reductor de velocidad extremos (el par) - 2 x long. 250 x anch. 400 mm		111530
<b>Versión estándar – alt. 70 mm</b>		
Reductor de velocidad módulo central (la unidad) - long. 500 x anch. 400 mm	111515	111516
Reductor de velocidad extremos (el par) - 2 x long. 250 x anch. 400 mm		111520
<b>Versión con paso de cables – alt. 70 mm</b>		
Reductor de velocidad módulo central (la unidad) - long. 500 x anch. 500 mm	111501	111502
Reductor de velocidad extremos (el par) - 2 x long. 250 x anch. 500 mm		111510
Opción pernos de expansión para alt. 50 y 70 mm		111561

**LO DESTACADO**

Productos modulares que se adaptan a cualquier ancho de vía.



Ref. 111521 + 111522 + 111530

## COJÍN REDUCTOR DE VELOCIDAD MODULABLE

Este resalto, con su profundidad de 900 mm, actuará para ralentizar el tráfico de manera suave.

**Profundidad:** 900 mm.

**Altura en el centro:** 50 mm.

**Estructura extremo:** caucho negro únicamente.

**Estructura módulo central:** caucho amarillo y negro.

**Fijación:** mediante pernos de expansión (no suministrados).



■ Ref. 111610 + 111611

Cojín reductor de velocidad modulable - módulo central (la unidad) - anch. 490 mm	111610
Extremos (el par) - anch. 250 mm	111611
Opción pernos de expansión	111562

### ESTRIBO DE PROTECCIÓN Ø 35 Y Ø 60 MM

Perfecto para rodear los postes, parquímetros, farolas...

**Estructura:** tubo de acero Ø 35 mm o Ø 60 mm.

**Acabado:** acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Colocación:** mediante sellamiento directo, placas o piezas de sujeción opcionales.

	Sellamiento directo		Sobre placas		NOVEDAD
	Galvanizado	Pintura/galvanizado	Galvanizado	Pintura/galvanizado	
Tubo Ø 35 mm	201020	201021	-	-	
Tubo Ø 60 mm	201030	201031	291030	291031	



■ Ref. 201020

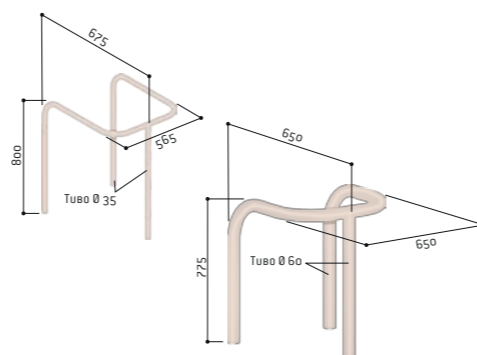
■ Ref. 291031



Ref. 201031



Ref. 201008



### HORQUILLA DE PROTECCIÓN Ø 60 MM

Protección de las bocas de incendio, contadores exteriores...

**Ancho:** 625 mm.

**Altura total:** 870 mm.

**Estructura:** tubo de acero Ø 60 mm.

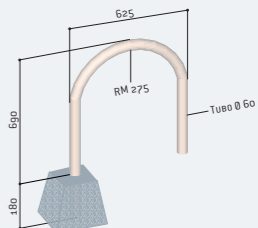
**Acabado:** acero galvanizado, pintura sobre galvanizado o pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Colocación:** mediante sellamiento directo, placas o piezas de sujeción.

Referencias	Sellamiento directo			Sobre placas		
	Galvanizado	Pintura/galvanizado	Pintura/zinc	Galvanizado	Pintura/galvanizado	Pintura/zinc
201060	201061	201065	-	291060	291061	-



■ Ref. 201060



Ref. 201061



Ref. 201065

### CORSÉ DE PROTECCIÓN

Rodea completamente las farolas, los paneles...

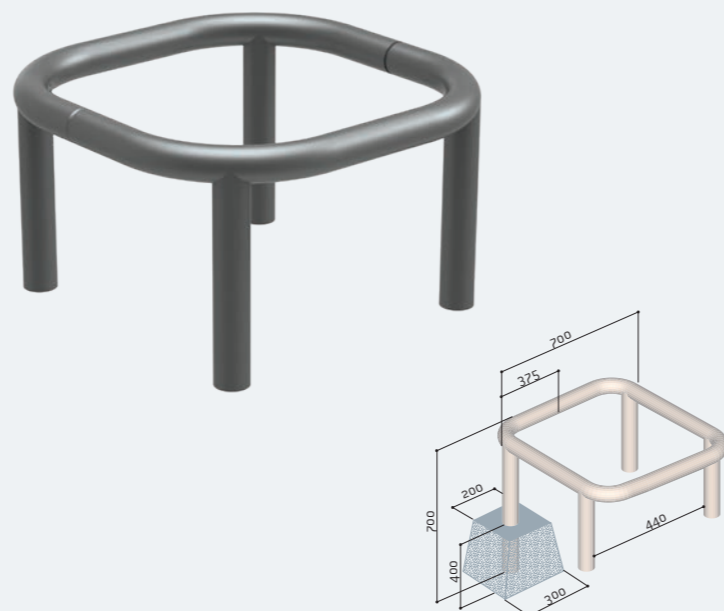
**Dimensiones:** 700 x 700 mm.

**Tubo de acero:** Ø 60 mm

**Acabado:** acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Colocación:** mediante encajamiento y sellamiento directo.

	Galvanizado	Pintura/galvanizado
Referencias	201008	201009



### HORQUILLA DE PROTECCIÓN Ø 50 MM

NOVEDAD

Protección de las bocas de incendio, contadores exteriores...

**Ancho:** 300 mm.

**Altura total:** 870 mm.

**Estructura:** tubo de acero Ø 50 mm.

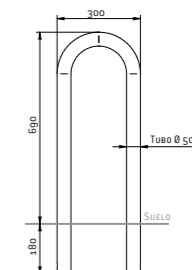
**Acabado:** acero galvanizado o pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Colocación:** mediante sellamiento directo, placas opcionales.

	Galvanizado	Pintura/galvanizado
Referencias	201066	201067



■ Ref. 201067



### BARRERA DE ACERO ECOBAR®

Barrera para manifestaciones, actos policiales, aglomeraciones... Un equipamiento indispensable para su uso como valla de contención peatonal.

**Estructura:** tubos de acero Ø 35 mm y 1,5 mm de espesor. Esquinas redondeadas y peso limitado para una manipulación más cómoda.

**Patas:** biseladas para una mayor estabilidad. Diseñadas para suelos desnivelados y rotación.

**Enganche:** universal.

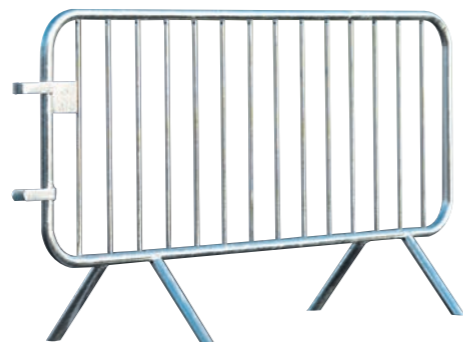
**Almacenamiento:** reducido y perfecto gracias a las patas separadas.

**Placa de identificación:** de chapa 114 x 100 mm con recorte mediante láser opcional.

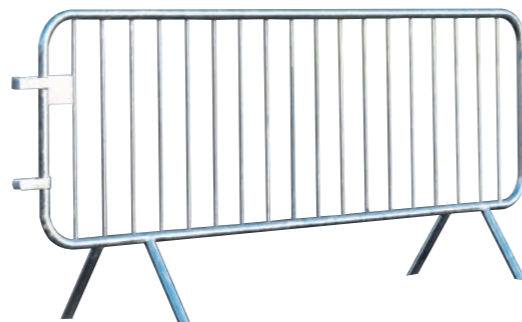
**Acabado:** acero galvanizado.

Ecobar® 14 barros      200060

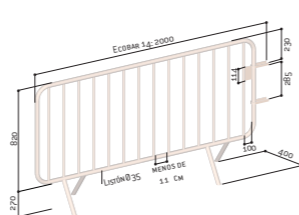
Ecobar® 18 barros      200070



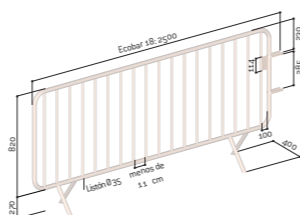
■ Ref. 200060



■ Ref. 200070



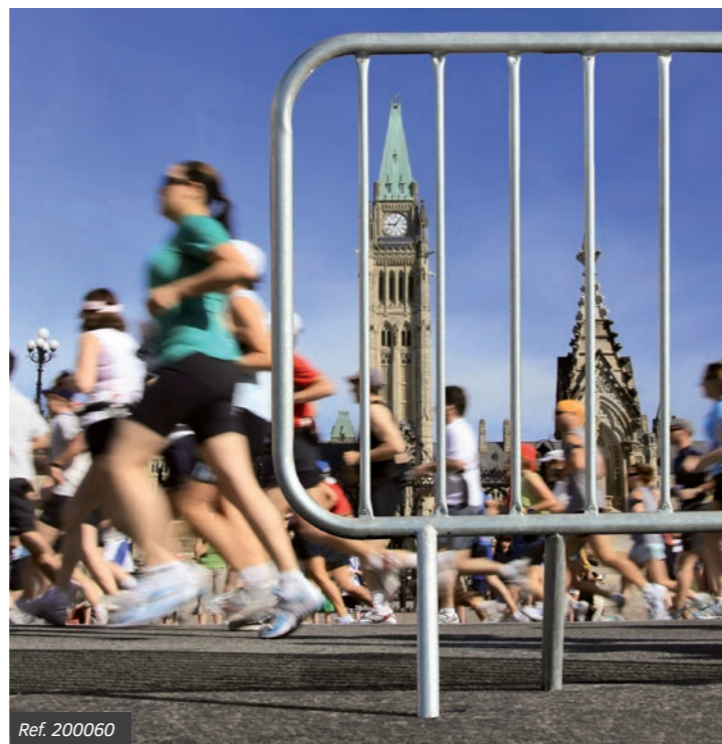
Ref. 200060



Ref. 200070

**LO DESTACADO**

Una barrera indispensable, robusta y con una inmejorable relación calidad/precio. Fácil de almacenar para una organización perfecta.



Ref. 200060

### ESPEJOS MULTISUSOS CALIDAD INOX Y SISTEMA ANTIESCARCHA/ANTIVAHO

NOVEDAD



Los espejos INOX multiusos VIALUX® se adaptan tanto al exterior como al interior en todos los entornos, salvo en las vías públicas. Estos espejos de acero inoxidable se han diseñado para resistir a las condiciones climáticas más desfavorables. La versión antiescarcha/antivaho, desarrollada por VIALUX®, no requiere de ninguna conexión eléctrica.

**Fijación:** de acero galvanizado para paredes, postes redondos (Ø 76 a 90 mm) y postes rectangulares (60 x 80 mm u 80 x 80 mm). Importante: los espejos INOX deben instalarse solo sobre postes de acero.

**Junta negra:** espejos rodeados de una junta de PVC con marco metálico, resistente a condiciones climatológicas adversas.

**Calidad Inox:** la óptica de acero inoxidable, irrompible e insensible a los rayos UV, garantiza una gran duración. La precisión del pulido asegura una calidad de imagen incomparable.

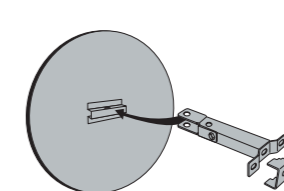
**Calidad Inox antiescarcha/antivaho:** la óptica de acero inoxidable está equipada con un sistema exclusivo para desempañar el vaho y eliminar el hielo sin instalación eléctrica.

**Accesorios:** postes disponibles para todos los modelos. Consúltenos.

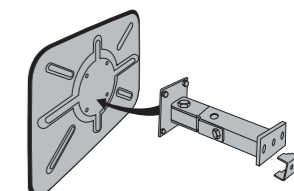


■ Ref. 864

Distancia máxima del usuario al espejo	Óptica	acero inoxidable	acero inoxidable
		Garantía 10 años	antivaho antiescarcha Garantía 6 años
9 m	600 x 400 mm	834	834 AB
11 m	Ø 600 mm	836	836 AB
20 m	800 x 600 mm	838	838 AB



Calidad Inox en poste/en pared



Calidad antihielo/antivaho en poste/en pared

Control de dos direcciones



**ESPEJO ANTIHIELO/ANTIVAHO - Dispositivo 2 en 1**  
La función antivaho del espejo VIALUX® impide la formación de vaho independientemente de la temperatura o de la humedad del lugar donde se encuentre el espejo. La función antihielo del espejo VIALUX® resiste a temperaturas que van hasta -20 °C. El espejo libera el calor almacenado durante el día para evitar la formación del hielo.



Ref. 836



Ref. 834 AB



### ESPEJO DE APARCAMIENTO 103 ESP

Una solución sencilla y económica para evitar los ángulos muertos. Este espejo permite una visibilidad de 2 metros entre el usuario y el espejo.

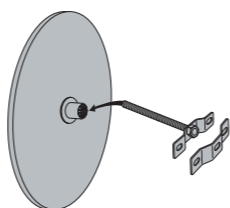
**Fijación:** mediante rótula orientable en todas las direcciones. Se suministra toda la tornillería y los elementos necesarios de fijación para paredes o postes.

**Calidad Polymir®:** la óptica Polymir® devuelve una imagen nítida, sin ninguna deformación. Es irrompible, indeformable, resistente a los golpes y posee un tratamiento de superficie anti-UV.

Distancia del usuario al espejo	Óptica	Referencia
2 m	ø 300 mm	103 ESP



Ref. 103 ESP



en poste/en pared

Control de dos direcciones



Ref. Vumax 5 000



### ESPEJOS MULTIUSOS CON MARCO BLANCO

Los espejos multiusos VIALUX® se adaptan tanto al exterior como al interior en todos los entornos que no presentan desafíos específicos: salidas de garaje, circulación en zonas privadas, vigilancia de tiendas, talleres, máquinas...

**Marco:** de resina termoplástica, tratada y probada anti-UV para evitar la formación de grietas y el amarilleamiento.

**Fijación:** de acero galvanizado para paredes y postes de 60 a 90 mm de sección. Permite un ajuste preciso de la posición del espejo.

**Calidad Polymir®:** la óptica Polymir® devuelve una imagen nítida, sin ninguna deformación. Es irrompible, indeformable, resistente a los golpes y posee un tratamiento de superficie anti-UV.

**Calidad P.A.S.®:** la óptica P.A.S.® cuenta con, además de la calidad Polymir®, un tratamiento antirrayaduras y antiestático para ofrecer una garantía adicional de 2 años.

**ACCESORIOS:**

- Postes disponibles para todos los modelos.
- Estos espejos (excepto ø 400 y ø 500 mm) pueden estar equipados con una película calentadora antihielo/antivaho.



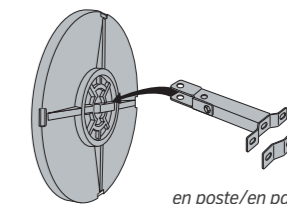
■ Ref. 524



■ Ref. 516

Distancia máxima del usuario al espejo	Óptica	Polymir	P.A.S.
		Calidad Polymir®	Calidad P.A.S.®
5 m	ø 400 mm	514	914
7 m	ø 500 mm	515	915
9 m	600 x 400 mm	524	926
11 m	ø 600 mm	516	916
15 m	ø 700 mm	517	917
20 m	800 x 600 mm	526	928
20 m	ø 800 mm	518	918
30 m	1000 x 800	528	9210

Control de dos direcciones



en poste/en pared

### ESPEJO DE APARCAMIENTO VUMAX

El abombamiento de este espejo específico para las salidas de aparcamiento aumenta el campo de visión sin molestar el paso. Si se coloca verticalmente, ocupa muy poco espacio, y horizontalmente, ofrece una visión angular de 180°.

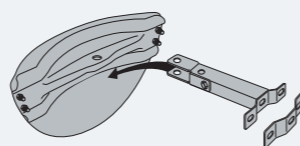
**Fijación:** universal para paredes y postes de 34 a 90 mm de sección. Permite un ajuste preciso de la posición del espejo.

**Calidad P.A.S.®:** la óptica P.A.S.® cuenta con, además de la calidad Polymir®, un tratamiento antirrayaduras y antiestático para ofrecer una garantía adicional de 2 años.

Distancia del usuario al espejo	Óptica	Referencias
4 m	440 x 75 x 220 mm	Vumax 5000
6 m	600 x 100 x 300 mm	Vumax 6000



■ Ref. Vumax 6000



en poste/en pared



Ref. 916



Ref. 517

**LÍNEA CONVIVIALE®**  
**MARQUESINA CAJERO CONVIVIALE®**

**NOVEDAD**

Un refugio moderno al servicio del usuario.

**Dimensiones:** ancho 1000 x altura 2200 x profundidad 1500 mm.  
**Postes:** tubo de acero 100 x 60 mm.  
**Techo:** acristalamiento de PMMA ahumado 6 mm de espesor.  
Suministrado con placa de señalización (serigrafía no suministrada).  
**Cerramientos:** de vidrio de seguridad de 8 mm de espesor.  
**Acabado:** pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Colocación:** mediante sellamiento directo.

Referencia 529379



**PERGÓLA / PASO CUBIERTO MILÁN**

**NOVEDAD**

Una estructura sencilla y moderna, para la protección de los flujos de peatones.

**Dimensiones:** ancho 2500 x altura 2880 x profundidad 2434 mm.  
**Postes:** cuadrados de tubo de acero 80 x 80 mm.  
**Bóveda:** de policarbonato alveolar de 10 mm de espesor con tratamiento anti-UV.  
**Acabado:** pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Fijación:** sobre placas, patas regulables en altura, tacos de expansión suministrados.

**OPCIONES:**

- **Cerramiento lateral:** estructura de perfiles de aluminio y acristalamiento de policarbonato alveolar, de 10 mm de espesor con tratamiento anti-UV.
- **Extensión:** módulo complementario, ancho 2500 mm.

Paso cubierto - módulo inicial	529255
Paso cubierto - módulo complementario	529256
Cerramiento lateral para paso cubierto inicial (en un lado)	529043
Cerramiento lateral para paso cubierto complementario (en un lado)	529048



■ Ref. 529255 + 529256



Pie regulable

**LO DESTACADO**

Una gama de refugios funcionales que permiten la protección de los usuarios y de los cajeros automáticos de aparcamientos situados en el exterior.

**MARQUESINA CAJERO BÓVEDA**

**NOVEDAD**

Un clásico para la protección de los usuarios.

**Dimensiones:** ancho 1500 x altura 2500 x profundidad 1500 mm.  
**Postes:** tubo de acero 80 x 80 mm sobre pletinas.  
**Techo:** Bóveda de policarbonato alveolar de 6 mm de espesor con tratamiento anti-UV.  
**Cerramientos:** de vidrio de seguridad de 8 mm de espesor.  
**Acabado:** pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Colocación:** sobre pletinas.

Referencia 529200



**MARQUESINA CAJERO MILÁN**

**NOVEDAD**

Un diseño depurado y funcional.

**Dimensiones:** ancho 1500 x altura 2600 x profundidad 1500 mm.  
**Postes:** tubo de acero 80 x 80 mm sobre pletinas.  
**Techo:** paneles de policarbonato alveolar, de 10 mm de espesor con tratamiento anti-UV.  
**Cerramientos:** de vidrio de seguridad de 8 mm de espesor.  
**Acabado:** pintura sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Colocación:** sobre pletinas.

Referencia 529205



**PERGÓLA / PASO CUBIERTO BÓVEDA**

Un refugio para peatones modulable en función de las necesidades, disponible con o sin iluminación led.

**Dimensiones:** longitud 2500 x altura 2635 x profundidad 2090 mm.  
**Postes:** cuadrados de tubo de acero 80 x 80 mm.  
**Bóveda:** de policarbonato alveolar de 6 mm de espesor con tratamiento anti-UV.  
**Acabado:** pintura según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Iluminación led:** cinta de leds integrada en la estructura y montada en fábrica.  
**Alimentación:** 220 V, la conexión debe realizarla un profesional. No se suministra el disyuntor.  
**Fijación:** sobre placas, patas ajustables en altura, tacos de expansión suministrados.

**OPCIONES:**

- **Cerramiento lateral:** estructura de perfiles de aluminio y acristalamiento de policarbonato alveolar, de 10 mm de espesor con tratamiento anti-UV.
- **Extensión:** módulo complementario, ancho 2500 mm.

	Sin iluminación led integrada	Con iluminación led integrada
Paso cubierto - módulo inicial	529040	529040L
Paso cubierto - módulo complementario	529041	529041L
Cerramiento lateral para paso cubierto inicial (en un lado)	529043	-
Cerramiento lateral para paso cubierto complementario (en un lado)	529048	-



Ref. 529040 + 529041



Pie regulable

# SOLUCIONES PARA FUMADORES

ESPACIOS PARA  
FUMADORES  
& CENICEROS



## índice



### CENICEROS

Pilonas ceniceros . . . . .	166
Ceniceros murales . . . . .	167
Papelera cenicero . . . . .	167



### REFUGIOS PARA FUMADORES

Bóveda . . . . .	168
Milán . . . . .	169
Sombrilla . . . . .	170
Eco . . . . .	171

LÍNEA PROVINCIA

**PILONA - CENICERO**

Una piona-cenicero práctica e ideal para respetar la armonía del mobiliario urbano.

**Capacidad:** alrededor de 1500 colillas.  
**Vaciado:** limpio, fácil y rápido (cerradura situada en la parte superior de la piona) y tapón en la parte inferior del cenicero.  
**Estructura:** tubo de acero exterior  $\varnothing$  76 mm e interior  $\varnothing$  60 mm.  
**4 cabezales a elegir:** City, Agora, Bola o Forum.  
**Altura total:** 1180 mm (cabezal excluido).  
**Rejilla para aplastar las colillas:** evita los residuos voluminosos.  
**Acabado:** pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
**Serigrafía:** suministrada.  
**Fijación:** mediante sellamiento directo.



Referencias	206585	206586	206587	206589
-------------	--------	--------	--------	--------

■ Ref. 206585



Ref. 206585



Ref. 206580



**PILONA - CIGARRILLO**

Una solución innovadora para evitar la suciedad generada por las colillas, a la vez que se protege a los peatones, con la misma eficacia que el resto de pilonas

**Capacidad:** alrededor de 3000 colillas.  
**Vaciado:** limpio, fácil y rápido por la parte inferior del tubo.  
**Estructura:** tubo de acero exterior  $\varnothing$  76 mm y cabezal de aluminio moldeado.  
**Bandeja para aplastar las colillas:** evita los residuos voluminosos.  
**Dos modelos disponibles:**  
 • Sobre forro para sellar, bloqueable mediante llave triangular.  
 • Sobre base con pletina para fijar al suelo, bloqueable mediante candado.  
**Acabado:** pintura sobre galvanizado "colores cigarrillo" o monocromo.  
**Serigrafía:** suministrada.

Modelo sobre forro para sellar - alt. 1210 mm	206580
Modelo sobre base con pletina - alt. 1450 mm	206581

■ Ref. 206580



Ref. 206581



Ref. 206580

**CENICERO - CIGARRILLO**

El alter ego de la piona cigarrillo que se coloca sobre los postes de todos los refugios o en la pared gracias a la opción de placa mural.

**Vaciado:** limpio, fácil y rápido por la parte inferior del tubo.  
**Estructura:** acero  $\varnothing$  76 mm y cabezal de aluminio moldeado.  
**Rejilla para apagar las colillas:** evita los residuos voluminosos.  
**Altura:** 600 mm.  
**Acabado:** pintura sobre galvanizado "colores cigarrillo" o monocromo.  
**Opción:** placa mural.

Referencia	206579
Opción fijación mural	206578



**CENICERO MURAL TUBO**

Un cenicero mural con unas condiciones económicas especialmente ventajosas, sin necesidad de sacrificar la elegancia ni la funcionalidad.

**Estructura:** de aluminio cepillado.  
**Vaciado:** mediante tapa hermética en la parte inferior, cerrada con llave triangular.  
**Capacidad:** 2 litros.  
**Dimensiones:**  $\varnothing$  80 x altura 480 mm.  
**Señalización y tornillería:** suministradas.

Tubo redondo	206596
Tubo biselado	206597



■ Ref. 206597

■ Ref. 206596



Ref. 206596

**CENICERO MURAL CUADRADO**

**Estructura:** acero lacado en negro con bandeja para aplastar las colillas.  
**Vaciado:** mediante puerta delantera, cerrada con llave triangular.  
**Capacidad:** 3 litros.  
**Dimensiones:** ancho 250 x altura 350 x profundidad 85 mm.

Referencia	208021
------------	--------



**PAPELERA - CENICERO**

Una papelera-cenicero que garantiza el apagado de las colillas y evita la propagación del fuego en la papelera.

**Estructura:** papelera de metal  
**Vaciado:** cenicero y cubo interior extraíbles para vaciar y limpiar los elementos.  
**Acabado:** pintado RAL 7016.  
**Dos modelos disponibles:**  
 • Papelera-cenicero, cenicero apagador de 2 l.  
 • Papelera-cenicero depósito de arena, cenicero depósito de arena de 1,5 l con rejilla perforada.

Papelera-cenicero, $\varnothing$ 250 x alt. 650 mm	208040
Papelera-cenicero arena, $\varnothing$ 260 x alt. 620 mm	208041
Caja de 4 bolsas de 2 kilos de arena para reponer	208025

■ Ref. 208040



■ Ref. 208041

## REFUGIO PARA FUMADORES BÓVEDA

Un refugio funcional para fumadores que crea un espacio amplio y protegido de la intemperie.

Dos longitudes: 2500 o 5000 mm (acceso de largo 1000 mm).

Profundidad: 1560 mm.

Altura: 2540 mm.

Postes cuadrados: tubo de acero 80 x 80 mm sobre pletinas.

Estructura del techo: travesaños de tubo de aluminio 40 x 60 mm y canalones de perfil de aluminio. Arcos en perfil de aluminio curvado.

Techo: bóveda de policarbonato alveolar translúcida, de 6 mm de espesor con tratamiento anti-UV.

Cerramientos frontal, lateral y de fondo: de vidrio de seguridad de 8 mm de espesor con señalización de seguridad.

Fijación del revestimiento: sistema de pinzas para una sustitución fácil en caso de vandalismo.

Acabado: pinado sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

Soluciones ceniceros: ver página 166.

Long. 2500 mm	529370
Long. 5000 mm	529371

### Opciones

Cortavientos de techo (el par)	529054
Iluminación led, 220 V	509041
Asiento semisentado	209147
Banco	209116



■ Ref. 529370 + 209116

## REFUGIO PARA FUMADORES MILÁN

NOVEDAD

Un refugio diseñado para fumadores y fácilmente identificable por su cortavientos con señalización opcional.

Longitud: 2500 o 5000 mm (acceso de largo 1000 mm).

Profundidad: 1560 mm.

Altura: 2600 mm.

Postes cuadrados: tubo de acero 80 x 80 mm sobre pletinas.

Estructura del techo: dos travesaños de tubo de acero 60 x 60 mm.

Techo: panel de policarbonato alveolar translúcido, de 10 mm de espesor con tratamiento anti-UV.

Cerramientos frontal, laterales y de fondo: de vidrio de seguridad de 8 mm de espesor con señalización de seguridad.

Fijación del revestimiento: sistema de pinzas para una sustitución fácil en caso de vandalismo.

Acabado: pinado sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

Soluciones ceniceros: ver página 166.

Long. 2500 mm	529405
Long. 5000 mm	529406

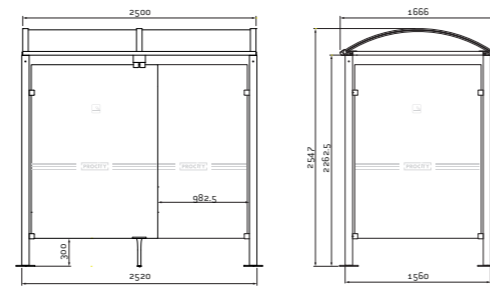
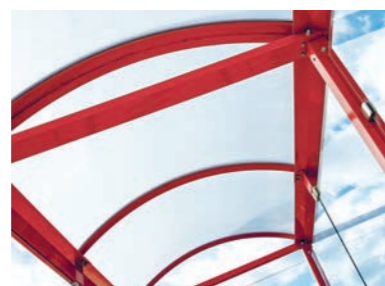
### Opciones

Cortavientos* laterales (el par)	529407
Cortavientos* delantero - long. 2500 mm	529408
Cortavientos* delantero - long. 5000 mm	529409
Asiento semisentado	209147
Banco	209116
Adhesivo "cigarillo" color blanco (el par)	529401

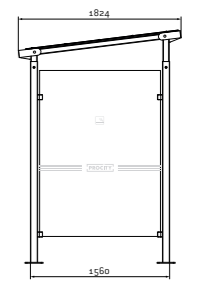
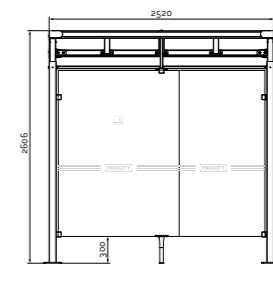
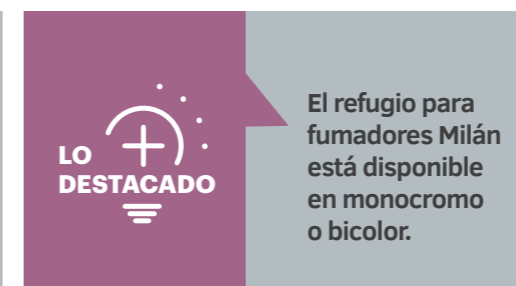
\* Serigrafía no suministrada.



■ Ref. 529405 + 529407 + 529408 + 209147



Ref. 529406



Ref. 529371



Ref. 529406

## REFUGIO PARA FUMADORES SOMBRILLA URBANA

La solución ideal para espacios pequeños. Los asientos semisentados para sombrilla urbana, opcionales, se adaptan perfectamente a este refugio.

**Poste:** poste de acero  $\varnothing$  100 mm, espesor 4 mm, sobre pletinas  $\varnothing$  450 mm, espesor 10 mm.

**Altura total:** 2678 mm.

**Altura bajo techo:** 2200 mm.

**Acabado:** acero pintado sobre galvanizado según nuestra gama de colores (ver página 9).

**Montaje:** instrucciones de montaje suministradas (tornillería para anclaje al suelo no suministrada).

**Soluciones ceniceros:** ver página 166.

### TECHO

**Dimensiones:** 1800 x 1800 mm.

**Techo:** chapa plegada de 1 mm de espesor.

**Poste:**  $\varnothing$  114 mm, espesor 3,6 mm.

**Acabado:** lacada en blanco RAL 9010 en el exterior, gris claro RAL 7032 en el interior.

### MESITA

**Dimensión:**  $\varnothing$  600 mm.

**Estructura:** de acero.

**Altura de la mesita:** 1094 mm.

Referencia	208500
------------	--------

Opción asiento semisentado sombrilla urbana	208510
--	--------



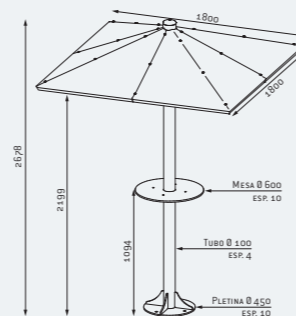
■ Ref. 208500 + 208510



Mesita



Pletina



## REFUGIO PARA FUMADORES ECO

Un refugio para fumadores sencillo, sólido y económico. Ofrece un espacio cubierto, protegido del viento y de la lluvia.

**Longitud:** 2459 mm.

**Profundidad:** 1861 mm.

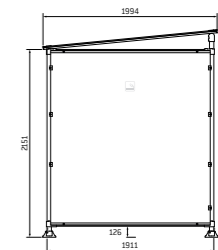
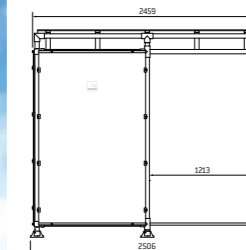
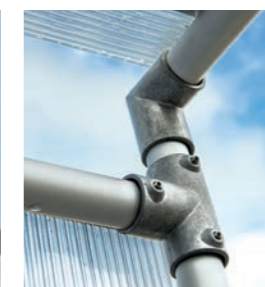
**Estructura:** tubos de aluminio anodizado  $\varnothing$  50 mm sobre bases que se unen con juntas de aluminio moldeado bloqueadas mediante tornillos de acero inoxidable.

**Techo y revestimientos:** paneles de policarbonato alveolar, de 10 mm de espesor con tratamiento anti-UV.

**Soluciones ceniceros:** ver página 166.

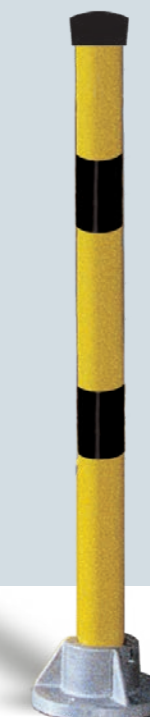
Referencia	529380
------------	--------

Encuentre nuestros asientos semisentados en la página 59.








# INDUSTRIA Y OBRAS PÚBLICAS

DELIMITACIÓN  
DE ZONAS  
& SEÑALIZACIÓN



## índice

	<b>ARCOS</b>	Arcos . . . . . 174 Barandilla y pirona . . . . . 175
	<b>PROTECCIONES</b>	Protecciones de ángulos. . . . . 176 Barreras, pironas . . . . . 178 Protección al suelo, pasacables . . . . . 179
	<b>ESPEJOS</b>	Hemisféricos . . . . . 180 Espejos para exterior . . . . . 182 Espejos para interior . . . . . 184
	<b>BARRERAS Y PASARELAS</b>	Barreras, obras públicas, rampa. . . . . 186
	<b>TRAZADORES Y ACCESORIOS</b>	Cono, rejilla de balizamiento, saco, cinta, trazador de obra. . . . 188

### BARANDILLA Ø 76 MM

Gracias a su diámetro de 76 mm, esta barandilla tiene una gran visibilidad y mejora la seguridad. La amplitud de gama permite responder a todas sus necesidades de delimitación de zonas.

Dos longitudes: 750 o 1000 mm.  
Tres alturas: 350, 600 o 1000 mm.  
Tubo de acero: ø 76 mm, espesor 3 mm.  
Acabado: pintura sobre zinc RAL 1021.  
Bandas negras: pegadas o para pegar (kit).  
Chapa de protección (según los modelos): 3 mm de espesor.  
Fijación: sobre pletinas.

		NOVEDAD	
		RAL 1021	RAL 1021 + bandas negras pegadas
<b>Arco long. 750 mm</b>			
Alt. 600 mm	Arco simple	213250	213065
	Barandilla simple con chapa de protección	213251	213066
Alt. 1000 mm	Barandilla simple	213252	213076
	Barandilla reforzada	213253	213080
	Barandilla simple con chapa de protección	213254	213078
	Barandilla reforzada con chapa de protección	213255	213082
<b>Barandilla long. 1000 mm</b>			
Alt. 350 mm	Barandilla simple	213260	213115
	Barandilla simple con chapa de protección	213261	213116
Alt. 600 mm	Barandilla simple	213262	213135
	Barandilla simple con chapa de protección	213263	213136
Alt. 1000 mm	Barandilla simple	213264	213156
	Barandilla reforzada	213265	213160
	Barandilla simple con chapa de protección	213266	213158
	Barandilla reforzada con chapa de protección	213267	213162
<b>Opción kit adhesivos NOVEDAD</b>			
	Kit para barandillas simples y reforzadas	213275	-
	Kit para barandillas simples y reforzadas con chapa de protección	213278	-



Ref. 213082



Barandilla simple, Barandilla reforzada, Barandilla simple con chapa de protección, Barandilla reforzada con chapa de protección



Ref. 213116

### BARANDILLA Ø 60 MM

barandilla simple o reforzada, discreta pero eficaz. Especialmente diseñada para la protección de las personas y de las máquinas en los talleres.

Tres longitudes: 1000, 1500 o 2000 mm.  
Altura: 1000 mm.  
Tubo de acero: ø 60 mm.  
Acabado: acero galvanizado o pintura sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9).  
Bandas negras o rojas: pegadas o para pegar (kit adhesivo).  
Fijación: sobre pletinas.  
Opción: fijación por sellamiento directo (consúltenos).

		NOVEDAD			
		Galvanizado	RAL estándar	RAL 1021 + bandas negras pegadas	RAL 9010 + bandas rojas pegadas
<b>Barandilla simple</b>					
Long. 1000 mm		294006	294020	294043	294030
Long. 1500 mm		294007	294021	294044	294031
Long. 2000 mm		294008	294022	294045	294032
<b>Barandilla reforzada</b>					
Long. 1000 mm		294206	294220	294243	294230
Long. 1500 mm		294207	294221	294244	294231
Long. 2000 mm		294208	294222	294245	294232
<b>Opciones NOVEDAD</b>					
	Kit de adhesivos negros	-	213275	-	-
	Kit de adhesivos rojos	-	213276	-	-



Ref. 294044

Ref. 294021

Ref. 294007

Ref. 294031

**LO DESTACADO**

Solución económica: elija nuestras barandillas RAL y el kit de bandas adhesivas para pegar.



Ref. 204040 + 204044 + 204043



Ref. 294244

### ARCO DE PROTECCIÓN Ø 60 MM

Una solución sencilla y eficaz para delimitar los espacios o señalar las zonas de seguridad.

Tres longitudes: 1000, 1500 o 2000 mm.  
Altura: 300 mm.  
Tubo de acero: ø 60 mm, espesor 2 mm.  
Acabado: acero galvanizado o pintura sobre zinc RAL 1021.  
Bandas negras: pegadas o para pegar (kit).  
Fijación: sobre pletinas (sellamiento directo opcional).

		NOVEDAD	
		Galvanizado	RAL 1021 + bandas negras pegadas
Long. 1000 mm		294100	294106
Long. 1500 mm		294101	294107
Long. 2000 mm		294102	294108
<b>Opción kit adhesivos NOVEDAD</b>			
		-	213271



Ref. 294104

### BARANDILLA Ø 50 MM

Barandilla modular que se adapta a todas las necesidades gracias a su amplitud de gama.

Longitud: 1250 mm.  
Altura: 1000 mm.  
Tubo de acero: ø 50 mm.  
Acabado: pintura sobre fosfatado RAL 1021 y bandas negras para pegar.  
Modelo estándar: barandilla simple.  
Fijación: sobre pletinas.  
Opciones: barra de refuerzo y chapa de protección.

	RAL 1021 + bandas negras para pegar
Referencia	204040
<b>Opciones</b>	
Barra de refuerzo + conexiones	204044
Chapa de protección	204043



### HORQUILLA Y PILONA Ø 50 MM

Altura: 1000 mm.  
Realización: tubo de acero ø 50 mm.  
Acabado: pintura sobre fosfatado RAL 1021 y bandas negras para pegar.  
Fijación: sobre pletinas.

	RAL 1021 + bandas negras para pegar
Horquilla	204045
Pilona	204324



Ref. 204324

Ref. 204045



## ÁNGULO DE PROTECCIÓN DE CHAPA

Este dispositivo para interior protege las estanterías o las máquinas de los golpes de las carretillas elevadoras durante las maniobras. Su altura y su señalización mejoran la visibilidad y protegen las instalaciones fijas.

**Dimensiones:** longitud 160 x ancho 160 mm.  
**Tres alturas:** 400, 800 o 1200 mm.  
**Estructura:** chapa de acero de 6 mm de espesor (5 mm para la altura de 400 mm).  
**Acabado:** pintura sobre zinc RAL 1021 y bandas negras pegadas o para pegar.  
**Fijación:** sobre pletinas.

	NOVEDAD	
	RAL 1021	RAL 1021 + bandas negras pegadas
Alt. 400 mm	213205	213202
Alt. 800 mm	213208	213206
Alt. 1200 mm	213209	213210
Opción kit adhesivos	NOVEDAD 213273	-



■ Ref. 213209 + 213273

## BARANDILLA DE ÁNGULO REFORZADA CON 2 PATAS

Para proteger las esquinas más vulnerables de las incorrectas maniobras de los vehículos.

**Dos dimensiones:** longitud 580 x ancho 580 x altura 430 mm o longitud 800 x ancho 800 x altura 1000 mm.  
**Tubo de acero:** ø 60 mm, espesor 3 mm.  
**Acabado:** acero galvanizado o pintura sobre zinc RAL 1021 y bandas negras pegadas o para pegar.  
**Fijación:** sobre pletinas o sellamiento directo.



■ Ref. 294416

	Sobre pletinas			Sellamiento directo		
	Galvanizado	NOVEDAD RAL 1021	RAL 1021 + bandas negras pegadas	Galvanizado	NOVEDAD RAL 1021	RAL 1021 + bandas negras pegadas
Alt. 430 mm	294415	294417	294416	204415	204417	204416
Alt. 1000 mm	294506	294505	294507	204506	204505	204507
Opción kit adhesivos	NOVEDAD -	213271	-	-	213271	-

**GAMA PROTECCIÓN**

Encuentre más protecciones de ángulos.  
Ver página 154

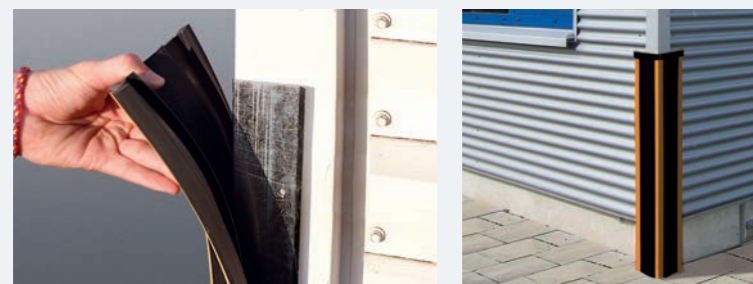
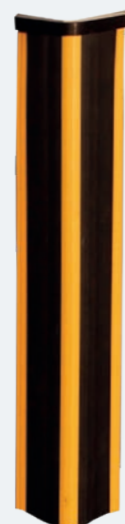


## PROTECCIÓN DE ÁNGULO DE CAUCHO SOBRE TRAVESAÑO DE ACERO

Un dispositivo especialmente reforzado para una protección óptima.

**Travesaño:** de acero galvanizado.  
**Protección:** de caucho negro con bandas verticales amarillas tintadas en la masa.  
**Extremos:** de plástico negro rígido.  
**Dimensiones:** altura 1000 x ancho 100 x espesor 20 mm.

Referencia 111800



## TOPE DE MUELLE

Un elemento macizo de caucho reciclado negro para señalizar los espacios logísticos y prevenir el deterioro los vehículos.

**Dimensiones:** longitud 500 x ancho 150 x altura 100 mm.  
**Acabado:** una única pieza en negro.  
**Fijación:** mediante 4 pernos (no suministrados), en vertical o en horizontal según las necesidades.

Tope de muelle 111812

Opción pernos de expansión 111562



Solución económica: elija nuestras barandillas RAL y el kit de bandas adhesivas para pegar.

## BARANDILLA DE ÁNGULO CON 3 PATAS

Ideal para proteger ángulos, equipamientos o esquinas de estanterías. La 3.ª pata refuerza la seguridad y la visibilidad del obstáculo.

**Dimensiones:** longitud 600 x ancho 600 mm.  
**Dos alturas:** 600 o 1200 mm.  
**Tubo de acero:** ø 76 mm, espesor 3 mm.  
**Acabado:** pintura sobre zinc RAL 1021 y bandas negras pegadas o para pegar.  
**Fijación:** sobre pletinas.

	NOVEDAD	
	RAL 1021	RAL 1021 + bandas negras pegadas
Alt. 600 mm	213015	213010
Alt. 1200 mm	213016	213011
Opción kit adhesivos	NOVEDAD 213275	-



■ Ref. 213011

### BARRERA EXTENSIBLE DE ACERO AMARILLO Y NEGRO

Un gran clásico de la protección temporal.

Altura: 1000 mm.  
Extensible: hasta 3000 mm.  
Postes: ø 25 mm, travesaños ø 30 mm.  
Montaje: mediante remaches.  
Acabado: lacado en amarillo y negro sobre acero bruto.

Referencia	100105
------------	--------



### PILONA DE PROTECCIÓN

Una solución robusta para proteger cualquier instalación o señalizar espacios para peatones.

Tres diámetros: 90, 114 o 168 mm.  
Altura: 1000 mm.  
Tubo de acero: 3 mm de espesor con un tapón bombeado soldado.  
Acabado: acero galvanizado o pintado sobre zinc según nuestra gama de colores (ver página 9) o RAL 1021 con bandas negras pegadas o adhesivos para pegar.  
Fijación: sobre pletina.  
Opción: fijación por sellamiento directo (consúltenos).

	Galvanizado	RAL estándar	RAL 1021 + bandas negras pegadas
ø 90 mm	294350	294662	294352
ø 114 mm	294391	294663	294396
ø 168 mm	293018	293023	293020
Opción kit de adhesivos	-	213272	-



■ Ref. 293018      ■ Ref. 294391      ■ Ref. 294350

### KIT DE POSTES CON CADENA

Señalización temporal, tanto en el interior como en el exterior de una zona que se debe aislar provisionalmente.

Altura: 900 mm.  
Estructura: dos postes de plástico rojos y blancos o amarillos y negros, colocados sobre una base de caucho negro ø 350 mm para conseguir una excelente estabilidad.  
Cadena: 2,5 m bicolor, ø 8 mm.

Kit rojo y blanco (el par)	111380
Kit amarillo y negro (el par)	111381



■ Ref. 111380

### POSTE CON CINTA

Un equipamiento móvil para el control de multitudes en interior.

Altura: 1000 mm.  
Estructura: poste de acero ø 63 mm colocado sobre una base de mármol recubierta con tapa decorativa.  
Acabado: acero inox. o negro.  
Cinta: negra, longitud 2 m.  
Cabeza: equipada con 3 fijaciones para una modularidad máxima.

Pilona de acero inox., cinta negra	111390
Pilona de acero acabado en negro, cinta negra	111393



■ Ref. 111393

**LO DESTACADO**

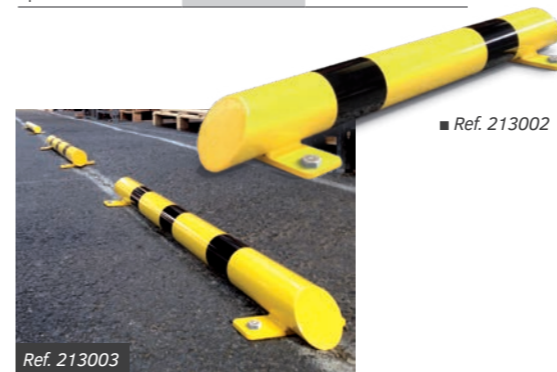
Solución económica: elija nuestras barandillas RAL y el kit de bandas adhesivas para pegar.

### PROTECCIÓN AL SUELO

Colocada en los pasillos, esta barra protege las instalaciones y a los peatones. Su diámetro de 76 mm garantiza una buena visibilidad.

Dos longitudes: 800 o 1200 mm.  
Altura: 84 mm.  
Tubo de acero: ø 76 mm, espesor 3 mm.  
Acabado: pintura sobre zinc RAL 1021 y bandas negras pegadas o adhesivos para pegar.  
Fijación: sobre pletinas.

	RAL 1021	RAL 1021 + bandas negras pegadas
Long. 800 mm	213007	213002
Long. 1200 mm	213008	213003
Opción kit adhesivos	213271	-



■ Ref. 213002

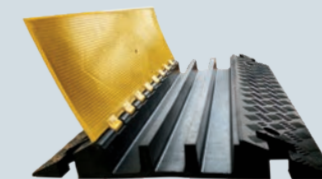
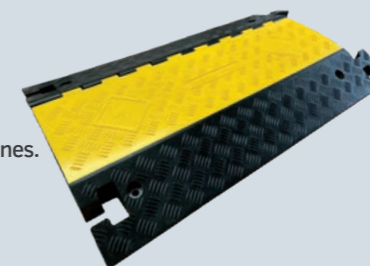
Ref. 213003

### PASACABLES

Indispensable para proteger los cables del paso de los vehículos o de los peatones.

#### PASACABLES - 3 CABLES

Pasacables de alta resistencia para cables de un diámetro máximo de 55 mm.  
Resistencia: hasta 10 toneladas por eje.  
Longitud: 900 mm.  
Ancho: 585 mm.  
Altura en el centro: 75 mm.  
Módulo principal: caucho macizo tintado en negro.  
Cubierta: de plástico amarillo tintado en la masa.  
Fijación: al suelo mediante 4 pernos (no suministrados).



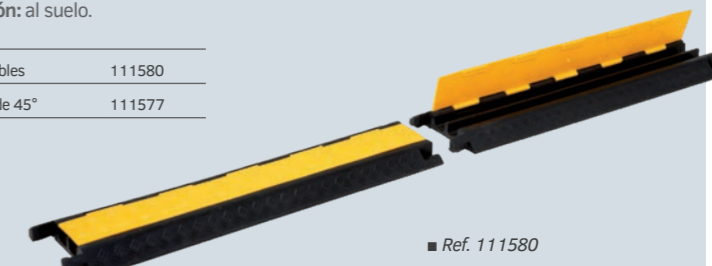
Pasacables	111576
------------	--------

Opción pernos de expansión	111562
----------------------------	--------

#### PASACABLES - 2 CABLES

Pasacables para cables de un diámetro máximo de 30 mm.  
Resistencia: hasta 6 toneladas por eje.  
Longitud: 1000 mm.  
Ancho: 250 mm.  
Altura en el centro: 50 mm.  
Módulo principal: caucho macizo tintado en negro.  
Cubierta: de plástico amarillo tintado en la masa.  
Opción: curva de 45° disponible.  
Fijación: al suelo.

Pasacables	111580
Curva de 45°	111577



■ Ref. 111580



Ref. 111381



Ref. 111390

### ESPEJOS HEMISFÉRICOS SEMIESFERA HORIZONTAL

Los espejos hemisféricos horizontales están pensados para ser instalados desde el techo. En las fábricas y almacenes, permiten el control de los cruces.

**Fijación:** se cuelgan del techo mediante 4 cadenas de 1 m cada una (suministradas).

**Calidad PMMA:** la óptica PMMA ofrece una calidad de visión con una nitidez de imagen óptima. Es resistente, pero no irrompible.

**Calidad policarbonato:** la óptica de policarbonato es irrompible y tiene una clasificación de reacción al fuego M1. Está perforada, de modo que permite el desagüe del agua de los sistemas de extinción automática (sprinkler).

Distancia máxima del usuario al espejo	Óptica	PMMA	Policarbonato
		Garantía 2 años	Garantía 5 años
8 m	ø 660 mm	3660	3660 PC
10 m	ø 800 mm	3680	3680 PC
15 m	ø 1150 mm	3695	3695 PC



■ Ref. 3695



■ A colgar



Ref. 3695 PC

Control de cuatro direcciones



visión a 360°

1/2 esfera horizontal en policarbonato con perforación para facilitar la evacuación del agua de los sistemas de extinción automática (sprinkler).



Ref. 3680



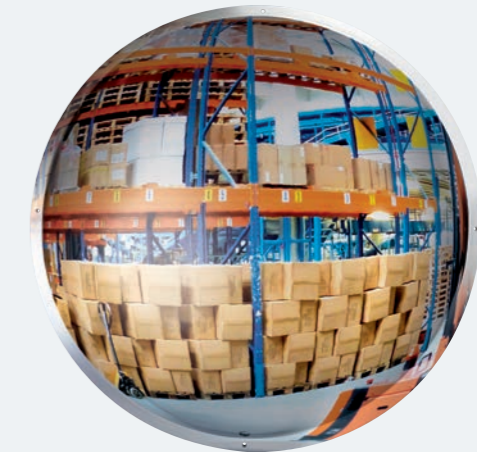
### ESPEJOS HEMISFÉRICOS SEMIESFERA VERTICAL

Los espejos semiesféricos murales, diseñados para el control de 3 direcciones, mejoran la circulación de las personas y de las máquinas en los edificios.

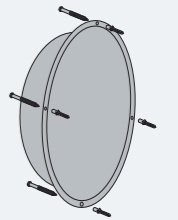
**Fijación:** los espejos semiesféricos verticales se atornillan a pared mediante los tacos y tornillos suministrados.

**Calidad Polymir®:** la óptica Polymir® imagen nítida, sin ninguna deformación. Es irrompible, indeformable, resistente a los golpes y lleva un tratamiento de superficie anti-UV.

Distancia máxima del usuario al espejo	Óptica	Calidad Polymir®
8 m	ø 570 mm	56-57
10 m	ø 800 mm	56-80
12 m	ø 1140 mm	56-114



■ Ref. 56-80



■ A pared

Control de tres direcciones



visión a 180°



Ref. 56-80

### ESPEJOS HEMISFÉRICOS 1/4 DE ESFERA

Los espejos 1/4 de esfera de fijación mural, diseñados para el control de 3 direcciones, facilitan la circulación de las personas y de las máquinas en interiores.

**Fijación:** los espejos 1/4 de esfera verticales son de fijación mural mediante tacos y tornillos suministrados.

**Calidad Polymir®:** la óptica Polymir® imagen nítida, sin ninguna deformación. Es irrompible, indeformable, resistente a los golpes y lleva un tratamiento de superficie anti-UV.

**Calidad PMMA:** la óptica PMMA ofrece una calidad de visión con una imagen nítida. Es resistente, pero no irrompible.

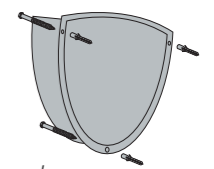
Distancia máxima del usuario al espejo	Óptica	Polymir	PMMA
		Garantía 3 años	Garantía 2 años
8 m	ø 570 mm	51-57	-
8 m	ø 660 mm	-	1960
10 m	ø 800 mm	51-80	1980
13 m	ø 1140 mm	51-114	-
15 m	ø 1150 mm	-	1995



■ 1/4 de esfera, calidad Polymir®. Para pasillos estrechos.



■ 1/4 de esfera, calidad PMMA. Para pasillos anchos.



■ A pared



### ESPEJOS CON MARCO ROJO Y BLANCO

La finalidad de los espejos con marco rojo y blanco es la de garantizar mayor visibilidad y seguridad. El marco blanco, equipado con adhesivos retrorreflectantes rojos, garantiza una perfecta visibilidad del espejo.

**Marco:** de resina termoplástica, tratada y testada anti-UV para evitar la formación de grietas y el amarilleamiento. Bandas adhesivas retrorreflectantes rojas duraderas y de alta calidad. Los marcos de los espejos Polymir®/P.A.S® ø 800 y 900 mm son de ABS/PMMA.

**Fijación:** nuestros espejos Polymir® y P.A.S® se suministran con una fijación de acero galvanizado para paredes, postes redondos (ø 60 a 90 mm) y postes rectangulares (60 x 80 mm u 80 x 80 mm). Permite un ajuste preciso de la posición del espejo. Esta fijación resiste vientos de hasta 183 km/h.

**Calidad Polymir®:** la óptica Polymir® imagen nítida, sin ninguna deformación. Es irrompible, indeformable, resistente a los golpes y lleva un tratamiento de superficie anti-UV. Garantía 3 años.

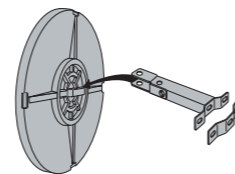
**Calidad P.A.S®:** la óptica P.A.S® cuenta con, además de la calidad Polymir®, un tratamiento antirrayaduras y antiestático para ofrecer una garantía adicional de 2 años.

**Accesorios:** película de calentamiento antiescarcha/antivaho. Postes disponibles para todos los modelos.



■ Ref. 946

Distancia máxima del usuario al espejo	Óptica	Marco	Polymir®	P.A.S®
			Calidad Polymir®	Calidad P.A.S®
9 m	600 x 400 mm	680 x 500 mm	554	956
11 m	ø 600 mm	ø 750 mm	546	946
20 m	800 x 600 mm	950 x 750 mm	556	958
20 m	ø 800 mm	ø 960 mm	548	948
25 m	ø 900 mm	ø 1100 mm	549	949
30 m	1000 x 800 mm	1150 x 950 mm	558	9510



sobre poste/a pared

### ESPEJOS CON MARCO ROJO Y BLANCO CALIDAD INOX Y ANTIESCARCHA/ANTIVAHO

La finalidad de los espejos rojos y blancos de acero inoxidable es dar una mayor visibilidad y seguridad. Se han diseñado para resistir las condiciones climáticas más desfavorables: entorno salino, alta montaña, contaminación química... La versión antiescarcha/antivaho, desarrollada por VIALUX® no requiere ninguna conexión eléctrica.

**Marco:** el marco de PVC expandido tiene un tratamiento anti-UV para evitar la formación de grietas y el amarilleamiento. Las bandas adhesivas retrorreflectantes rojas son duraderas y de alta calidad.

**Fijación:** suministrado con una fijación de acero galvanizado para paredes, postes redondos (ø 76 a 90 mm) y postes rectangulares (60 x 80 mm u 80 x 80 mm).

**Instalación:** los espejos INOX deben instalarse solo sobre postes de acero.

**Calidad Inox:** la óptica de acero inoxidable, irrompible y protegida frente a los UV, garantiza una gran duración. La precisión del pulido asegura una calidad de imagen incomparable.

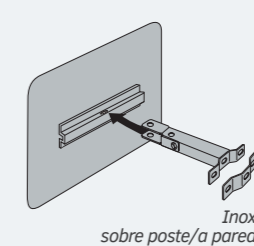
**Calidad Inox antiescarcha/antivaho:** la óptica de acero inoxidable está equipada con un sistema exclusivo para desempañar el vaho y eliminar el hielo sin instalación eléctrica.

**Accesorios:** postes disponibles para todos los modelos.

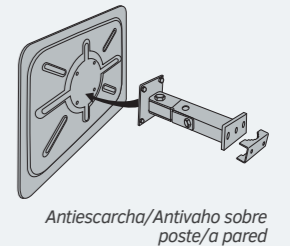


■ Ref. 846 AB

Distancia máxima del usuario al espejo	Óptica	Marco	acero inoxidable	acero inoxidable	DISPOSITIVO antihielo/antiescarcha
			Calidad Inox	Calidad Inox antihielo/antivaho	Garantía 6 años
9 m	600 x 400 mm	750 x 500 mm	854	854 AB	
11 m	ø 600 mm	ø 790 mm	846	846 AB	
20 m	800 x 600 mm	956 x 756 mm	856	858 AB	
20 m	ø 800 mm	ø 1000 mm	848	848 AB	
30 m	ø 1000 mm	ø 1200 mm	886	886 AB	



Inox sobre poste/a pared



Antiescarcha/Antivaho sobre poste/a pared



Control de dos direcciones



Ref. 958



Control de dos direcciones



**ESPEJO ANTIESCARCHA/ANTIVAHO - Dispositivo 2 en 1**  
La función antivaho del espejo VIALUX® impide la formación de vaho independientemente de la temperatura o de la humedad del lugar donde se encuentre el espejo. La función antiescarcha del espejo VIALUX® resiste a temperaturas que van hasta -20 °C. El espejo libera el calor almacenado durante el día para evitar la formación de escarcha.



Ref. 848 AB



Ref. 854 AB

### ESPEJOS CON MARCO AMARILLO Y NEGRO

La finalidad de los espejos VIALUX® con marco amarillo y negro es la de garantizar mayor visibilidad y seguridad en zonas industriales. Sus colores llamativos destacan y aportan mayor visibilidad al espejo.

**Marco:** el marco de resina termoplástica y sus bandas adhesivas son duraderas y de alta calidad.

**Fijación:** de acero galvanizado para paredes, postes redondos (Ø 60 a 90 mm) y postes rectangulares (60 x 80 mm u 80 x 80 mm). Permite un ajuste preciso de la posición del espejo.

**Calidad Polymir®:** la óptica Polymir® imagen nítida, sin ninguna deformación. Es irrompible, indeformable, resistente a los golpes y lleva un tratamiento de superficie anti-UV. Garantía 3 años.

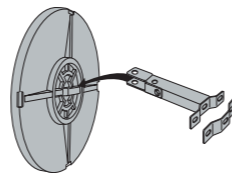
**Calidad P.A.S.®:** la óptica P.A.S.® cuenta con, además de la calidad Polymir®, un tratamiento antirrayaduras y antiestático para ofrecer una garantía adicional de 2 años.

**Accesorios:** película de calentamiento antiescarcha/antivaho. Postes disponibles para todos los modelos.



■ Ref. 586

Distancia máxima del usuario al espejo	Óptica	Marco	Calidad Polymir®	Calidad P.A.S.®
9 m	600 x 400 mm	680 x 500 mm	584	984
11 m	Ø 600 mm	Ø 750 mm	586	986
20 m	800 x 600 mm	950 x 750 mm	588	988



sobre poste/a pared

Control de dos direcciones



Ref. 988

### ESPEJOS PARA ENTORNOS DESFAVORABLES

Estos espejos de acero inoxidable (óptica y parte trasera) se adaptan perfectamente a las instalaciones industriales con altas temperaturas. Resisten temperaturas hasta los 400 °C. Sin marco, ni junta: son indeformables y fáciles de limpiar.

**Fijación:** de acero galvanizado para paredes y postes de 60 a 90 mm de sección.

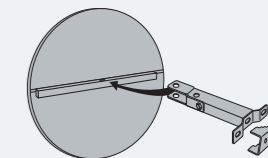
**Calidad Inox:** la óptica de acero inoxidable es irrompible y duradera. La precisión del pulido asegura una calidad de imagen incomparable.

Distancia máxima del usuario al espejo	Óptica	Calidad Inox
9 m	600 x 450 mm	814
11 m	Ø 600 mm	816
20 m	800 x 600 mm	828

Estos espejos también están disponibles con fijación de acero inoxidable, especialmente diseñada para las industrias agroalimentarias.



■ Ref. 816



sobre poste/a pared

Control de dos direcciones



Ref. 828



Ref. Vumax 3



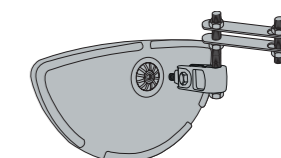
### RETROVISOR PARA CARRETILLAS ELEVADORAS VUMAX 3

El retrovisor Vumax 3, indispensable para que la circulación en las instalaciones industriales y en las obras sea segura, se adapta tanto delante como detrás de la carretilla elevadora.

**Fijación:** mediante placa para una instalación sin perforación. La rótula permite orientarlo en todas las direcciones.

**Calidad P.A.S.®:** la óptica ABS cromada cuenta con, además de la calidad Polymir®, un tratamiento antirrayaduras y antiestático para ofrecer una garantía adicional de 2 años.

Distancia máxima del usuario al espejo	Óptica	Referencia
1 m	225 x 40 x 120 mm	Vumax 3



### BARRERA EXTENSIBLE DE ACERO ROJO Y BLANCO

Altura: 1000 mm.  
 Extensible: hasta 3000 mm.  
 Postes: ø 25 mm, soportes ø 30 mm.  
 Montaje: mediante remaches.  
 Acabado: lacado en rojo y blanco sobre acero bruto.

Referencia 100100

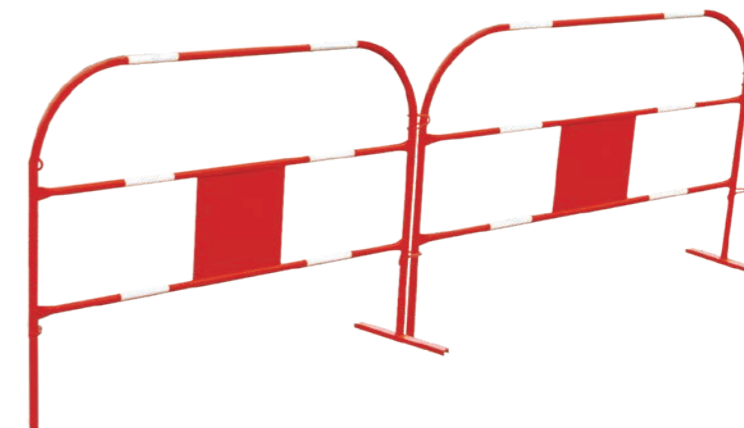


### BARRERA ECO OBRAS PÚBLICAS

Ligera y manejable, la barrera económica indicada para las obras temporales.

Estructura: equipada con 6 bandas reflectantes blancas y una placa de identificación.  
 Acabado: pintado en rojo sobre acero bruto.

Referencia 100510



### BARRERA EXTENSIBLE CON SISTEMA DE ALMACENAMIENTO INTEGRADO

Gracias a su dispositivo de almacenamiento y sus asas, esta barrera extensible es portátil con un volumen mínimo.

Altura: 1100 mm.  
 Ancho: extensible hasta 2200 mm.  
 Estructura: PVC.  
 Fijación: cada extremo puede rellenarse con arena o agua para aumentar la estabilidad.

Referencia 100101



### BARRERA DE ALCANTARILLADO EXTENSIBLE DE ACERO

Es rápida de instalar, sólida y visible, y previene a los usuarios del peligro con eficacia.

Altura: 1000 mm.  
 Superficie: cubre hasta 1 m<sup>2</sup> en el suelo.  
 Acabado: lacado en rojo y blanco sobre acero bruto.

Referencia 100120



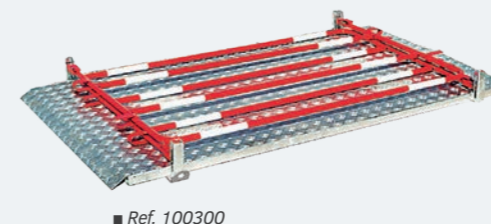
### PASARELA TP

Indispensable para el paso de los viandantes con total seguridad durante las obras. Las barandillas están fabricadas con barreras articuladas plegables para facilitar el transporte y están provistas de ganchos para poder acoplarse a las barreras Eco TP.

Ancho: 1000 mm.  
 Zona de paso: de aluminio antideslizante.  
 Suministrado: con anillas de manipulación.  
 Acabado: barandillas lacadas en rojo y reflectores blancos.  
 Límites de uso:  
 • Pasarela de 2 m: 300 kg.  
 • Pasarela 3 m: 500 kg.

Long. 1982 mm 100300

Long. 2982 mm 100299



### RAMPA DE OBRA

La rampa de obra es muy resistente e ideal para cubrir las zanjas. Equipada con refuerzos de acero y placas antideslizantes. La unión entre las rampas es sencilla y eficaz.

Longitud: 1400 mm.  
 Ancho: 800 mm.  
 Altura: 50 mm.  
 Estructura: polipropileno.

Referencia 111585



### CONO DE OBRA

Estructura: PVC, con bandas blancas serigrafiadas.

Alt. 500 mm (1,3 kg)	110010
Alt. 750 mm (3,3 kg)	110020



■ Ref. 110010



■ Ref. 110020

### SACO DE LASTRE

Saco de polipropileno blanco, para soportar 20 kg de arena.

Dimensiones: longitud 700 x ancho 500 mm.

Referencia	110800
------------	--------



### TRAZADOR DE OBRA M-MARKERS

Un tapón de seguridad, una gran calidad de pintura y una paleta de colores adaptada a todas las necesidades de sus obras.

Tapón de alta seguridad: gatillo bloqueable.  
 Capacidad: 500 ml.  
 Colores: disponible en 4 colores fluorescentes (rojo, naranja, verde y azul) y 2 colores no fluorescentes (blanco y amarillo).  
 Presentación: se suministra en cajas de 12 botes.  
 Opción: bastón de marcado, el soporte perfecto para el trazado puntual de líneas.

Rojo fluorescente	110350
Naranja fluorescente	110351
Verde fluorescente	110353
Azul fluorescente	110354
Blanco no fluorescente	110360
Amarillo no fluorescente	110361
Opción bastón de marcado	111251



Ref. 110350



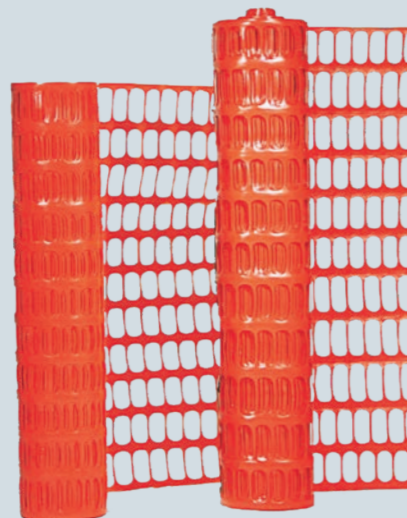
■ Ref. 111251

### REJILLA DE BALIZAMIENTO

Una protección sencilla y visible para sus obras.

Estructura: polipropileno anti-UV, gran resistencia a la tracción.  
 Dos alturas: 1 o 1,2 m.  
 Longitud: 50 m.  
 Color: naranja.

Alt. 1000 mm (12 kg)	110305
Alt. 1200 mm (15 kg)	110330



■ Ref. 110305 + 110330

### CINTA DE SEÑALIZACIÓN

Cintas de señalización de polipropileno de 37 µm de grosor, con gran resistencia a la rotura.

Dimensiones: 100 m x 50 mm o 500 m x 70 mm.

Dim. 100 m x 50 mm	110400
Dim. 500 m x 70 mm	110431



■ Ref. 110400

■ Ref. 110431



# SOPORTES PARA BANDERAS Y MATERIAL ELECTORAL

EQUIPAMIENTOS  
REGLAMENTARIOS  
& INSTITUCIONALES



## índice



### SOPORTES PARA BANDERAS

Banderas .....	192
Astas .....	192
Mástiles de banderas.....	192
Soportes de interior.....	193
Soportes de fachada .....	193



### CABINAS ELECTORALES

Estándar .....	194
Para personas con movilidad reducida .....	194



### PANELES ELECTORALES

Clásica .....	195
Eco.....	195



### URNAS ELECTORALES

Reglamentaria.....	196
De cartón .....	196
Metálica desmontable .....	196



### BANDERA UNIÓN EUROPEA

Material: poliéster 3 hilos, 115 g/m<sup>2</sup>, resistencia al desgarro.  
Sistema de enganche: anillas de nailon con correa de refuerzo.

	Anch. 60 x alt. 90 cm	Anch. 80 x alt. 120 cm	Anch. 100 x alt. 150 cm	Anch. 120 x alt. 180 cm	Anch. 150 x alt. 225 cm	Anch. 200 x alt. 300 cm
Unión Europea	528152	528153	528154	528155	528156	528157



### ASTA

El tamaño de la bandera determina la elección del asta.

Asta	Diámetro	Referencia del asta sola	Tamaño de bandera recomendado
Alt. 1520 mm	ø 16 mm	528162	Anch. 60 x alt. 90 cm
Alt. 1720 mm	ø 16 mm	528163	Anch. 80 x alt. 120 cm
Alt. 2150 mm	ø 20 mm	528164	Anch. 10 x alt. 150 cm
Alt. 2350 mm	ø 20 mm	528165	Anch. 120 x alt. 180 cm



### SOPORTES PARA INTERIOR

Para decorar una oficina, una sala de reuniones o la entrada a un edificio público, elija el soporte de interior para una, dos o tres banderas.

Soporte: tubo de acero ø 30 mm soldado sobre pletinas.  
Mástil: aluminio ø 36 mm, altura 2 m, con cuerda exterior suministrada.  
Pie: acero lacado en blanco, puede soportar una, dos o tres banderas.

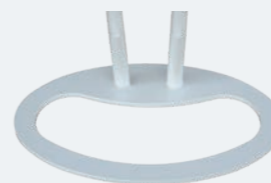
Soporte para 1 bandera + 1 mástil	528710
Soporte para 2 banderas + 2 mástiles	528711
Soporte para 3 banderas + 3 mástiles	528712

Banderas no suministradas, ver página contigua.

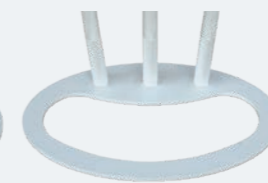
#### 3 SOPORTES



528710



528711



528712



■ Ref. 528712

### MÁSTIL DE ALUMINIO

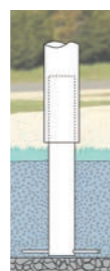
Mástil cilíndrico: ø 76 mm de aluminio extruido lacado en blanco, realizado en una o dos partes con manguito de conexión de aluminio moldeado acanalado ø 69 mm.

Accesorios estándar: un cabezal decorativo blanco ø159 mm, un tope blanco, una driza, una tapa para el sellamiento decorativa de aluminio moldeado.

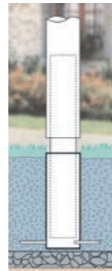
Fijación: base clásica saliente para sellamiento o base con pieza de sujeción (opcional).

Sistema antihurto: el mástil está disponible en versión antihurto, compuesto por una caja de plástico con 2 llaves, cuña de bloqueo, contrapeso y polea.

	Mástil con tope externo	Mástil con sistema antihurto interno	Tamaño de bandera recomendado
Alt. 4 m (1 sección)	528500	528501	De 60 x 90 a 80 x 120 cm
Alt. 6 m (1 sección)	528510	528511	De 80 x 120 a 100 x 150 cm
Alt. 8 m (2 secciones)	528520	528521	De 120 x 180 a 150 x 225 cm
Alt. 10 m (2 secciones)	528530	528533	De 150 x 225 a 200 x 300 cm
Opción pieza de sujeción para ø 76		528550	



Base clásica



Base clásica con opción pieza de sujeción



■ Ref. 528500



Accesorios estándar



Sistema antihurto



### SOPORTES DE FACHADA

Un conjunto completo para vestir las fachadas con una, dos o tres banderas.

Soporte: tubo de acero ø 30 mm soldado sobre placa.  
Mástil: aluminio ø 36 mm, altura 2 o 3 m, suministrado con cabezal negro y tope con mosquetón de acero inoxidable.  
Pie: acero lacado en blanco, puede soportar una, dos o tres banderas.  
Acabado: lacado en blanco sobre zinc.  
Fijación de los soportes: tacos y tornillos (no suministrados).

	Mástil 2 m	Mástil 3 m
Soporte para 1 bandera + 1 mástil	528713	528716
Soporte para 2 banderas + 2 mástiles	528714	528717
Soporte para 3 banderas + 3 mástiles	528715	528718

Banderas no suministradas, ver página contigua.

#### 6 SOPORTES



528713  
528716



528714  
528717



528715  
528718



■ Ref. 528718

## CABINA ELECTORAL ESTÁNDAR

**Dimensiones:** 800 x 800 mm.

**Estructura:** acero 20 x 20 mm lacado en marrón y paneles laterales de chapa lacada en beige.

**Cortinas:** de algodón crudo opaco; clasificación de reacción al fuego M1 "no inflamable".

**Cabinas complementarias:** posibilidad de conectar a la cabina inicial una o varias cabinas complementarias.

**Mesita:** ajustable en altura y situada en frente.

**Almacenamiento:** en horizontal, a media altura en la caja de cartón original.

**Accesibilidad:** sin barra de junta para mayor seguridad.

Cabina inicial	205101
Cabina complementaria	205111



■ Ref. 205101+205111

**LO DESTACADO**

**Montaje y desmontaje sencillo y rápido en tan solo 5 minutos.**

## CABINA ELECTORAL PARA PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA

**Dimensiones específicas:** ancho 1000 x profundidad 1300 mm.

**Estructura:** acero 20 x 20 mm lacado en marrón y paneles laterales de chapa lacada en beige.

**Cortinas:** algodón crudo opaco; clasificación de reacción al fuego M1 "no inflamable".

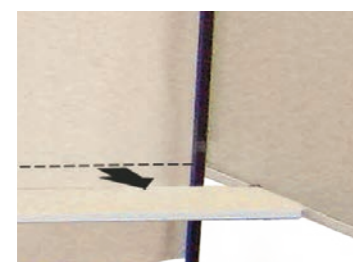
**Mesita:** ajustable en altura y situada en frente.

**Almacenamiento:** en horizontal, a media altura en la caja de cartón original.

**Accesibilidad:** sin barra de junta para una mayor accesibilidad.

**Señalización PMR:** suministrada.

Referencia	205122
------------	--------



Mesita ajustable

## PANEL ELECTORAL CLÁSICO

Un modelo robusto que ofrece una superficie de información optimizada. Su sistema de enganche permite una instalación en línea o en triángulo.

**Altura total:** 2300 mm.

**Instalación:** mediante enganche en línea o en triángulo.

**Dos dimensiones de los paneles informativos:**

- Para un candidato, altura 1700 x ancho 1000 mm (una placa de numeración).
- Para dos candidatos, altura 1700 x ancho 1500 mm (dos placas de numeración).

**Estructura:**

- Tubo redondo de acero  $\varnothing$  35 mm.
- Chapa 12/10° galvanizada en caliente.

**Opciones:**

- Patas extraíbles.
- Piezas de sujeción para sellar (altura 180 mm) con tapón obturador para evitar la acumulación de tierra o de polvo tras la retirada de los paneles.
- Plataforma hormigón.

Panel Clásico - 1 candidato	205000
Panel Clásico - 2 candidatos	205010

**Opciones**

Patas extraíbles para tubo $\varnothing$ 35 mm	205020
Pieza de sujeción para tubo $\varnothing$ 35 mm	204287
Plataforma hormigón	205029



■ Ref. 205010

■ Ref. 205000 + 205020



Ref. 205010

## PANEL ELECTORAL ECO NOVEDAD

Este modelo económico ofrece una excelente relación calidad-precio, a la vez que respeta las modalidades de información del código electoral.

**Altura total:** 2100 mm.

**Dos dimensiones de los paneles informativos:**

- Para un candidato, altura 1250 x ancho 700 mm (una placa de numeración).
- Para dos candidatos, altura 1250 x ancho 1400 mm (dos placas de numeración).

**Estructura:**

- Tubo cuadrado Sendzimir 30 x 30 mm.
- Chapa 10/10° galvanizada en caliente.

**Opciones:**

- Patas extraíbles.
- Piezas de sujeción para sellar (altura 180 mm) con tapón obturador para evitar la acumulación de tierra o de polvo tras la retirada de los paneles.
- Plataforma hormigón.

Panel Eco - 1 candidato	205012
Panel Eco - 2 candidatos	205013

**Opciones**

Patas extraíbles para tubo 30 x 30 mm	205021
Pieza de sujeción para tubo 30 x 30 mm	204286
Plataforma hormigón	205029



■ Ref. 205013 + 205021

■ Ref. 205012 + 205021

### URNA ELECTORAL REGLAMENTARIA

Las urnas PROCITY® son completamente transparentes y tienen dos cerraduras distintas.

**Estructura:** aluminio anodizado, caras transparentes de PMMA.

**Capacidades:**

- 600/800 papeletas; longitud 400 x ancho 400 x altura 320 mm.
- 800/1200 papeletas; longitud 400 x ancho 400 x altura 420 mm.
- 1200/1600 papeletas; longitud 400 x ancho 400 x altura 520 mm.

**Seguridad del escrutinio:**

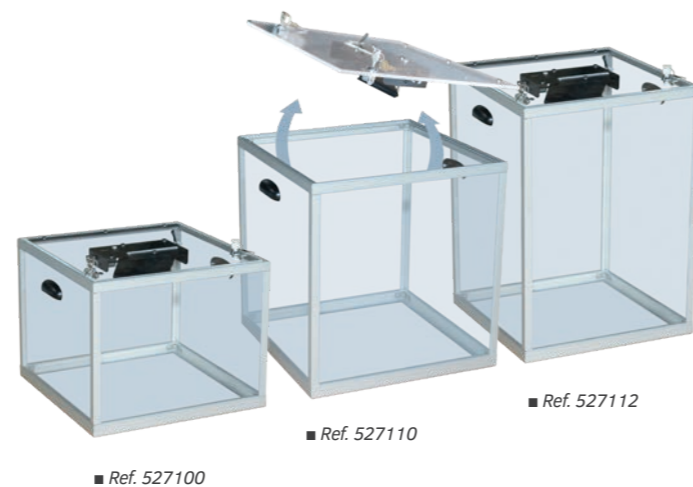
- Contador mecánico con solapa de seguridad.
- Ruedecilla de puesta a cero en el interior de la tapa.
- Cierre mediante dos cerraduras con llaves distintas, incorporadas a la tapa para evitar los candados.

**Manipulación fácil:**

- Asas laterales.
- Tapa completamente extraíble: vaciar la urna resulta muy fácil durante el recuento.

**Almacenamiento y protección contra el polvo:** almacenamiento rápido y estable en su embalaje de origen ergonómico (asas de manipulación).

600/800 papeletas	527100
800/1200 papeletas	527110
1200/1600 papeletas	527112



### URNA ELECTORAL DE CARTÓN

**Dos dimensiones:** longitud 400 x ancho 400 x altura 400 o longitud 400 x ancho 400 x altura 800 mm.

**Estructura:** cartón blanco en la cara exterior

**Acabado:** fondo reforzado.

**Almacenamiento:** puede plegarse para facilitar el almacenamiento.

1000 papeletas	527200
2000 papeletas	527201



■ Ref. 527200

■ Ref. 527201

### URNA ELECTORAL METÁLICA DESMONTABLE

La solución de ordenación optimizada.

**Dos dimensiones:** longitud 350 x ancho 350 x altura 400 mm o longitud 350 x ancho 350 x altura 800 mm.

**Montaje:** fácil y rápido mediante encaje.

**Estructura:** de chapa galvanizada lacada en blanco.

**Tapa:** bloqueo con cerradura y equipado con asas incorporadas para una manipulación sencilla.

**Abertura específica:** permite deslizar cualquier tipo de papeleta, independientemente del tamaño: 220 x 20 mm.

1000 papeletas	527103
2000 papeletas	527113



■ Ref. 527103 + 527113



Una urna desmontable para facilitar el almacenamiento.



MOBILIARIO URBANO

PROTECCIÓN

PANELES INFORMATIVOS

Reproducción, incluso parcial, prohibida sin autorización previa. Los productos de este catálogo son objeto de diseños registrados y de numerosas patentes. Es difícil reproducir exactamente los colores RAL en la impresión; compruebe con una carta de colores. Las características de los productos: las fotos y los dibujos técnicos no son contractuales; con el afán constante de mejorar su oferta, el fabricante se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos. Las instrucciones de instalación, sellamiento y uso se dan a título indicativo y no son vinculantes para el fabricante. Consulte a su distribuidor asesor PROCITY®.

www.procity-spl.es

# index

**ACONDICIONAMIENTO URBANO ..... 12**

Arco simple y reforzado ..... 25  
 Bolardo Agora ..... 34  
 Bolardo antialunizaje ..... 39  
 Bolardo Barcelona ..... 35  
 Bolardo City ..... 34  
 Bolardo Conviviale® ..... 36  
 Bolardo Inox ..... 36  
 Bolardo retráctil ..... 38  
 Captafaro retrorreflectante de vidrio ..... 41  
 Captafaro solar cubierta de aluminio ..... 41  
 Captafaro solar de aluminio ..... 41  
 Captafaro solar redondo de policarbonato ..... 41  
 Cojín "Berlinés" ..... 40  
 Espejos de tráfico con marco rojo y blanco ... 42  
 Espejos de tráfico con marco rojo y blanco calidad inox y antihuelo/antivaho ..... 43  
 Kit de extracción para vallas Serrubloc® ..... 24  
 Sistema de amovilidad simple ..... 31  
 Pilona "Bombero" abatible ..... 33  
 Pilona "Bombero" fija ..... 33  
 Pilona "especial escuela" Cruce ..... 23  
 Pilona abatible Solibloc® ..... 32  
 Pilona con cadenas ..... 28  
 Pilona Conviviale® ..... 29  
 Pilona Cruce ..... 27  
 Pilona Cruce con anilla decorativa ..... 29  
 Pilona de gran visibilidad ..... 30  
 Pilona Elipse ..... 29  
 Pilona extraíble Primabloc® ..... 33  
 Pilona inclinable Amortichoc® ..... 32  
 Pilona Provincia ..... 26  
 Separador de carriles ..... 40  
 Sistema de amovilidad bloqueable ..... 31  
 Sistema de amovilidad simple ..... 31  
 Sistema de amovilidad Serrubloc® 21 ..... 37  
 Sistema de amovilidad Serrubloc® 21 ..... 31  
 Valla "especial escuela" Conviviale® ..... 22  
 Valla "especial escuela" Línea ..... 23  
 Valla "especial escuela" Orléans ..... 22  
 Valla con barrotes ..... 25  
 Valla Conviviale® enrejada ..... 19  
 Valla Conviviale® estándar ..... 19  
 Valla Conviviale® recta ..... 19  
 Valla Línea ..... 18  
 Valla Orléans ..... 21  
 Valla Pagoda ..... 20

Valla pasamanos Hérítage ..... 15  
 Valla pasamanos Lisboa ..... 14  
 Valla pasamanos Venecia ..... 15  
 Valla Provincia ..... 16  
 Valla Provincia giratoria ..... 17  
 Valla Rombo ..... 20  
 Valla Trio ..... 18

**MARQUESINAS DE AUTOBÚS ..... 44**

Asiento semisentado Conviviale® ..... 58  
 Asiento semisentado Estoril ..... 59  
 Asiento semisentado Kub ..... 59  
 Asiento semisentado Lugano ..... 59  
 Asiento semisentado Oslo ..... 59  
 Marquesina Bóveda ..... 54  
 Marquesina Conviviale® ..... 46  
 Marquesina Kub ..... 50  
 Marquesina Milán ..... 52  
 Marquesina Provincia ..... 56  
 Marquesina Venecia ..... 48  
 Tótem de parada de autobús Conviviale® ..... 58  
 Tótem de parada de autobús Milán ..... 58

**SOLUCIONES PARA BICICLETAS ..... 60**

Aparcabicicldetas clip ø 60 mm ..... 68  
 Aparcabicicletas 16 plazas ..... 70  
 Aparcabicicletas clip ø 50 mm ..... 68  
 Aparcabicicletas con soportes a diferentes alturas ..... 64  
 Aparcabicicletas Conviviale® ..... 63  
 Aparcabicicletas Conviviale® ..... 67  
 Aparcabicicletas Duo ..... 70  
 Aparcabicicletas Eco ..... 65  
 Aparcabicicletas Kub ..... 66  
 Aparcabicicletas Lisboa ..... 67  
 Aparcabicicletas Mercure ..... 63  
 Aparcabicicletas modular Infinite ..... 65  
 Aparcabicicletas Optimum ..... 64  
 Aparcabicicletas Provincia ..... 62  
 Aparcabicicletas Provincia ..... 67  
 Aparcabicicletas Silaos® ..... 66  
 Aparcabicicletas Venecia ..... 66  
 Arco para bicicletas con señalización ..... 69  
 Arco para bicicletas reforzado ..... 69  
 Arco para bicicletas simple ..... 69  
 Arco Provincia ..... 70  
 Barandilla sujetamotos ..... 71  
 Refugio Conviviale® ..... 73  
 Refugio para bicicletas Bóveda ..... 75  
 Refugio para bicicletas Bóveda XXL ..... 78  
 Refugio para bicicletas Eco ..... 72  
 Refugio para bicicletas Milán ..... 74  
 Refugio para bicicletas Provincia ..... 76  
 Refugio para bicicletas Semiluna ..... 77  
 Soporte mural orientable o fijo ..... 65  
 Soporte para patinetes ..... 71

**VITRINAS Y PANELES INFORMATIVOS ..... 80**

Accesorios para vitrinas y pizarras de escritura ..... 103  
 Atril de información de acero ..... 96  
 Atril de información de madera ..... 96  
 Entrada de ciudad Provincia ..... 97  
 Entrada de ciudad Venecia ..... 97  
 Kit de iluminación LED ..... 103  
 Marco "Eco-clic" caballete publicitario ..... 101  
 Marco "Eco-clic" espesor 12 mm ..... 101  
 Marco "Eco-clic" sobre pie telescópico ..... 101  
 Panel-vitrina de información 75 mm de espesor ..... 90  
 Pizarra de escritura de vidrio ..... 102  
 Pizarras de escritura y de información ..... 102  
 Rejilla de exposición ..... 102  
 Soporte de pie de 5 patas ..... 103  
 Tablones de anuncio urbano ..... 92  
 Tótem de información ..... 96  
 Vitrina "Allure" espesor 30 mm ..... 98  
 Vitrina "Media" espesor 40 mm ..... 100  
 Vitrina 1000 espesor 75 mm ..... 86  
 Vitrina 2000 espesor 75 mm ..... 88  
 Vitrina Clásica espesor 58 mm ..... 84  
 Vitrina corredera "Allure" espesor 34 mm ..... 99  
 Vitrina corredera "Clásica" espesor 60 mm ..... 99  
 Vitrina de aluminio y madera espesor 30, 58, 75 mm ..... 96  
 Vitrina de información Vega ..... 94  
 Vitrina Temática espesor 30 mm ..... 95  
 Vitrina Tradición espesor 30 mm ..... 82  
 Vitrina ultraplana "Eco 100" espesor 18 mm ..... 100

**ESPACIOS VERDES ..... 104**

Alcorque Silaos® ..... 141  
 Alcorque Venecia ..... 141  
 Arcos para parterres ..... 139  
 Banco alrededor del árbol Silaos® infantil .. 120  
 Banco alrededor del árbol Silaos® ..... 118  
 Banco Aubel ..... 108  
 Banco Conviviale® ..... 115  
 Banco Estoril ..... 116  
 Banco Lublin ..... 108  
 Banco Lugano ..... 117  
 Banco Mercure ..... 117  
 Banco Mora ..... 108  
 Banco Mora infantil ..... 121  
 Banco Oslo ..... 114  
 Banco Pagoda ..... 112  
 Banco Riga ..... 110  
 Banco Silaos® ..... 106  
 Banco Venecia ..... 111  
 Banco Vercors ..... 113  
 Banco y banqueta Silaos® infantil ..... 121  
 Banco y silla Silaos® especial tercera edad 107

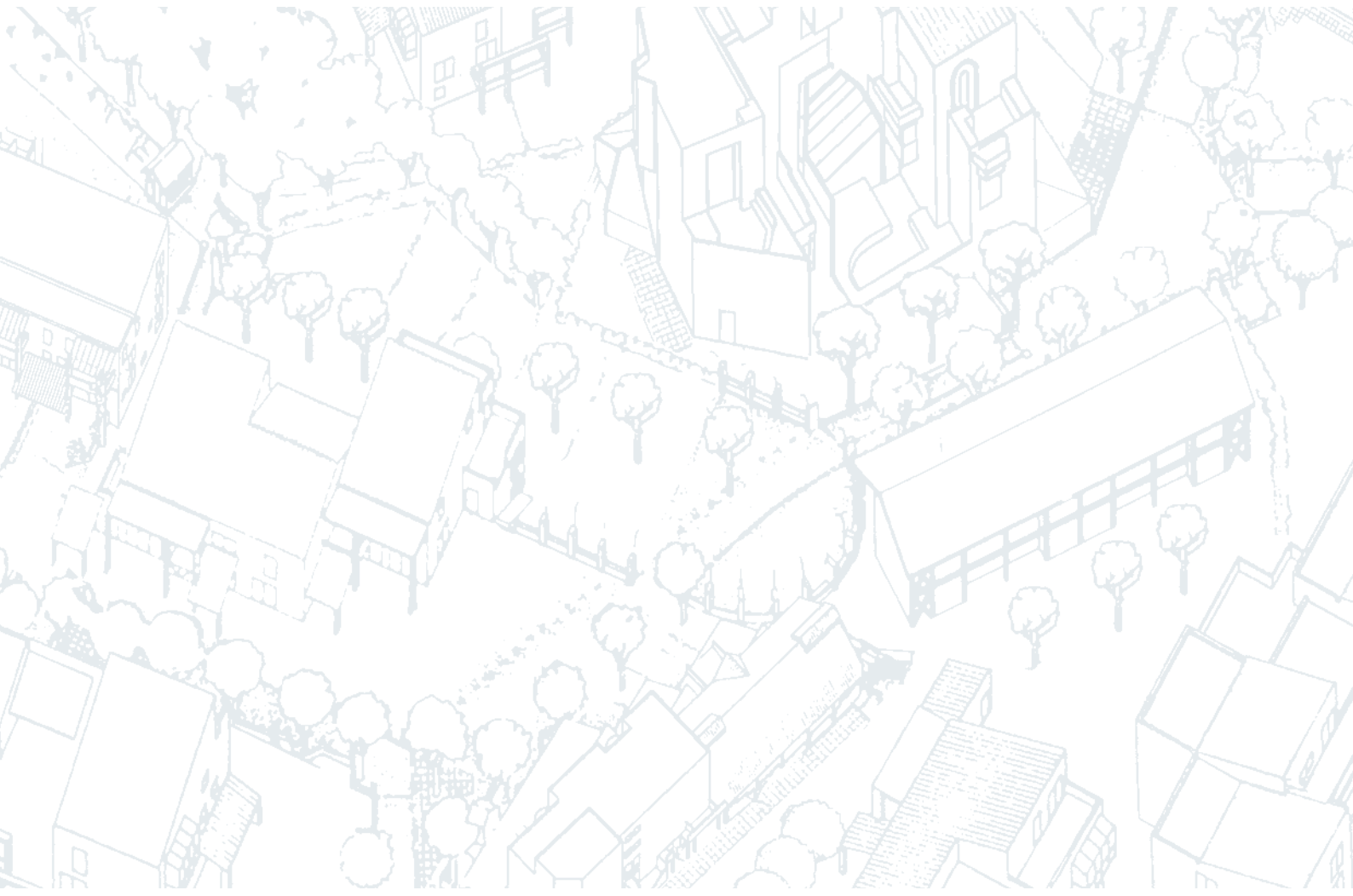
Banqueta Conviviale® ..... 115  
 Banqueta Estoril ..... 116  
 Banqueta Lugano ..... 117  
 Banqueta Oslo ..... 114  
 Banqueta Pagoda ..... 112  
 Banqueta Riga ..... 110  
 Banqueta Silaos® ..... 106  
 Banqueta Venecia ..... 111  
 Banqueta Vercors ..... 113  
 Barra de bordura ..... 139  
 Conjunto de picnic Silaos® ..... 118  
 Corsé para árbol ø 250 mm ..... 140  
 Corsé para árbol ø 450 mm ..... 140  
 Cubrecontenedores modulable ..... 133  
 Jardinera colgante ..... 138  
 Jardinera semicircular ..... 138  
 Jardinera sobre vallas urbanas ..... 138  
 Macetero para palmeras Kub ..... 136  
 Macetero para palmeras Olbia ..... 136  
 Macetero para palmeras Provincia ..... 134  
 Macetero para palmeras Sarlat ..... 135  
 Macetero para palmeras Silaos® ..... 135  
 Macetero para palmeras Venecia ..... 137  
 Mesa de picnic Riga ..... 119  
 Mesa de picnic Sevilla ..... 119  
 Mesa de picnic Silaos® infantil ..... 120  
 Papelera alcalá 40 o 90 litros ..... 126  
 Papelera Barcelona 60 litros ..... 122  
 Papelera Cergy 40 litros ..... 127  
 Papelera Colonia 60 y 40 litros ..... 122  
 Papelera Conviviale® 50 litros ..... 132  
 Papelera Esterel 40 litros ..... 131  
 Papelera Galway 60 litros ..... 131  
 Papelera Gustavia para reciclado 40 litros .. 130  
 Papelera Gustavia sobre soporte central 40 litros ..... 131  
 Papelera Gustavia sobre soporte lateral 40 litros ..... 130  
 Papelera Kub 120 litros ..... 126  
 Papelera Lofoten 80 litros ..... 125  
 Papelera Lofoten V.P.P. 100 litros ..... 125  
 Papelera Luton 45 litros ..... 122  
 Papelera Olbia 80 litros ..... 129  
 Papelera Santiago 40 litros ..... 132  
 Papelera Sevilla octogonal 100 litros ..... 123  
 Papelera Sevilla rectangular 100 litros ..... 123  
 Papelera Silaos® 50 litros ..... 124  
 Papelera Valencia 60 litros ..... 127  
 Papelera Venecia 120 litros ..... 128  
 Papelera Venecia 80 litros ..... 129  
 Papelera Venecia reciclaje 2 x 60 litros ..... 128  
 Papelera Vercors 40 litros ..... 132  
 Sillón Silaos® ..... 107  
 Sujetacontenedores ..... 133  
 Tumbona Silaos® ..... 107

Valla zona de juegos ..... 120  
 Zona de descanso Kub ..... 109  
**CONTROL DE ACCESO Y APARCAMIENTO.. 142**  
 Barrera de acero Ecobar® ..... 158  
 Barrera elevadora universal con listón de aluminio universal ..... 149  
 Barrera giratoria ..... 150  
 Barrera giratoria Clip ..... 150  
 Barrera giratoria de gran longitud ..... 148  
 Barrera giratoria Decorativa ..... 151  
 Barrera giratoria universal ..... 148  
 Barrera selectiva ..... 151  
 Cojín reductor de velocidad modulable ..... 155  
 Corsé de protección ..... 156  
 Espejo de aparcamiento 103 ESP ..... 160  
 Espejo de aparcamiento Vumax ..... 160  
 Espejos multitusos calidad inox y sistema antiescarcha/antivaho ..... 159  
 Espejos multiusos con marco blanco ..... 161  
 Estribo de protección ø 35 y ø 60 mm ..... 156  
 Faldón ..... 145  
 Horquilla de protección ø 50 mm ..... 157  
 Horquilla de protección ø 60 mm ..... 157  
 Kit de fijación para señal de tráfico ..... 145  
 Limitador de altura ..... 146  
 Marquesina cajero Bóveda ..... 162  
 Marquesina cajero Milán ..... 162  
 Marquesina cajeros Conviviale® ..... 162  
 Pergóla / Paso cubierto cubierto Bóveda .... 163  
 Pergóla / Paso cubierto cubierto Milán ..... 163  
 Pórtico eco giratorio ..... 146  
 Pórtico universal fijo ..... 147  
 Pórtico universal giratorio ..... 144  
 Protección de ángulo de caucho ..... 154  
 Protección de ángulo de espuma EVA ..... 154  
 Reductor de velocidad ..... 155  
 Reserva de aparcamiento BPE ..... 152  
 Reserva de aparcamiento Clásico ..... 152  
 Semipórtico giratorio ..... 145  
 Tope de aparcamiento de acero ..... 153  
 Tope de aparcamiento de caucho ..... 153  
 Trazador de líneas M-Markers ..... 153

**SOLUCIONES PARA FUMADORES ..... 164**

Canicero - cigarrillo ..... 166  
 Canicero mural cuadrado ..... 167  
 Canicero mural tubo ..... 167  
 Papelera - canicero ..... 167  
 Pilona - canicero ..... 166  
 Pilona - cigarrillo ..... 166  
 Refugio para fumadores Eco ..... 171  
 Refugio para fumadores Milán ..... 169  
 Refugio para fumadores Sombrilla urbana . 170  
 Refugio para fumadores Bóveda ..... 168  
**INDUSTRIA Y OBRAS PÚBLICAS ..... 172**  
 Ángulo de protección de chapa ..... 176

Arco de protección ø 60 mm ..... 174  
 Barandilla de ángulo con 3 patas ..... 177  
 Barandilla de ángulo reforzada con 2 patas 177  
 Barandilla ø 50 mm ..... 175  
 Barandilla ø 60 mm ..... 175  
 Barandilla ø 76 mm ..... 174  
 Barrera de alcantarillado extensible de acero ..... 186  
 Barrera eco obras públicas ..... 187  
 Barrera extensible con sistema de almacenamiento integrado ..... 186  
 Barrera extensible de acero amarillo y negro ..... 178  
 Barrera extensible de acero rojo y blanco ... 186  
 Cinta de señalización ..... 188  
 Cono de obra ..... 188  
 Espejos con marco amarillo y negro ..... 184  
 Espejos con marco rojo y blanco ..... 182  
 Espejos con marco rojo y blanco calidad inox y antiescarcha/antivaho ..... 183  
 Espejos hemisféricos 1/4 de esfera ..... 181  
 Espejos hemisféricos semiesfera horizontal 180  
 Espejos hemisféricos semiesfera vertical ... 181  
 Espejos para entornos desfavorables ..... 185  
 Horquilla y pilona ø 50 mm ..... 175  
 Kit de postes con cadena ..... 178  
 Pasacables ..... 179  
 Pasarela TP ..... 187  
 Pilona de protección ..... 179  
 Poste con cinta ..... 178  
 Protección al suelo ..... 179  
 Protección de ángulo de caucho sobre travesaño de acero ..... 176  
 Rampa de obra ..... 187  
 Rejilla de balizamiento ..... 188  
 Retrovisor para carretillas elevadoras Vumax 3 ..... 185  
 Saco de lastre ..... 188  
 Tope de muelle ..... 176  
 Trazador de obra M-Markers ..... 189  
**SOPORTES PARA BANDERAS Y MATERIAL ELECTORAL ..... 190**  
 Asta ..... 192  
 Bandera la Unión Europea ..... 192  
 Cabina electoral estándar ..... 194  
 Cabina electoral para personas con movilidad reducida ..... 194  
 Mástil de bandera de aluminio ..... 192  
 Panel electoral Clásico ..... 195  
 Panel electoral Eco ..... 195  
 Soportes de fachada ..... 193  
 Soportes para interior ..... 193  
 Urna electoral de cartón ..... 196  
 Urna electoral metálica desmontable ..... 196  
 Urna electoral reglamentaria ..... 196



**PRO**CITY<sup>®</sup>

[www.procity-spl.es](http://www.procity-spl.es)