



Protege y embellece la vida

3

SOLUCIONES PARA LA EMPRESA

SEGURIDAD EN LA EMPRESA

SOLUCIONES
PARA OBRAS PÚBLICAS

REDUCTORES
DE VELOCIDAD

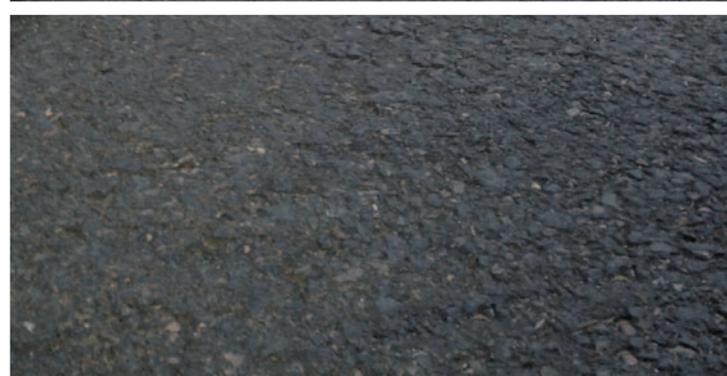
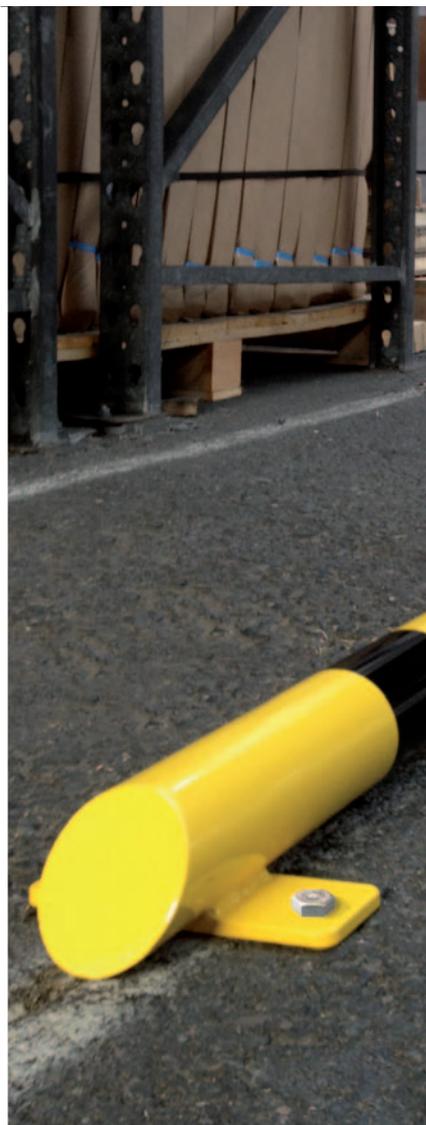
ACONDICIONAMIENTO
DE PARKINGS

CONTROL DE ACCESO

INFORMACIÓN
EN LA EMPRESA

SOLUCIONES
PARA FUMADORES

ELECCIONES INTERNAS



1.

2.

3.

❖ **ADN DE LA MARCA**

Una amplitud de gama excepcional

PROCITY® es sin duda la marca industrial del mobiliario urbano y control de acceso más completa en Europa. Una realidad cuyo objetivo es responder a todas sus expectativas sobre protección y confort de los usuarios de la calle.

Una marca fabricada en Francia

Porque la voluntad de innovación, el saber-hacer técnico, la calidad de producción y el respeto de las especificaciones no se encuentran al otro lado del mundo, los productos PROCITY® se fabrican en Francia desde hace más de un cuarto de siglo.

Esta proximidad industrial no solo es una garantía de reactividad y de flexibilidad sino que también participa a la preservación del tejido industrial en Europa.

EL SELLO PROCITY®

¡ La casa no tiene sucursales, no se fíe de las imitaciones ! Para garantizar la calidad de nuestros productos y protegerles de las copias, el mobiliario urbano PROCITY® es etiquetado.

Un diseño sobrio y duradero al precio justo

PROCITY® tiene el objetivo de satisfacer a la mayoría con una estética elegante y perfectamente adaptada a la mayoría de los entornos urbanos o rurales.

Su identidad se basa en un diseño sobrio - que destaca voluntariamente de las evoluciones de la moda porque el mobiliario urbano PROCITY® tiene que durar en el tiempo - y una capacidad para responder a todas sus expectativas, gracias a una amplia gama de colores y de acabados, dentro de un presupuesto completamente controlado.

La continua búsqueda de la calidad

Los productos PROCITY® son elementos esenciales en términos de protección. Sus múltiples usos y las legítimas exigencias de los clientes con respecto a la durabilidad imponen un nivel cualitativo elevado. Corte, cimbreo, trituración, soldadura, amoladura, pulimento, tratamiento anticorrosión, pintura y embalaje: trabajamos con el mayor profesionalismo a lo largo de todo el proceso de fabricación.

En vista de las materias primas utilizadas, la anticorrosión es un aspecto particularmente cuidado en PROCITY® :

> Polvo rico en zinc (espesor 70 µ) para los productos utilizados en entornos estándares ; 2 años de garantía anticorrosión con un uso normal del producto.

> Galvanización (inmersión en caliente en un baño de zinc a 450°C, espesor 70 µ) para los productos más utilizados (aparcabicicletas...) o instalados en entornos salinos (zona costera, carreteras donde se esparce mucha sal en invierno...) ; 10 años de garantía anticorrosión con un uso normal del producto.

Por otra parte, todos los acabados se hacen con pinturas anti UV.

Una amplia red de Distribuidores

Los productos PROCITY® están diseñados para responder a las necesidades de todas las colectividades europeas, independientemente de su cultura o sus costumbres. Gracias a la amplitud y a la experiencia de su red de Distribuidores europeos, PROCITY® le ofrece la garantía de interlocutores capaces de entender sus necesidades y de solucionarlas con la mayor eficiencia.

FABRICACIÓN
FRANCESA

❖ **NORMAS**

Acero

> Normas NF EN 10025 et NF EN 10027-1.

Aluminio

> Vitrinas: EN AW 6060 - NF EN 573-3 .
> Postes: EN AW 6160, EN AW 6060 y EN AW 6063 - NF EN 755-2.

❖ **EMBALAJES**

Dedicamos un cuidado particular a los embalajes para entregar las mercancías en las mejores condiciones posibles. Se utilizan diferentes materiales según los productos : cajas de cartón flejadas sobre palets, cajas de madera, fundas de tela y pinzas encartonadas, etc.

❖ **PINTURA**

En este catálogo:

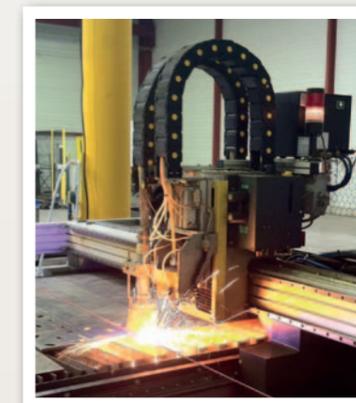
> "Pintado sobre Galvanizado" = Galvanización + amoladura + pulimento + revestimiento derroche + pintura de poliuretano anti UV.

Pintura aplicada con pistola, espesor de unas 30µ ; cocida al horno a 80°.

> "pintado sobre zinc" = amoladura + proyección de granalla + polvo rico en zinc + pintura polvo de poliéster anti UV.

Pintura en polvo, espesor de unas 60µ ; cocida al horno a 180-200°.

Nuestros colores estándares



❖ **GARANTÍAS**

> Todos los productos fabricados en una de nuestras 3 fábricas francesas tienen **5 años de garantía**.
> Como excepción, la garantía de los productos en madera está limitada a 2 años.

> Los productos fabricados en una de nuestras 3 fábricas francesas y que llevan un tratamiento de galvanización en caliente o anodizado tienen **10 años de garantía anticorrosión**.

Estas garantías se aplican a partir del día de facturación y son bajas condiciones.

Para mas información, solicite nuestro certificado de garantía.



Ángulos de protección	10
Arco Robustop®	34
Arcos de protección	8
Astas de sujeción para sus banderas	64
Balizamiento temporal	17
Banderas de interior	65
Banderas personalizadas	64
Barandilla de ángulos reforzada	10
Barandillas modulares Amortichoc® Ø 76 mm	12
Barandillas Ø 50 mm	11
Barandillas Ø 60 mm	11
Barandillas Ø 76 mm	13
Barra Decorativa de protección	40
Barrera Elevadora listón de Aluminio Universal	52
Barrera giratoria Clip	48
Barrera giratoria Universal	49
Barreras extensibles portátiles con sistema de almacenaje integrado	22
Barreras giratorias	48
Bolardo anti alunizaje	16
Cabina Electoral para personas minusválidas	75
Cabinas Electorales estándares	75
Captafaros retro reflectantes de vidrio	26
Captafaros solar aluminio	26
Captafaros solar cáscara aluminio	27
Captafaros solar redondo policarbonato	27
Cenicero Cigarillo	70
Ceniceros Murales	71
Cintas de Balizamiento	24
Cojin Berlínés	31
Conos con bandas rotuladas	24
Ecobar® acero	53
Espejo con leds especial parking	36
Espejo de salida de garaje y para facilitar el aparcamiento	37
Espejos con marco amarillo y negro	18
Espejos con marco rojo y blanco	18
Espejos de salida de parking visión gran ángulo	37
Espejos hemisféricos de seguridad - 1/4 esfera	19
Espejos multi usos marco blanco	36
Funda de pvc	24
Horquillas de protección	40
Horquillas Ø 50 mm	11
Kit de postes para vitrina "Tradición"	59
Kit de postes para vitrinas "Clásica"	58
Máquinas para trazar líneas	39
Marco "Eco Clic"	62
Marquesina fumador Aluminio	68
Marquesina para fumador Clásica	69
Mástiles de fachada	65
Mástiles y soportes para banderas de interior	65

Paneles Electorales	74
Papelera-cenicero	71
Pasaje con Bóveda multifunción	44
Pasarelas TP	23
Pilona Amortichoc® Ø 76 mm	12
Pilona City Ø 76 mm	54
Pilona-cenicero	70
Pilonas "Bombero"	55
Pilonas con cadenas	16
Pilonas con tapón bombeado	55
Pilonas de protección	9
Pilonas Elipse Ø 90 mm	54
Pilonas Ø 50 mm	11
Pórtico pivotante	49
Pórticos fijos	50
Pórticos giratorios Universales hasta 12 metros	51
Postes con cintas	17
Postes quatro para vitrinas 1000	61
Protección de ángulo de caucho sobre travesaño de acero	14
Protección de ángulo de espuma eva	15 & 41
Protección de esquinas con 3 pies	10
Protecciones al suelo	8
Protecciones de ángulo de caucho	15 & 41
Reductores de velocidad	30 & 41
Refugio de aluminio 5 plazas	43
Refugio Semi-luna	45
Refugio Venecia	42
Rejillas de balizamiento	24
Reserva de aparcamiento	34
Retrovisor Vumax 3 para carretillas	19
Saco de lastre	24
Separador de carriles	30
Soportes para mástiles de fachada	65
Tope de parking de caucho	35
Tope para muelle de carga	14
Topes de parking madera o acero	35
Totem Venecia	62
Trazadores de líneas M-arkers	38
Trazadores de obra M-markers	25
Urnas Electorales	73
Urnas Electorales de cartón	73
Valla de alcantarillado extensible acero	22
Valla eco TP	23
Valla extensible acero	22
Vitrina "Clásica" corredera	61
Vitrina de información Véga	63
Vitrinas "1000" de una y 2 puertas	60
Vitrinas "Clásica"	58
Vitrinas "Tradición"	59
Vitrinas "Tradición" de dos puertas	59

6

8

9

10

12

13

14

16

18

20

22

23

24

25

26

28

30

31

32

34

36

38

40

42

46

48

50

52

54

56

58

60

61

62

63

64

66

68

70

72

73

74

75

SEGURIDAD EN LA EMPRESA

PROTECCIONES AL SUELO
 PILONAS DE PROTECCIÓN
 ARCOS DE ÁNGULOS Y BARANDILLAS Ø 50 & Ø 60 mm
 BARANDILLAS & PILONA AMORTICHOC® Ø 76 mm
 BARANDILLAS Ø 76 mm
 PROTECCIONES DE CAUCHO
 DELIMITACIÓN DE ZONAS
 ESPEJOS DE SEGURIDAD

SOLUCIONES PARA OBRAS PÚBLICAS

VALLAS EXTENSIBLES Y DE ALCANTARILLADO
 VALLA ECO TP & PASARELAS TP
 BALIZAMIENTO PARA OBRAS
 TRAZADORES DE OBRA
 CAPTAFAROS

REDUCTORES DE VELOCIDAD

SEPARADORES & REDUCTORES
 COJIN BERLINES

ACONDICIONAMIENTO DE PARKINGS

TOPES DE PARKING
 ESPEJOS DE PARKING
 TRAZADOR DE LÍNEAS
 PROTECCIONES DE OBSTÁCULOS
 MARQUESINAS

CONTROL DE ACCESO

BARRERAS GIRATORIAS
 PÓRTICOS FIJOS & GIRATORIOS
 ACCESO SELECTIVO & ECOBAR
 PILONAS

INFORMACIÓN EN LA EMPRESA

VITRINAS CLÁSICA & TRADICIÓN
 VITRINAS 1000
 VITRINA CLÁSICA CORREDERA
 MARCO ECO CLIC & TOTEM VENECIA
 PANEL DE INFORMACIÓN VÉGA
 BANDERAS

SOLUCIONES PARA FUMADORES

MARQUESINAS
 CENICEROS

ELECCIONES INTERNAS

URNAS
 PANELES ELECTORALES
 CABINAS



ELECCION INTERNAS

Í N D I C E

6 ❖ SEGURIDAD EN LA EMPRESA

8 PROTECCIONES AL SUELO

9 PILONAS DE PROTECCIÓN

10 ARCOS DE ÁNGULOS Y BARANDILLAS Ø 50 Y 60 mm

12 BARANDILLAS & PILONA AMORTICHOC® Ø 76 mm

13 BARANDILLAS Ø 76 mm

14 PROTECCIONES DE CAUCHO

16 DELIMITACIÓN DE ZONAS

18 ESPEJOS DE SEGURIDAD

20 ❖ SOLUCIONES PARA OBRAS PÚBLICAS

28 ❖ REDUCTORES DE VELOCIDAD

32 ❖ ACONDICIONAMIENTO DE PARKINGS

46 ❖ CONTROL DE ACCESO

56 ❖ INFORMACIÓN EN LA EMPRESA

66 ❖ SOLUCIONES PARA FUMADORES

72 ❖ ELECCIONES INTERNAS



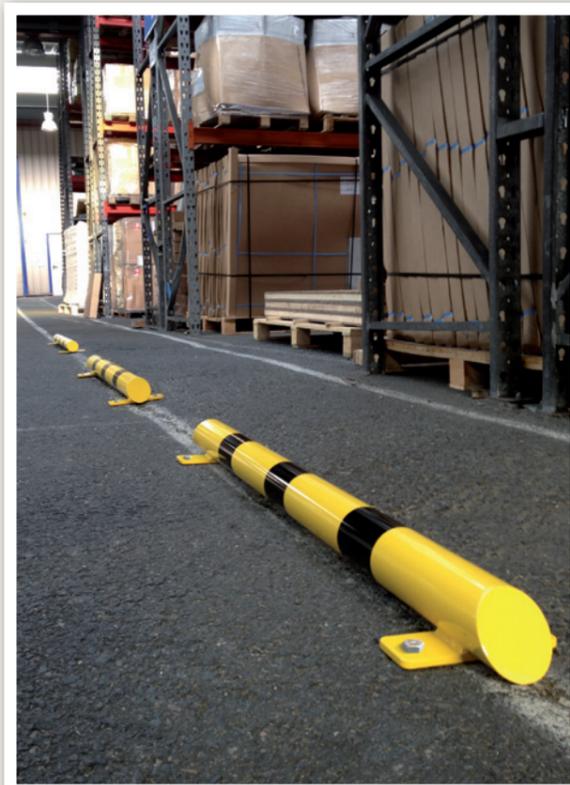
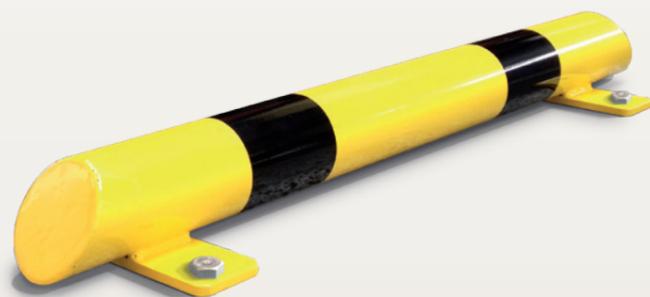
1

PROTECCIONES AL SUELO

Colocados en los pasillos o en los laterales de las estanterías, estos travesaños protegen tanto sus instalaciones como los peatones. Su diámetro garantiza una buena visibilidad.

- > 3 longitudes 400, 800 y 1200 mm.
- > Altura 84 mm.
- > Tubo de acero Ø 76 mm, grosor 3 mm.
- > Acabado: pintado sobre fosfatización RAL 1021 y bandas negras.
- > Fijación sobre bases.

	Pintado sobre fosfatización
Longitud 400 mm	213001
Longitud 800 mm	213002
Longitud 1200 mm	213003



2

ARCOS DE PROTECCIÓN

Una solución sencilla y eficaz para delimitar espacios o zonas de seguridad.

- > 3 longitudes 1000, 1500 y 2000 mm.
- > Altura 300 mm.
- > Tubo de acero Ø 60 mm, grosor 2 mm.
- > Acabado galvanizado o pintado sobre zinc RAL 1021 y bandas negras.
- > Fijación sobre bases.
- > Opcional: fijación por empotramiento directo (consultarnos).

	Galvanizado	Pintado sobre zinc
Ø 60 mm - Lg 1000 mm	294100	294103
Ø 60 mm - Lg 1500 mm	294101	294104
Ø 60 mm - Lg 2000 mm	294102	294105



3

PILONAS DE PROTECCIÓN

La solución robusta para proteger cualquier tipo de instalación o identificar zonas peatonales.

- > Tubo de acero grosor 3 mm con tapón bombeado soldado.
- > Ø 90, 114 y 168 mm.
- > Altura 1000 mm (excepto Ø 168; alt. 1300 mm).
- > Acabado galvanizado o pintado sobre zinc RAL 1021 y bandas negras.
- > Fijación sobre bases.
- > Opcional: fijación por empotramiento directo (consultarnos).

	Galvanizado	Pintado sobre zinc
Ø 90 mm	294350	294352
Ø 114 mm	294391	294396
Ø 168 mm	293018	293020



1

ÁNGULOS DE PROTECCIÓN

Instalados en interior, estos protectores permiten proteger estanterías o máquinas sensibles contra las maniobras de carretillas. Su altura y su señalización mejoran la visibilidad y evitan la deterioración de los elementos fijos.

- > Longitud 160 x Ancho 160 mm.
- > 3 alturas : 400, 800 y 1200 mm.
- > Acero espesor 6 mm (5 mm para altura de 400 mm).
- > Acabado pintado sobre zinc RAL 1021 y bandas negras.
- > Fijación sobre bases.

	Pintado sobre zinc
Alt 400 mm	213202
Alt 800 mm	213206
Alt 1200 mm	213210



2

BARANDILLA DE ÁNGULOS REFORZADA

Para proteger los ángulos de edificios de las malas maniobras de los vehículos.

- > Longitud 800 x Ancho 800 mm.
- > Altura 1300 mm.
- > Tubo de acero Ø 60 mm, grosor 3 mm.
- > Acabado galvanizado o pintado sobre zinc RAL 1021 y bandas negras.
- > Fijación sobre bases.
- > Fijación sobre bases o por empotramiento directo.

	Galvanizado	Pintado sobre zinc
Sobre bases	294506	294507
Empotramiento directo	204506	204507



3

PROTECCIÓN DE ESQUINAS CON 3 PIES

Ideal para proteger ángulos y esquinas de estanterías. El tercer pie aumenta la seguridad y la visibilidad del obstáculo.

- > Longitud 600 x Ancho 600 mm.
- > 2 Alturas : 600 y 1200 mm.
- > Tubo de acero Ø 76 mm, grosor 3 mm.
- > Acabado pintado sobre zinc RAL 1021 y bandas negras.
- > Fijación sobre bases.
- > Opcional: fijación por empotramiento directo (consultarnos).

	Pintado sobre zinc
Alt 600 mm	213010
Alt 1200 mm	213011

4 - 6

BARANDILLAS, HORQUILLAS Y PILONAS Ø 50 mm

Diseñadas especialmente para proteger a las personas y las máquinas en los talleres. Sus bases de fundición las hacen más funcionales.

4 Barandillas Ø 50 mm

- > Longitud : 1250 mm.
- > Altura 1000 mm.
- > Tubo de acero Ø 50 mm.
- > Acabado pintado sobre fosfatización RAL 1021 y bandas negras.
- > Modelo estándar: barandilla simple.
- Opcional: barra de refuerzo y chapa de protección.

	Pintado sobre fosfatización
Barandilla simple	204040
Barra de refuerzo + racores	204044
Chapa de protección	204043

5 6 Horquillas y pilonas Ø 50 mm

- > Altura 1000 mm.
- > Realizados en tubos de acero Ø 50 mm.
- > Acabado pintado sobre fosfatización RAL 1021 y bandas negras.

	Pintado sobre fosfatización
5 Horquilla Ø 50 mm	204045
6 Pilona Ø 50 mm	204324



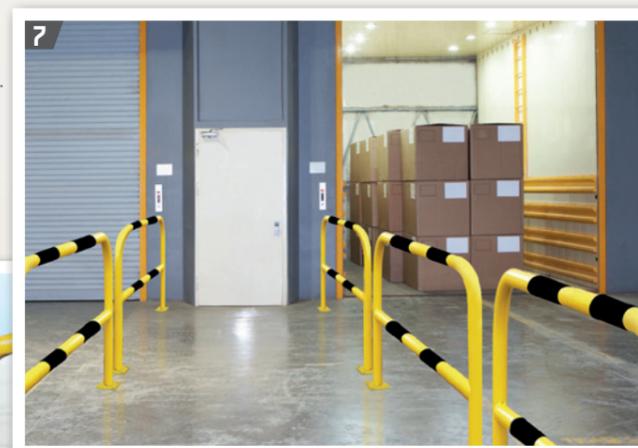
7

BARANDILLAS Ø 60 mm

Barandillas simples o reforzadas discretas pero eficaces.

- > 3 longitudes : 1000, 1500 y 2000 mm.
- > Altura 1000 mm.
- > Tubo de acero Ø 60 mm.
- > Acabado galvanizado o pintado sobre fosfatización RAL 1021 con bandas negras.
- > Fijación sobre bases.
- > Opcional: fijación por empotramiento directo (consultarnos).

	Galvanizado	Pintado sobre fosfatización
Barandilla simple lg 1000 mm	294006	294043
Barandilla simple lg 1500 mm	294007	294044
Barandilla simple lg 2000 mm	294008	294045
Barandilla reforzada lg 1000 mm	294206	294243
Barandilla reforzada lg 1500 mm	294207	294244
Barandilla reforzada lg 2000 mm	294208	294245



1

BARANDILLAS MODULARES AMORTICHOC® Ø 76 mm

La solución ideal para juntar la seguridad de las personas y la preservación de las infraestructuras. La barandilla y la piona resisten al empuje de un vehículo (carretilla u otro) y vuelve a su posición de origen gracias a su sistema Amortichoc integrado en la base del producto.

Constituido de elementos a ensamblar según sus necesidades, estas barandillas le ofrecen una perfecta modularidad para adaptarse a su entorno: Usted crea su combinación de barandillas Amortichoc simples o reforzadas, sueltas o en líneas para una seguridad optimal durante varios metros.

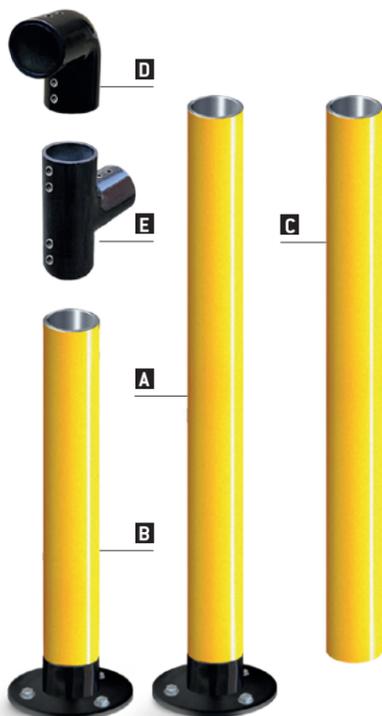
- > 2 alturas de pionas Amortichoc®: 500 y 1000 mm.
- > Travesaños de tubos de longitud 1000 mm.
- > Realizados en tubos de acero Ø 76 mm, esp. 3 mm.
- > Piezas de junta "L" y "T" en fundición de acero.
- > Acabado pintado sobre fosfatación RAL 1021.
- > Fijación sobre pletinas Amortichoc®.

Barandillas Amortichoc® a componer

A Piona con pletina Amortichoc® - Altura 1000 mm	206745
B Piona con pletina Amortichoc® - Altura 500 mm	206746
C Tubo de travesaño horizontal - LG 1000 mm	206744
D Pieza de junta "L"	206741
E Pieza de junta "T"	206742

1

Piezas disponibles para componer sus barandillas personalizadas



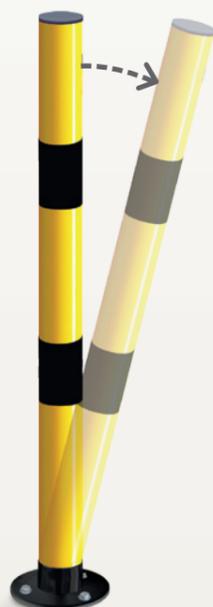
2

PILONA AMORTICHOC® Ø 76 mm

Una piona Ø76 equipada del sistema Amortichoc® para completar sus instalaciones.

- > Altura visible 1000 mm.
- > Realizado en tubo de acero Ø 76 mm esp. 3 mm.
- > Acabado pintado sobre fosfatación RAL 1021.
- > Fijación sobre pletina Amortichoc®.

Piona Amortichoc®	
Altura 1000 mm	206740



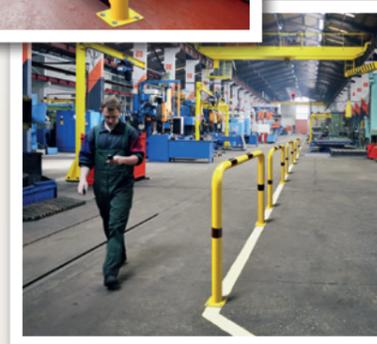
Referencias para 1 barandilla presentada: 2 x 206745 + 2 x 206744 + 2 x 206741 + 2 x 206742

3

BARANDILLAS Ø 76 mm

Gracias a su diámetro 76 mm, estas barandillas ganan visibilidad y mejoran su papel de prevención. La gran amplitud de gama permite responder a todas sus necesidades.

- > 5 longitudes 375, 500, 750, 1000 y 1500 mm.
- > 6 alturas 350, 600, 700, 1000, 1200 y 1350 mm (según los modelos).
- > Realizado en tubo de acero Ø 76 mm, grosor 3 mm.
- > Acabado pintado sobre fosfatación RAL 1021 y bandas negras.
- > Chapa de protección grosor 3 mm (según los modelos).
- > Fijación sobre bases.
- > Opcional: fijación por empotramiento directo o acabado galvanizado (consultarnos).



Barandilla simple



Barandilla reforzada



Barandilla simple con chapa



Barandilla reforzada con chapa

Pintado sobre fosfatación RAL 1021 y bandas negras	BARANDILLAS DE PROTECCIÓN SOBRE BASES	Dimensiones
--	---------------------------------------	-------------

BARANDILLAS Longitud 375 mm

213028	Barandilla simple	Lg 375 x alt 350 mm
213024	Barandilla simple	Lg 375 x alt 1350 mm

BARANDILLAS Longitud 500 mm

213044	Barandilla simple	Lg 500 x alt 1000 mm
213046	Barandilla reforzada* con chapa	

BARANDILLAS Longitud 750 mm

213058	Barandilla simple	Lg 750 x alt 350 mm
213060	Barandilla simple con chapa	
213069	Barandilla simple	Lg 750 x alt 600 mm
213070	Barandilla simple con chapa	
213084	Barandilla simple	Lg 750 x alt 1000 mm
213088	Barandilla reforzada*	
213086	Barandilla simple con chapa	
213090	Barandilla reforzada* con chapa	

BARANDILLAS Longitud 1000 mm

213119	Barandilla simple	Lg 1000 x alt 350 mm
213120	Barandilla simple con chapa	
213139	Barandilla simple	Lg 1000 x alt 600 mm
213140	Barandilla simple con chapa	
213164	Barandilla simple	Lg 1000 x alt 1000 mm
213168	Barandilla reforzada*	
213166	Barandilla simple con chapa	
213170	Barandilla reforzada* con chapa	
213184	Barandilla simple	Lg 1500 x alt 700 mm
213188	Barandilla reforzada*	
213186	Barandilla simple con chapa	
213190	Barandilla reforzada* con chapa	

BARANDILLAS Longitud 1500 mm

213199	Barandilla simple	Lg 1500 x ht 700 mm
213200	Barandilla simple con chapa	

* una barandilla reforzada lleva un travesaño horizontal suplementario.

1

TOPE PARA MUELLE DE CARGA

Un elemento masivo bicolor de caucho reciclado para materializar visiblemente los espacios logísticos y prevenir el deterioro de los vehículos.

- > Se puede instalar tanto en horizontal como en vertical según su necesidad.
- > Dimensiones : Lg 500 x ancho 150 x alt 100 mm.
- > Conjunto único bicolor lacado amarillo y negro.
- > Fijación con 4 tornillos (no suministrados).

Tope para muelle de carga

111810



2

PROTECCIÓN DE ÁNGULO DE CAUCHO SOBRE TRAVESAÑO DE ACERO

Un dispositivo particularmente reforzado para una mayor protección. La banda de caucho amovible permite su sustitución en caso de desgaste sin tener que desmontar el travesaño de acero.

- > Travesaño de acero galvanizado.
- > Protección amovible de caucho negro con bandas verticales amarillas lacadas.
- > Extremidades de plástico negro rígido.
- > Dimensiones: alt 1000 x ancho 100 x grosor 20 mm.

Protección de ángulo sobre travesaño de acero

111800

Caucho de sustitución

111801



3

PROTECCIONES DE ÁNGULO DE CAUCHO

Dispositivos funcionales y particularmente visibles, gracias al contraste de sus colores, para absorber choques en los ángulos de sus instalaciones.

La versión con ángulo redondeado ofrece una protección reforzada gracias al mayor espesor de caucho.

- > Realizados en caucho reciclado, altura 800 mm.
- > Los colores amarillo y negro están conformes a la directiva CE92/58 que establece las prescripciones para la señalización de seguridad en el trabajo.
- > Protección de ángulo (ángulo recto): alt 800 x ancho 90 x espesor 10 mm.
- > Protección de ángulo reforzado (ángulo redondeado): alt 800 x ancho 120 x espesor 15 mm.

Protecciones de ángulo de caucho - ángulo recto

111803

Protecciones de ángulo de caucho - ángulo redondeado

111802



4

PROTECCIÓN DE ÁNGULO DE ESPUMA EVA

Finas, ligeras y muy sencillas de instalar, estas protecciones garantizan una excelente prevención con un presupuesto particularmente interesante.

- > Realizados en espuma EVA (Etileno Vinil Acetato).
- > Los colores amarillo y negro respetan la directiva CE92/58 que establece las prescripciones para la señalización de seguridad en el trabajo.
- > Protección de ángulo (ángulo recto): alt 800 x ancho 90 x espesor 7 mm.
- > Protección de ángulo reforzado (ángulo redondeado): alt 800 x ancho 100 x espesor 10 mm.

Protecciones de ángulo de espuma eva - ángulo recto

111805

Protecciones de ángulo de espuma eva - ángulo redondeado

111804



1

PILONAS CON CADENAS

Soluciones elegantes y funcionales para delimitar espacios exteriores.

- > Tubo de acero grosor 3 mm con un tapón bombeado soldado.
- > Diámetros 60 y 76 mm.
- > Altura 1200 mm.
- > Acabado galvanizado o pintado sobre zinc según nuestros colores (ver página 3).
- > Fijación por empotramiento directo.

Ø mm	Número de anillas	Galvanizado	Pintado sobre zinc
Ø 60	1	204321	204665
	2	204322	204666
Ø 76	1	204361	204668
	2	204362	204669



Cadenas & eslabón		
Dimensiones interiores (mm)	Galvanizado	Pintado sobre Galvanizado
A Ø 12 x 24 x 78	204371	204381
B Ø 12 x 24 x 80	204376	204386
C Ø 5 x 10 x 35	204370	204380
D Ø 5 x 13,5 x 51	204375	204385



2

BOLARDO ANTI ALUNIZAJE

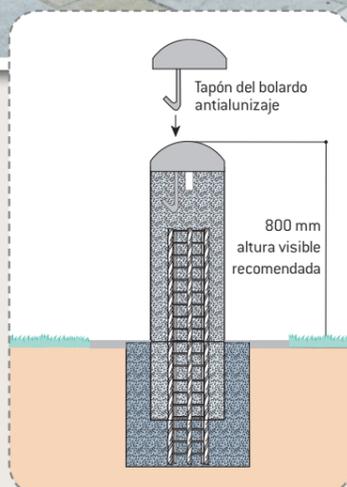
Bolardos de protección para comercios "sensibles" (centros comerciales, bancos, joyerías...).

- > Altura total : 1265 mm (Ø 219 mm) o 1286 mm (Ø 273 mm).
- > Altura visible : 800 mm.
- > Espesor : 4 mm.
- > Tapón bombeado.
- > Acabado pintado sobre zinc según nuestros RAL (ver página 3).

Ventajas de la instalación

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

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



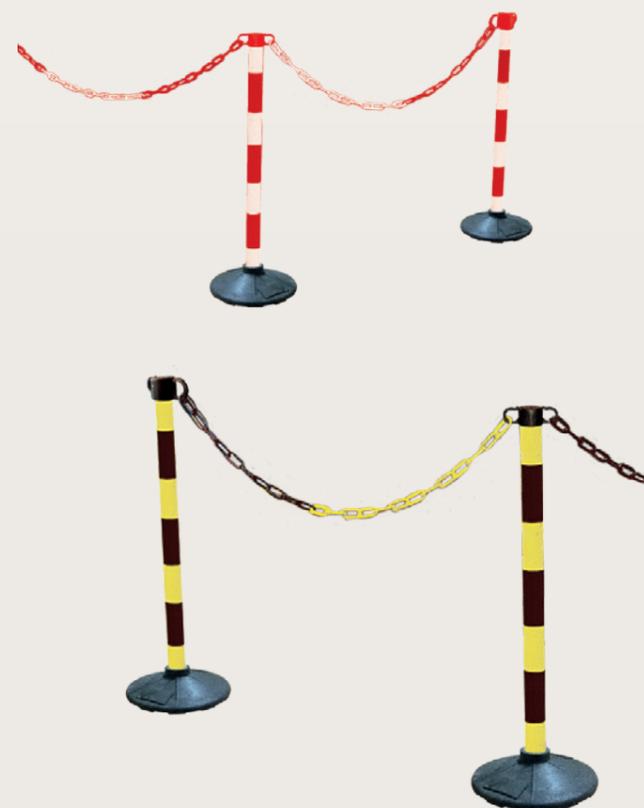
3

BALIZAMIENTO TEMPORAL

Balizamiento inmediato, tanto en interior como en exterior, de una zona a aislar temporalmente.

- > Dos postes de plástico alt 900 mm, rojos y blancos o amarillos y negros, sobre una base de caucho negro Ø 350 mm para una excelente estabilidad.
- > Suministrado con 2,5 m de cadena de dos colores Ø 8 mm.

Kit rojo y blanco (el par)	111380
Kit amarillo y negro (el par)	111381



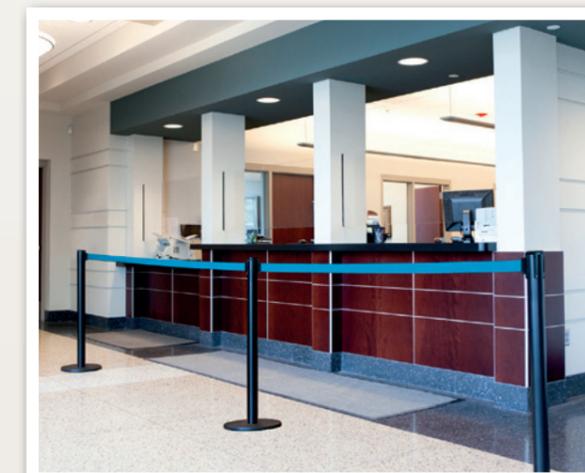
4

POSTES CON CINTAS

Ideal para delimitar zonas y canalizar público en interior. Dos acabados de postes y 3 colores de cintas permiten varias combinaciones.

- > Poste acero Ø 63 mm altura 1000 mm sobre una base de mármol cubierta por una tapa decorativa.
- > El cabezal lleva una cinta de 2 m y 3 fijaciones para permitir la máxima modularidad en su instalación.
- > Cinta disponible en negro, azul o amarillo.

Poste inox, cinta negra	111390
Poste inox, cinta azul	111391
Poste inox, cinta amarilla	111392
Poste acero acabado negro, cinta negra	111393
Poste acero acabado negro, cinta azul	111394
Poste acero acabado negro, cinta amarilla	111395





1

ESPEJOS CON MARCO ROJO Y BLANCO



Permiten garantizar la seguridad en la circulación en obras o empresas.

- > El marco rojo y blanco respeta la normativa CE 92/58 que establece las prescripciones para la señalización de seguridad en el trabajo.
- > Óptica irrompible, garantía 3 años.

Óptica	Marco	Distancia máx. del observador al espejo (m)	
600 x 400	680x500	~ 9	100011
Ø 600	Ø 750	~11	100010
800 x 600	950x750	~20	100012
Ø 800	Ø 960	~20	100019
Ø 900	Ø 960	~25	100024
1000x800	1150x950	~30	100013



2

ESPEJOS CON MARCO AMARILLO Y NEGRO



El contraste amarillo y negro incrementa la visibilidad en las zonas industriales.

- > El marco amarillo y negro respeta la directiva CE 92/58 que establece las prescripciones para la señalización de la seguridad en el trabajo.
- > El contraste de los colores permite garantizar la seguridad de circulación en las zonas industriales, las áreas de almacenaje.
- > Óptica irrompible, garantía 3 años.

Óptica	Marco	Distancia máx. del observador al espejo (m)	
600 x 400	680x500	~ 9	100268
Ø 600	Ø 750	~11	100269
800 x 600	950x750	~20	100270



3

RETROVISOR VUMAX 3 PARA CARRETIILLAS



Muy moderno, se puede instalar tanto en la parte delantera como trasera de la carretilla para evitar accidentes en maniobras espacio.

- > Gracias a un contraste perfecto, el VUMAX 3 garantiza una excelente visibilidad y permite evitar accidentes durante las maniobras.
- > Discreto y elegante con su dorso negro, este retrovisor se adapta a cualquier tipo de carretilla, está suministrado con una fijación universal y es conforme a la directiva Europea CE 98/37.

Óptica	Distancia máx. del observador al espejo (m)	
225x40x120	~ 1	100059



4

ESPEJOS HEMISFÉRICOS DE SEGURIDAD - 1/4 ESFERA

Facilitan el tráfico de carretillas o personas en zonas de riesgo (almacenes, fábricas...).

- > Ideal para controlar el tráfico en toda la longitud de un pasillo (A pasillo estrecho, B pasillo ancho).
- > Su bombeado permite controlar un cruce desde 3 sitios distintos.
- > Fijación mural con tacos y tornillos suministrados.
- > Disponible en Polymir o PMMA.

Ø Óptica	Distancia máx. del observador al espejo (m)		
570	~ 8	100080	
A 800	~10	100081	
1140	~13	100082	
660	~8		100174
B 800	~10		100175
1150	~15		100176



Í N D I C E

06	❖❖❖ SEGURIDAD EN LA EMPRESA
20	❖❖❖ SOLUCIONES PARA OBRAS PÚBLICAS
22	VALLAS EXTENSIBLES Y DE ALCANTARILLADO
23	VALLA ECO TP & PASARELAS TP
24	BALIZAMIENTO PARA OBRAS
25	TRAZADORES DE OBRA
26	CAPTAFAROS
28	❖❖❖ REDUCTORES DE VELOCIDAD
32	❖❖❖ ACONDICIONAMIENTO DE PARKINGS
46	❖❖❖ CONTROL DE ACCESO
56	❖❖❖ INFORMACIÓN EN LA EMPRESA
66	❖❖❖ SOLUCIONES PARA FUMADORES
72	❖❖❖ ELECCIONES INTERNAS



1

VALLA EXTENSIBLE ACERO

El clásico de la protección temporal. De acero rojo y blanco para aún más visibilidad.

- > Altura 1000 mm.
- > Extensible hasta 3000 mm.
- > Ensamblaje con remache.
- > Lacado rojo y blanco sobre acero bruto.

Referencia 100100

2

BARRERAS EXTENSIBLES PORTÁTILES CON SISTEMA DE ALMACENAJE INTEGRADO

Gracias a su dispositivo de auto almacenamiento, esta barrera le acompañará en todos sus desplazamientos ocupando el mínimo espacio.

- > Realizada en PVC.
- > Altura 1100 mm.
- > Extensible hasta 2200 mm.
- > Cada extremidad se puede llenar de arena o agua para que sea más estable la estructura.

Referencia 100101

3

VALLA DE ALCANTARILLADO EXTENSIBLE ACERO

De rápida instalación, robusta y visible, previene eficazmente a los usuarios del peligro.

- > Altura 1000 mm.
- > Cubre hasta 1m² al suelo.
- > Lacado rojo y blanco sobre acero bruto.

Referencia 100120

4

VALLA ECO TP

Ligera y manejable, es la valla económica para las obras temporales.

- > Equipada de 6 pegatinas retro-reflectantes blancas, es visible de noche.
- > Una placa de identificación le permite ser personalizada.
- > Pintura roja sobre acero bruto.

Longitud 1500 mm

100510

5

PASARELAS TP

Indispensable para la seguridad de los peatones durante las obras.

- > Límites de uso:
 - Pasarela 2 m : 300 kg
 - Pasarela 3 m : 500 kg
- > Zona de paso en aluminio antideslizante.
- > Los pasamanos están constituidos de dos barreras articuladas plegables para facilitar el transporte y están provistos de ganchos compatibles con las vallas Eco TP.
- > Acabado: pintura roja y reflectantes blancos.

1982 x 1000 mm

100300

2982 x 1000 mm

100299



1

SACO DE LASTRE

> Saco de polipropileno en tejido blanco, para recibir 20 kg de arena.
> L 700 x A 500.

Referencia 110800



2

CONOS CON BANDAS ROTULADAS

> Cono de PVC con bandas rotuladas blancas.

Cono Alt 500 mm - 1,3 kg	110010
Cono Alt 750 mm - 3,3 kg	110020

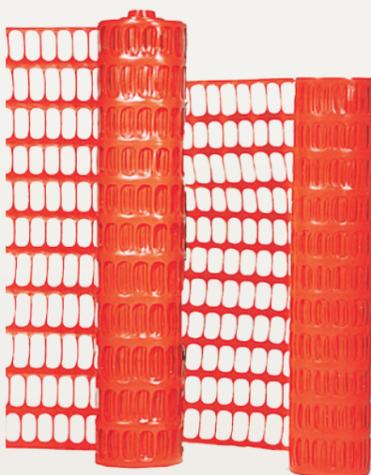


3

REJILLAS DE BALIZAMIENTO

> Realizada de polipropileno con tratamiento anti UV de gran resistencia a la tensión.
> Dos alturas: 1 m y 1,20 m. Longitud de 50 metros.
> Color: naranja.

Alt 1000 mm - 12 kg	110305
Alt 1200 mm - 15 kg	110330



4

CINTAS DE BALIZAMIENTO

> Cintas de balizamiento de polipropileno PP 3099 de 37µ grosor y de fuerte resistencia.
> Dimensiones: 100 metros x 50 mm o 500 metros x 70 mm.

Cintas 100 m x 50 mm	110400
Cintas 500 m x 70 mm	110431



5

FUNDA DE PVC

> Funda para paquetes de paja en polietileno 110 µ, LG 1800 mm x Ancho 530 mm con dos fuelles de 230 mm.
> Bandas rojas y blancas en ambos lados.

Referencia 110600



6

TRAZADORES DE OBRA M-MARKERS

Un nuevo tapón de seguridad, una alta calidad de pintura, una gama de colores adaptada a todas las necesidades de su obra: PROCITY® le presenta su nueva gama de aerosoles, M-markers.

> Tapón alta seguridad con gatillo bloqueable.
> Contenido: 500 ml.
> Disponible en 4 colores fluo (rojo, naranja, verde y azul) y 2 colores no fluo (blanco y amarillo).
> Vendido por cajas de 12 trazadores.

La pértiga para trazar

> Sencilla, económica, es un soporte perfecto para el trazado puntual de líneas.

**Trazador de obra, caja de 12 unidades**

Rojo fluo	110350
Naranja fluo	110351
Verde fluo	110353
Azul fluo	110354
Blanco no fluo	110360
Amarillo no fluo	110361

Pértiga para trazar	111251
---------------------	--------



1

CAPTAFAROS RETRO REFLECTANTES DE VIDRIO



Dos soluciones, sencillas y económicas, para rodear una carretera o un punto peligroso. Los captafaros reflejan la luz de sus faros y llaman la atención de los automovilista para prevenir accidentes (sobre todo en caso de baja visibilidad: niebla, lluvia, ...).

> Captafaros de vidrio templado para empotrar tras extracción.
> Omnidireccionales (360°).

> Dimensiones:

1. Modelo grande: saledizo de 19 mm - Ø 100 mm, altura: 44 mm.

2. Modelo pequeño: saledizo de 11,5 mm - Ø 50 mm, altura: 56 mm.

> Conformes a la normativa EN 1463.

> No instalar en carreteras con maniobras de camiones.

1. Ø 100 mm	120020
2. Ø 50 mm	120021



2

CAPTAFAROS SOLAR ALUMINIO



Captafaros alimentado por un panel fotovoltaico y protegido por una cáscara de aluminio para mejorar la seguridad en las carreteras marcando bien sus límites.

> Captafaros de aluminio para fijar al suelo con pegamento epoxy y tornillos (no suministrados).

> Equipado, en cada cara, de 2 LED blancas parpadeantes.

> Más de 72 horas de autonomía para un captafaros con carga máxima (carga alcanzada en 8 horas de exposición a la luz).

> Dimensiones: 105 x 105 x 25 mm.

> Estanco (IP68), visible a más de 500 metros y resistente a una presión de 10 toneladas.

Ref. 120000



3

CAPTAFAROS SOLAR REDONDO POLICARBONATO



Captafaros con diseño elegante, equipado de 3 LED parpadeantes por cara completamente autónomos en energía, para señalar eficazmente zonas peligrosas.

> Captafaros de policarbonato para fijar al suelo con pegamento epoxy y tornillos (no suministrados).

> Equipado, en cada cara, de 3 LED parpadeantes.

> Más de 72 horas de autonomía para un captafaros con carga máxima (carga alcanzada en 8 horas de exposición a la luz).

> Dimensiones: Ø 116 x 25 mm.

> Estanco (IP68), visible a más de 500 metros y resistente a una presión de 10 toneladas.

LED blancas doble cara	120010
LED rojas doble cara	120011
LED azules doble cara	120012



4

CAPTAFAROS SOLAR CÁSCARA ALUMINIO



Captafaros de calidad muy alta, equipado de una cáscara de aluminio y de captor solar de policarbonato. 3 LED parpadeantes en cada cara aseguran una perfecta visibilidad de la zona de peligro.

> Cáscara de aluminio [1] y captor de policarbonato [2] para empotrar tras extracción.

> Equipado, en cada cara, de 3 LED parpadeantes.

> 3 colores de LED para elegir: blancas, rojas o azules.

> La parte "captor solar [2]" es sustituible de manera autónoma para limitar el tiempo de mantenimiento (consultarnos).

> Más de 72 horas de autonomía para un captafaros con carga máxima (carga alcanzada en 12 horas de exposición a la luz).

> Dimensiones: Ø 120 x altura 60 mm.

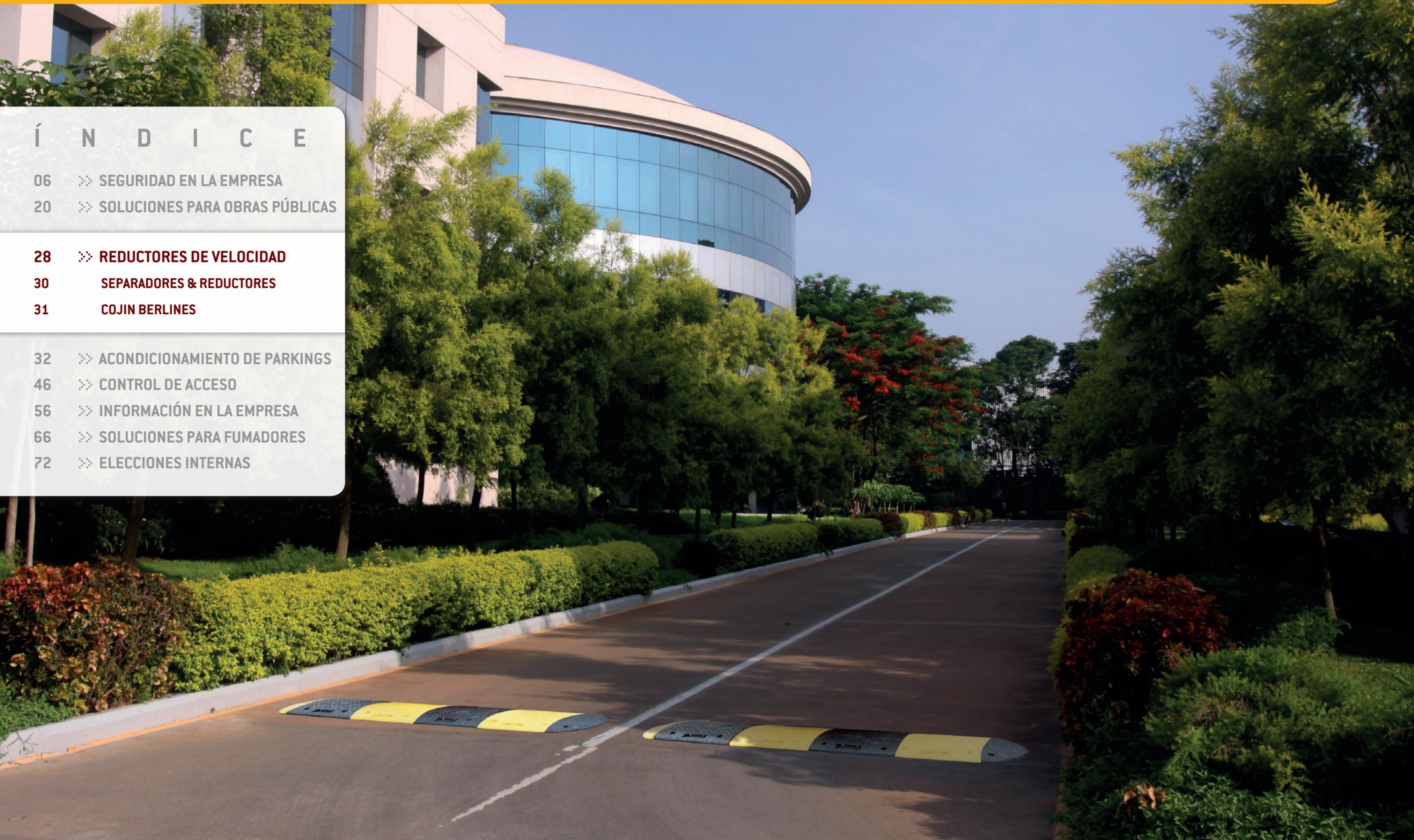
> Estanco (IP68), visible a más de 500 metros y resistente a una presión de 20 toneladas.

LED blancas doble cara	120005
LED rojas doble cara	120006
LED azules doble cara	120007



Í N D I C E

06	» SEGURIDAD EN LA EMPRESA
20	» SOLUCIONES PARA OBRAS PÚBLICAS
28	» REDUCTORES DE VELOCIDAD
30	SEPARADORES & REDUCTORES
31	COJIN BERLINES
32	» ACONDICIONAMIENTO DE PARKINGS
46	» CONTROL DE ACCESO
56	» INFORMACIÓN EN LA EMPRESA
66	» SOLUCIONES PARA FUMADORES
72	» ELECCIONES INTERNAS



1

SEPARADOR DE CARRILES

El elemento ideal para delimitar carriles de autobuses, de bicis o pasajes peatonales.

Los "ojos de gato" en las extremidades y las bandas reflectantes blancas mejoran su visibilidad de noche.

- > Longitud 1000 x ancho 150 x alto 60 mm.
- > Elementos de caucho reciclado lacado.

Ref. 111601



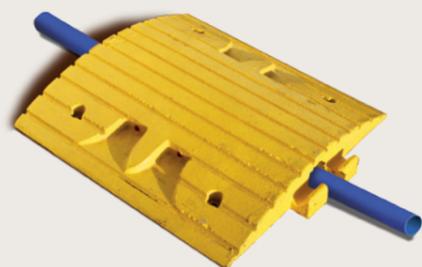
2

REDUCTORES DE VELOCIDAD

3 modelos, 2 alturas disponibles y 1 solución para permitir el pasaje de cables. La mejor oferta para limitar la velocidad de los vehículos en zonas privadas.

- > Producto de calidad superior de caucho.
- > Módulos amarillos o negros en 2 alturas (50 o 70 mm).
- > Buena visibilidad tanto de día como de noche gracias a los módulos bicolorés y a los "ojos de gato".
- > Uno de los dos modelos en altura 70 mm está equipado con un paso para cables (alt 50 x lg 50 mm). Modelos muy adaptados a las zonas con mucho tráfico o paso regular de camiones.
- > Fijación por pernos de expansión no suministrados.
- > Tener en cuenta la reglamentación vigente según el lugar de instalación.

Reductor módulo central alt. 50 mm - la unidad - Lg 500 x l 400 x Alt 50 mm	Amarillo	111521
	Negro	111522
Reductor extremidades (el par) - Alt 50 mm 2 x lg 250 x l 400 x Alt 50 mm	Amarillo y negro	111530
Reductor módulo central - Alt 70 mm la unidad - Lg 500 x l 400 x Alt 70 mm	Amarillo	111515
	Negro	111516
Reductor extremidades (el par) - Alt 70 mm 2 x lg 250 x l 400 x Alt 70 mm	Amarillo y negro	111520
Reductor módulo central con pasaje de cables (la unidad) - Alt 70 mm Lg 500 x l 500 x Alt 70 mm	Amarillo	111501
	Negro	111502
Reductor extremidades con pasaje de cables (el par) - Alt 70 mm 2 x lg 250 x l 500 x Alt 70 mm	Amarillo y negro	111510
Pernos de expansión para alt. 50 mm y 70 mm		111561



3

COJIN BERLINÉS

Un dispositivo masivo y muy visual para reducir la velocidad en las carreteras.

- > 6 elementos de caucho lacado rojo y tratado anti-UV.
- > 6 bandas retro reflectantes triangulares.
- > Lg 3000 x ancho 1800 x alt 65 mm.
- > Suministrado con kit de accesorios de fijación incluyendo "I" de unión entre los 6 elementos, tirafondos y clavijas.
- > Se instala sin pegamento.
- > Conforme a la norma NF P 98-300 (SRT 45) y NF EN 13036-4.

Ref. 111600



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



Í N D I C E

- 06 ❖ SEGURIDAD EN LA EMPRESA
- 20 ❖ SOLUCIONES PARA OBRAS PÚBLICAS
- 28 ❖ REDUCTORES DE VELOCIDAD
- 32 ❖ ACONDICIONAMIENTO DE PARKINGS**
- 34 **TOPES DE PARKING**
- 36 **ESPEJOS DE PARKING**
- 38 **TRAZADOR DE LÍNEAS**
- 40 **PROTECCIONES DE OBSTÁCULOS**
- 42 **MARQUESINAS**
- 46 ❖ CONTROL DE ACCESO
- 56 ❖ INFORMACIÓN EN LA EMPRESA
- 66 ❖ SOLUCIONES PARA FUMADORES
- 72 ❖ ELECCIONES INTERNAS



1 / 2

RESERVA DE APARCAMIENTO

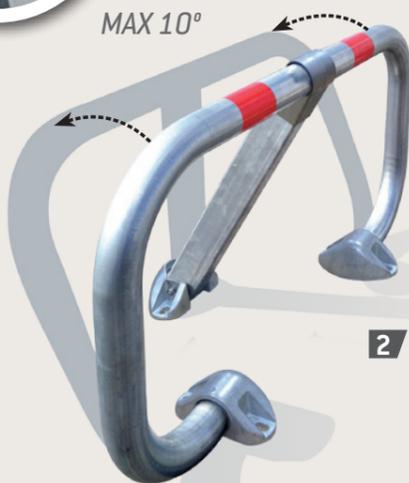
Modelos optimizados para garantizar un uso simplificado y sencillo. Conjunto realizado en tubo de acero galvanizado Sendzimir con bandas reflectantes a pegar.

- > Pie telescópico.
- > Bloques de fundición de aluminio.
- > 3 sistemas de apertura :
 - Apertura por cilindro europeo con llaves diferentes (3 llaves suministradas), llaves idénticas (3 llaves suministradas) o con cerradura con llave "pase" (llave "pase" opcional).
 - Apertura con llave triangular.
 - Apertura con candado.
- > Modelo BPE Amortichoc® para absorber el empuje de un vehículo que maniobra.
- > Instalación fácil con U de sellamiento y tuercas M8 incluidas.

	1/ BPE	2/ BPE Amortichoc®
Llaves diferentes	204800	204810
Llaves idénticas	204801	204811
Llave triangular	204802	204812
Cerradura para llave "pase"	204817	204827
Llave "pase"	602968	602968
Cerramiento con candado	204819	-



MAX 10°



3

ARCO ROBUSTOP®

Una manera original de privatizar sus parkings.

- > Arco tubo de acero Ø 50 mm.
- > Acabado lacado blanco sobre zinc con una o dos bandas reflectantes suministradas.
- > Un sistema de bloqueo sencillo y eficaz con llave triangular de 14 garantiza una perfecta rigidez del arco en posición alta.
- > Atención, altura al suelo 85mm.

Arco Robustop®	204860
----------------	--------



4

TOPE DE PARKING DE CAUCHO

Robustos y funcionales, estos elementos de caucho delimitan eficazmente las extremidades de parkings.

- > Fabricados con caucho reciclado.
- > 2 longitudes: 550 y 900 mm.
- > Ancho: 150mm.
- > Alto: 100 mm.
- > Fijación con tornillos (no suministrados).

Longitud 550 mm	207912
Longitud 900 mm	207913



5 / 6

TOPES DE PARKING MADERA O ACERO

Permite delimitar la extremidad de las plazas de parking o de prevenir accidentes de un vehículo con un obstáculo al maniobrar.

5/ Todo acero

- > Longitud 1800 mm.
- > Altura visible 120 mm.
- > Tubo de acero Ø 76 mm galvanizado o pintado sobre galva según nuestros colores (ver página 3).
- > Fijación sobre bases, anclaje suministrado.

6/ Todo madera

- > Longitud 1800 mm.
- > Altura visible 130 mm.
- > Madera exótica certificada FSC 93 x 93 mm, acabado barnizado (roble claro o caoba).
- > Fijación sobre bases, anclaje suministrado.

Tope todo acero - Galvanizado	Ref. 207909
Tope todo acero - Pintado sobre Galvanizado	Ref. 207910
Tope todo madera	Ref. 207911



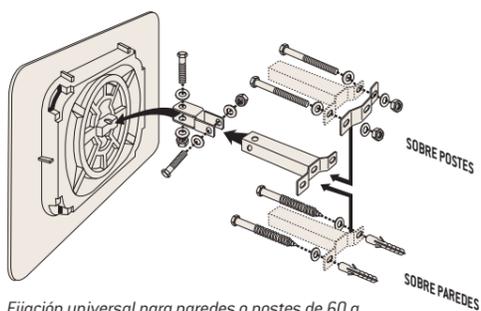
1

ESPEJOS MULTI USOS MARCO BLANCO

Una categoría de espejos con múltiples dimensiones para un uso en zonas privadas de empresas, en los parkings...

> Irrompible, garantía 3 años.

Óptica	Distancia máx. del observador al espejo (m)	
Ø 300	~ 3	100014
Ø 400	~ 5	100015
Ø 500	~ 7	100016
600 x 400	~ 9	100031
Ø 600	~ 11	100030
Ø 800	~ 20	100018
800 x 600	~ 20	100161



Fijación universal para paredes o postes de 60 a 90 mm de sección suministrada con cada espejo. Permite una orientación muy precisa del espejo.

2

ESPEJO CON LEDS ESPECIAL PARKING

Un espejo especialmente diseñado para iluminarse al paso de un vehículo para prevenir accidentes en los parkings.

La iluminación automática del espejo llama la atención del conductor y le incita a mirarlo.

> 600 x 400mm con marco rojo.

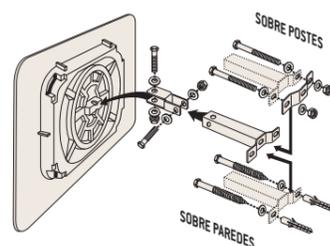
> Óptica específica rodeada de LEDS rojos que funcionan con un sensor de movimiento suministrado para colocar en el sitio más adecuado para prevenir a los conductores del peligro.

> Irrompible, garantía 3 años.

Óptica	Distancia máx. del observador al espejo (m)	
600 x 400	~ 11	100350



Sensor de movimiento y fijaciones incluidos.



3

ESPEJO DE SALIDA DE GARAJE Y PARA FACILITAR EL APARCAMIENTO

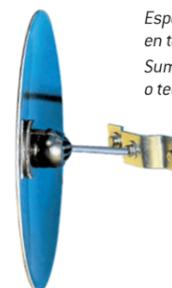
Porque salir de su garaje sin visibilidad es un peligro para los demás y para uno mismo.

> La distancia entre el conductor y el espejo será de aproximadamente 2 m.

Óptica	Distancia máx. del observador al espejo (m)	
Ø 300	~ 2	100025



Espejo fijado por rótula orientable en todos los sentidos. Suministrado con fijación a pared o techo (tornillería incluida).



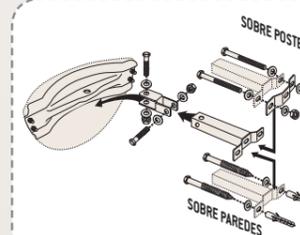
PARA ACABAR CON LOS CHOQUES EN EL GARAJE

4

ESPEJOS DE SALIDA DE PARKING VISIÓN GRAN ÁNGULO

Sus dimensiones y su bombeado específico permiten un uso de los espejos a una distancia de observación más importante que los de garaje. Se adaptan a todas las salidas de parkings, de patios interiores...

Óptica	Distancia máx. del observador al espejo (m)	
440 x 75 x 220	~ 4	100021
600 x 100 x 300	~ 6	100023



Fijación universal para paredes o postes de 34 a 90 mm de sección suministrada con cada espejo. Permite una orientación muy precisa del espejo.



1

TRAZADORES DE LÍNEAS M-MARKERS

M-marker, la nueva gama de trazadores PROCITY®.

Ideal para delimitar plazas de parking de sedes sociales o de zonas industriales. Permite también el marcaje de pasillos en fábricas o almacenes.

La precisión de la boquilla garantiza líneas sin "efecto niebla", la calidad de la pintura asegura una visibilidad y una durabilidad perfecta.

- > Aerosoles de 500 ml de pintura para interior y para exterior, sin plomo, ni tolueno, ni clorofluorocarbonos (CFC).
- > Conforme al reglamento REACH.
- > Preserva la capa de ozono.
- > No se atasca.
- > Se vacía completamente.
- > Autonomía de 50 metros.
- > Vendido por cajas de 12 unidades.

Blanco	111780
Amarillo	111781



2 | 3

MÁQUINAS PARA TRAZAR LÍNEAS

El complemento imprescindible del trazador de líneas para aplicarlo sencilla y eficazmente. Para responder a todas las situaciones, PROCITY® propone ahora 2 soluciones de calidad:

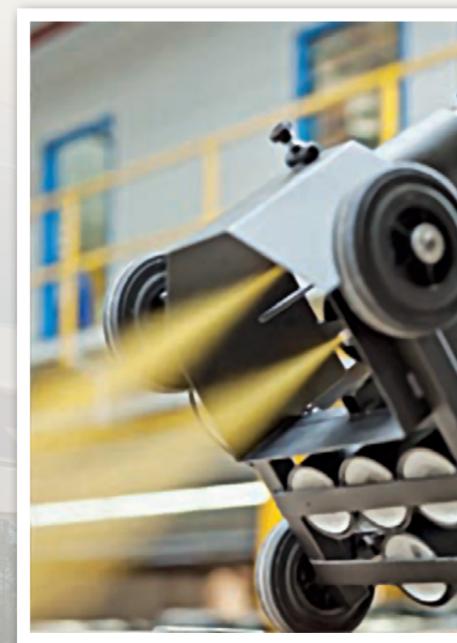
2 La máquina para trazar

> Es la herramienta ideal para un trazado de líneas cortas. Un aerosol, un gatillo a altura humana, un trazado perfectamente recto de 80 mm de anchura. El dispositivo de acero galvanizado garantiza la nitidez del trazado y es desmontable para limpiarlo fácilmente.

3 El carro de marcaje

> Un elemento de calidad muy alta particularmente estable gracias a sus 4 ruedas, permite un trazado simultáneo con doble capa de pintura. Anchura de línea ajustable gracias a una escala desde 40 a 120 mm. Para el marcaje a lo largo de bordillos o palets, el dispositivo se puede instalar fácilmente al exterior del carro. Espacio para colocar 4 aerosoles suplementarios para limitar las ida y vueltas.

Máquina para trazar	111250
Carro de marcaje	111252



1

BARRA DECORATIVA DE PROTECCIÓN

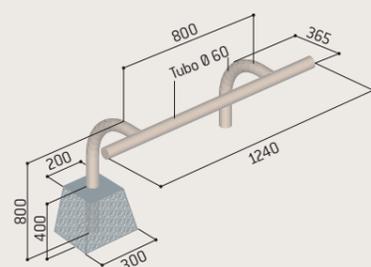
Estética e ideal para la protección del mobiliario urbano, los árboles o los escaparates.

- > Barra de protección equipada con tapones de acero soldados sobre dos pies ligeramente curvados.
- > Realizado en tubo de acero galvanizado o pintado sobre galvanizado según nuestros RAL (ver página 3).
- > Fijación por empotramiento directo; bases o forros opcionales.

Galvanizado	201040
Pintado sobre galvanizado	201041



Fijación sobre bases en opción.



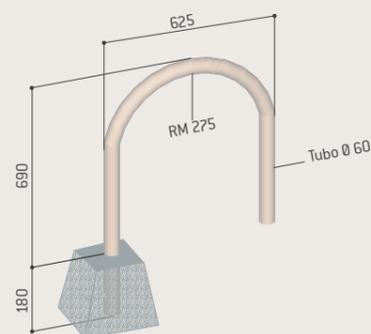
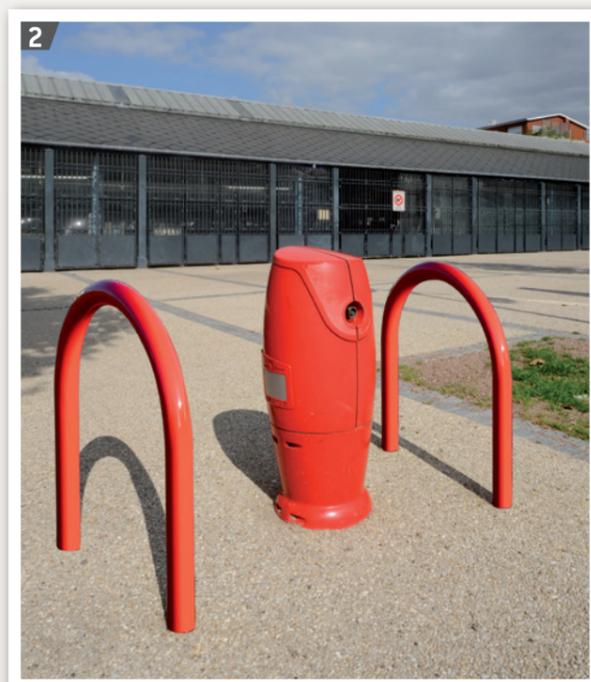
2

HORQUILLAS DE PROTECCIÓN

Protección de bocas de incendio y contenedores.

- > Realizado en tubo de acero Ø 60 mm.
- > Acabado galvanizado o pintado sobre galvanizado según nuestros RAL (ver página 3).
- > Fijación por empotramiento directo; bases o forros opcionales.

Galvanizado	201060
Pintado sobre galvanizado	201061



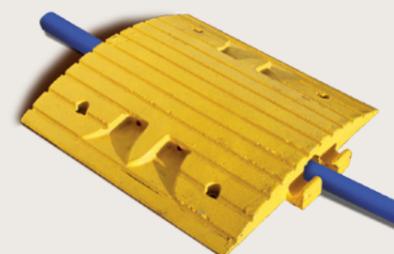
3

REDUCTORES DE VELOCIDAD

3 modelos, 2 alturas disponibles y 1 solución para permitir el pasaje de cables. La mejor oferta para limitar la velocidad de los vehículos en zonas privadas.

- > Producto de calidad superior de caucho.
- > Módulos amarillos o negros en 2 alturas (50 o 70 mm).
- > Buena visibilidad tanto de día como de noche gracias a los módulos bicolor y a los "ojos de gato".
- > Uno de los dos modelos en altura 70 mm está equipado con un paso para cables (alt 50 x lg 50 mm). Modelos muy adaptados a las zonas con mucho tráfico o paso regular de camiones.
- > Fijación por pernos de expansión no suministrados.
- > Tener en cuenta la reglamentación vigente según el lugar de instalación.

Reductor módulo central alt. 50 mm - la unidad - Lg 500 x l 400 x Alt 50 mm	Amarillo	111521
	Negro	111522
Reductor extremidades (el par) - Alt 50 mm 2 x lg 250 x l 400 x Alt 50 mm	Amarillo y negro	111530
Reductor módulo central - Alt 70 mm la unidad - Lg 500 x l 400 x Alt 70 mm	Amarillo	111515
	Negro	111516
Reductor extremidades (el par) - Alt 70 mm 2 x lg 250 x l 400 x Alt 70 mm	Amarillo y negro	111520
Reductor módulo central con pasaje de cables (la unidad) - Alt 70 mm Lg 500 x l 500 x Alt 70 mm	Amarillo	111501
	Negro	111502
Reductor extremidades con pasaje de cables (el par) - Alt 70 mm 2 x lg 250 x l 500 x Alt 70 mm	Amarillo y negro	111510
Pernos de expansión para alt. 50 mm y 70 mm		111561



4

PROTECCIONES DE ÁNGULO DE CAUCHO

Dispositivos funcionales y particularmente visibles, gracias al contraste de sus colores, para absorber choques en los ángulos de sus instalaciones.

La versión con ángulo redondeado ofrece una protección reforzada gracias al mayor espesor de caucho.

- > Realizados en caucho reciclado, altura 800 mm.
- > Los colores amarillo y negro están conformes a la directiva CE92/58 que establece las prescripciones para la señalización de seguridad en el trabajo.
- > Protección de ángulo (ángulo recto): alt 800 x ancho 90 x esp. 10 mm.
- > Protección de ángulo reforzado (ángulo redondeado): alt 800 x ancho 120 x espesor 15 mm.

Protecciones de ángulo de caucho - ángulo recto	111803
Protecciones de ángulo de caucho - ángulo redondeado	111802



5

PROTECCIÓN DE ÁNGULO DE ESPUMA EVA

Finas, ligeras y muy sencillas de instalar, estas protecciones garantizan una excelente prevención con un presupuesto particularmente interesante.

- > Realizados en espuma EVA (Ethylene Vinyl Acetate).
- > Los colores amarillo y negro respetan la directiva CE92/58 que establece las prescripciones para la señalización de seguridad en el trabajo.
- > Protección de ángulo (ángulo recto): alt 800 x ancho 90 x esp. 7 mm.
- > Protección de ángulo reforzado (ángulo redondeado): alt 800 x ancho 100 x espesor 10 mm.

Protecciones de ángulo de espuma eva - ángulo recto	111805
Protecciones de ángulo de espuma eva - ángulo redondeado	111804



1

REFUGIO VENECIA

Moderno, modular y de un diseño único, este refugio enriquece la línea Venecia.

Estructura

- > Poste acero 80 x40 mm.
- > Laterales en policarbonato de color gris 751, rojo 327 o verde 636.
- > Fijación sobre pletinas.

Techo

- > Travesaño en acero 50 x 30 mm y 50 x 20 mm.
- > Paneles en policarbonato alveolar esp. 10 mm o en chapa de acero galvanizado esp 1 mm.

Acabado

- > Acero galvanizado o pintado sobre galvanizado según nuestros RAL.

OPCIONES: CERRAMIENTOS Y EXTENSIONES

- > **A** Cerramientos laterales (el par) que incluyen los postes en acero galvanizado o pintado sobre galvanizado y los paneles en policarbonato alveolar esp. 10 mm.
 - > **B** Cerramiento de fondo en policarbonato alveolar esp 10 mm.
- > Posibilidad de añadir extensiones por modulo de 3,2 m.

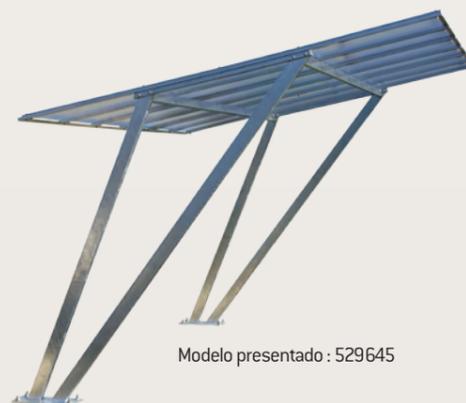
Refugio inicial	
Techo en chapa de acero galvanizado, sin decorativos en policarbonato-color, acabado galva	Ref. 529640
Techo en policarbonato alveolar, sin decorativos en policarbonato-color, acabado galva	Ref. 529645
Techo en policarbonato alveolar, con decorativos en policarbonato-color, acabado pintado sobre galva	Ref. 529630

Extensión refugio	
Techo en chapa de acero galvanizado, acabado galvanizado	Ref. 529641
Techo en policarbonato olveolar, acabado galvanizado	Ref. 529646
Techo en policarbonato olveolar, acabado pintado sobre galva	Ref. 529631

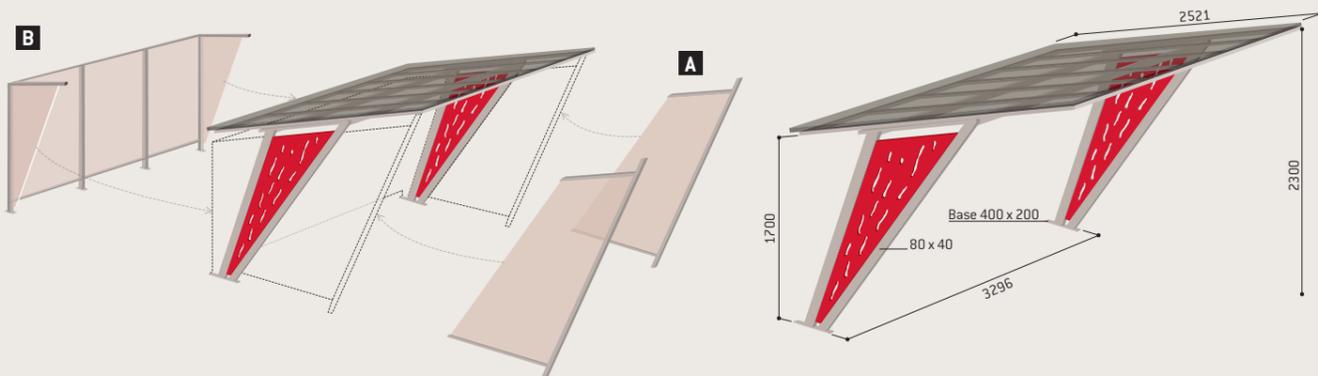
Opciones: cerramientos y extensiones	Galva	Pintado
Cerramientos laterales (el par)	Ref. 529642	Ref. 529635
Cerramiento de fondo para refugio inicial	Ref. 529643	Ref. 529636
Cerramiento de fondo para refugio complementario	Ref. 529644	Ref. 529637

Opciones: aparcabicicleta Venecia	Empotramiento directo	Sobre bases
Aparcabicicleta con policarbonato decorativo	Ref. 207382	Ref. 297382
Aparcabicicleta sin policarbonato decorativo	Ref. 207383	Ref. 297383
Aparcabicicleta versión galva sin policarbonato	Ref. 207381	Ref. 297381

Colores de los laterales



Modelo presentado : ref. 529360 color Gris PROCITY® con laterales rojo 327 + aparcabicicleta ref. 297382



2

REFUGIO DE ALUMINIO 5 PLAZAS

Estructura

- > Perfiles tubulares Ø 50 mm de aluminio anodizado para ensamblar con racores de aluminio moldeado bloqueado con tornillos en acero inoxidable.
- > Dimensiones: Lg 2576 x Alt 2150 x prof. 1977 mm.

Techo

- > Paneles de policarbonato alveolar espesor de 10 mm tratado anti UV.

Extensión

- > Posibilidad de añadir al refugio de acero o de aluminio extensiones de 5 plazas.
- > Dimensiones: Lg 2550 x Alt 2150 x prof. 1977 mm.

Fijación

- > Fijación por empotramiento directo.

OPCIONAL: CERRAMIENTOS Y APARCABICICLETAS

Cerramientos de fondo y laterales

- > Paneles de policarbonato alveolar espesor 10 mm tratado anti UV.

Aparcabicicletas 5 plazas

- > Acero galvanizado. Emplazamientos desplazados en altura. Buen ajuste de la rueda.
- > Para colocar o fijar al suelo mediante agujeros Ø 10 mm.
- > Tornillería no suministrada.

Refugio para bicicletas de aluminio sin cerramientos	Ref. 529260
Extensión de aluminio 5 plazas sin cerramientos	Ref. 529261
Todo-en-uno : refugio alu 5 plazas + cerramientos laterales + cerramiento de fondo	Ref. 529265
Opciones	
Cerramientos laterales (el par)	Ref. 529270
Cerramiento de fondo	Ref. 529271
Aparcabicicletas 5 plazas	Ref. 204719



Modelo presentado: refugio de aluminio + extensión, cerramientos y aparcabicicletas opcionales.

1 / 2

PASAJE CON BÓVEDA MULTIFUNCIÓN

Un modelo idealmente modulable (posibilidad de añadir extensiones según lo deseado, con o sin cerramientos, disponible en versión "iluminación por LED integrada").

1 Refugio para bicicletas y motos

Un refugio sobrio que, con su profundidad de más de dos metros, protegerá durablemente bicicletas, scooter, ciclomotores y motos.

2 Pasaje con bóveda (refugios "sucesivos")

Ensamble uno tras otro los refugios multifunción (cerramientos "de fondo" opcionales para proteger a los peatones de las intemperies por ambos lados).

Estructura

- > Postes de acero 80 x 80 mm, con pies regulables en altura fijados sobre bases.
- > Pintado sobre galvanizado según nuestros colores (ver página 3).
- > Versión inicial Lg 2500 x Alt 2635 x prof. 2090 mm.

Techo

- > Travesaños y canalones de aluminio, pintado según nuestros colores (ver página 3).
- > Bóveda en policarbonato alveolar translúcido espesor 6 mm tratado anti-UV.

Iluminación LED (para versión "iluminación LED integrada")

- > Tira de LED integrada a la estructura, montado en fábrica.
- > Alimentación vía red eléctrica 220 V; conexión a realizar por un profesional. Disyuntor no suministrado.

Opciones: cerramientos, extensiones

Cerramientos de fondo y laterales

Cerramientos constituidos de un marco de aluminio y de un acristalamiento en policarbonato alveolar translúcido 10 mm, tratado anti-UV.

- > Cerramiento lateral, Lg 959 x Ht 1740 x espesor 23 mm.
- > Cerramiento de fondo, Lg 1150 x Ht 1740 x espesor 23 mm.

Extensiones

- > Posibilidad de añadir al pasaje bóveda inicial extensiones de Lg 2500 x Alt 2635 x prof. 2170 mm.

Opción iluminación LED,
integrada a la estructura



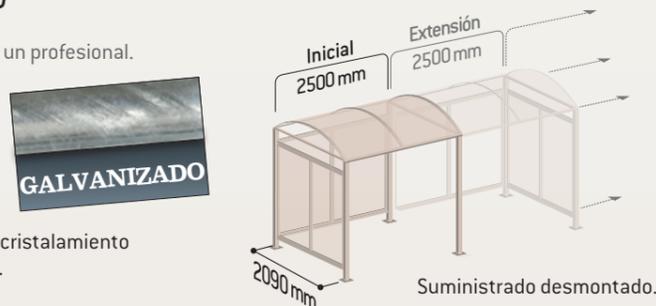
2 Pasaje con bóveda

Refugio para bicicletas & motos - Pasaje con bóveda	
Inicial sin cerramientos	529040
Extensión sin cerramientos	529041
Todo-en-uno : inicial + cerramientos laterales + cerramiento de fondo	529050
Todo-en-uno : inicial + 1 extensión + cerramientos laterales + cerramientos de fondo	529374

Refugio para bicicletas & motos - Pasaje con bóveda versión "iluminación LED integrada"	
Inicial sin cerramientos	529040L
Extensión sin cerramientos	529041L

Opciones	
Cerramientos laterales (el par)	529042
Cerramiento de fondo para refugio inicial	529043
Cerramiento de fondo para refugio complementario	529048

*Utilizados como protectores laterales para los pasajes con bóveda



Modelo presentado : 1 Pasaje Bóveda inicial + 4 extensiones

3

REFUGIO SEMI-LUNA

Muy robusto, este refugio es la solución eficaz y elegante para proteger las 2 ruedas.

Estructura

- > Postes y travesaño en tubo de acero fijados con tornillos e inserciones.

Techo y cerramientos

- > Travesaño en acero y canalón en perfil de aluminio.
- > Techo de policarbonato alveolar translúcido tratado anti UV de 6 mm de espesor.
- > Cerramientos laterales en policarbonato ahumado espesor 4 mm.

Aparcabicicletas

- > Incluido en la referencia 529030 y 529031.
- Aparcabicicletas de 6 plazas en tubo de acero de Ø 22 mm fijado a los travesaños con tornillos de acero inoxidable incluidos. Color idéntico al del refugio.

Acabado y montaje

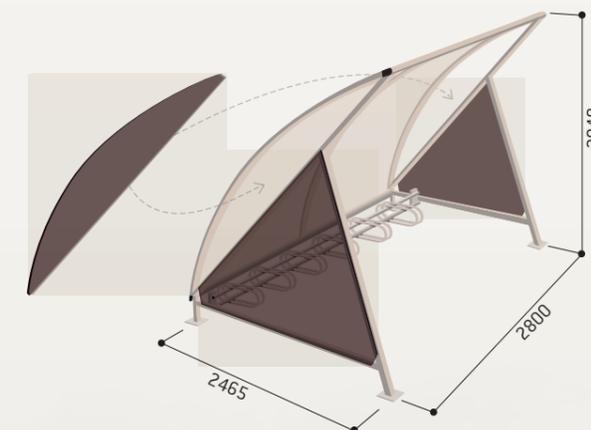
- > Pintado sobre galvanizado según nuestros colores (ver página 3).
- > Fijación sobre bases. Clavijas de expansión incluidas.

Opción

- > Cerramientos en policarbonato ahumado para los semi-lunas superiores (el par).

	Lg x Alt x Prof.	Ref.
Refugio semi-luna inicial	2800 x 2110 x 2365	529030
Refugio semi-luna compl.	2800 x 2110 x 2365	529031

Opción	
Cerramientos policarbonato ahumado (el par)	529032



Í N D I C E

- 06 ❖ SEGURIDAD EN LA EMPRESA
- 20 ❖ SOLUCIONES PARA OBRAS PÚBLICAS
- 28 ❖ REDUCTORES DE VELOCIDAD
- 32 ❖ ACONDICIONAMIENTO DE PARKINGS

- 46 ❖ CONTROL DE ACCESO**
- 48 **BARRERAS GIRATORIAS**
- 50 **PÓRTICOS FIJOS & GIRATORIOS**
- 52 **ACCESO SELECTIVO & ECOBAR**
- 54 **PILONAS**

- 56 ❖ INFORMACIÓN EN LA EMPRESA
- 66 ❖ SOLUCIONES PARA FUMADORES
- 72 ❖ ELECCIONES INTERNAS



1

BARRERAS GIRATORIAS

Barreras de control de accesos para los espacios restringidos disponibles en 2000 mm o con un eje desplazado para una longitud de 2500 mm. Esta última versión está equipada de un tubo vertical para la fijación de una señalización.

- > Tubos de acero Ø 60 mm. Poste montado sobre pivote.
- > Cierre estándar con un pasador Ø 20 mm y candado incluidos. Bloqueo posible a 90° en posición abierta.
- > Cierres opcionales: llave triangular de 11 o llave prisionera que obliga al usuario a volver a cerrar la barrera para recuperar su llave.
- > Acabado Galvanizado o pintado sobre Galvanizado según nuestros RAL (ver página 3).
- > Fijación sobre base de 200 x 200 mm con varillas de anclaje suministradas.

Barrera giratoria 2000 galvanizada	203120
Barrera giratoria 2000 pintado	203121
Barrera giratoria desplazada 2500 galvanizada	203124
1 Barrera giratoria desplazada 2500 pintada	203126



2

BARRERA GIRATORIA CLIP

Un modelo sobrio y cómodo para un control de acceso simplificado.

- > Tubo acero Ø 60 mm con tapón negro. Pivote en el tubo exterior.
- > Cierre con pasador Ø 16 mm y candado incluidos. Bloqueo posible a 90° en posición abierta.
- > Acabado galvanizado o pintado sobre galvanizado según nuestros colores (ver página 3).
- > Fijación sobre base con refuerzo. Varillas de anclaje suministradas.

Barrera galvanizada	203125
Barrera pintado sobre galvanizado	203128



3

BARRERA GIRATORIA UNIVERSAL

Una barrera telescópica que se adapta a todos los anchos de vía, de 3 hasta 5 metros.

Un kit de montaje independiente de la barrera le permite preparar su base de hormigón de manera anticipada.

- > Tubos de acero.
- > Longitud de 3000 hasta 5000 mm.
- > Cierre mediante candado suministrado.
- > Acabado: lacado blanco sobre galvanizado con bandas retro-reflectantes.
- > Fijación sobre bases con extremos curvos de sellamiento suministrados.
- > Segundo poste de recepción en posición abierta suministrado.

Barrera giratoria universal	203190
Kit de montaje	202613



GALVANIZADO

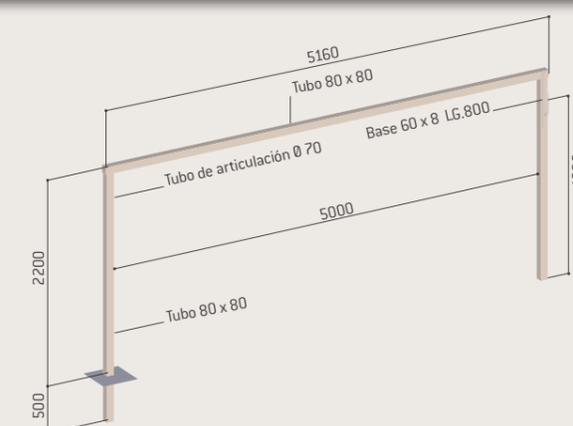
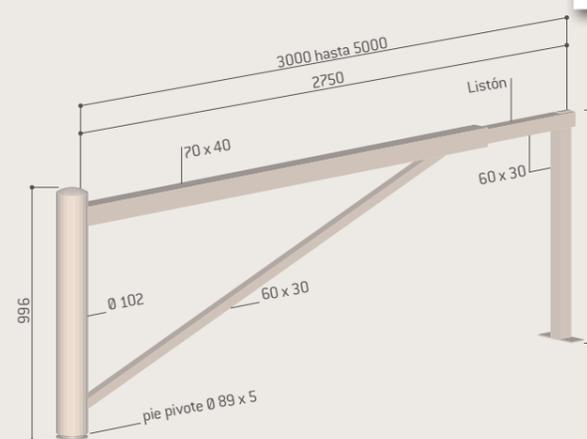
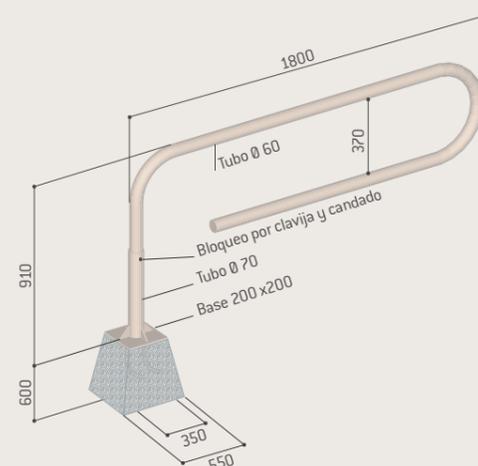
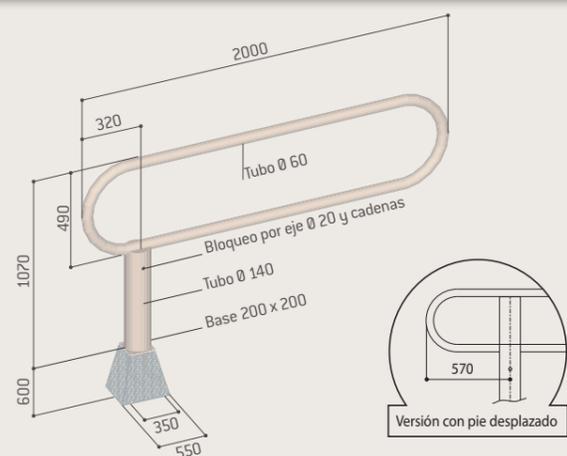
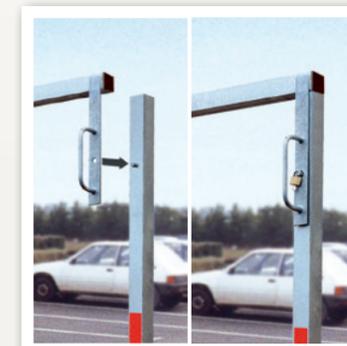
4

PÓRTICO PIVOTANTE

Pórtico pivotante en acero altura visible 2200 mm. Travesaño alto horizontal pivotante en uno de los postes verticales.

- > Tubos de acero 80 x 80 mm.
- > Entrevía de 5000 mm.
- > Acabado: galvanizado con 8 bandas retro-reflectantes rojas.
- > Fijación por empotramiento directo.
- > Candado con cilindro europeo suministrado.

Ref. 202304



1

PÓRTICOS FIJOS

Un travesaño central se desliza entre las dos barras horizontales para adaptar el pórtico al lugar de montaje, con una precisión de un centímetro.

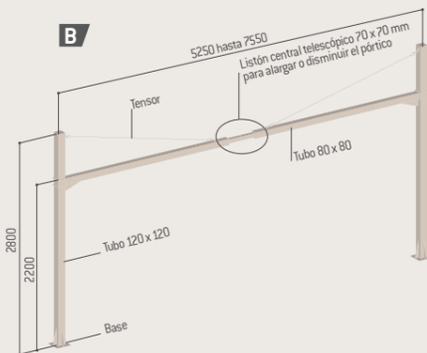
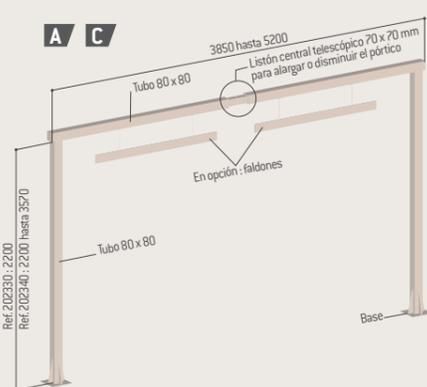
Una versión regulable en altura que permite una instalación a medida.

Un kit de fijación separado del pórtico le ofrece la posibilidad de preparar la instalación sobre hormigón de manera anticipada.

Tres versiones :

- > Altura 2200 mm, ancho de vía de 3850 hasta 5200 mm, sin tirantes.
- > Altura 2200 mm, Ancho de vía de 5250 hasta 7550 mm, con tirantes.
- > Altura variable de 2200 mm hasta 3570 mm, ancho de vía de 3850 hasta 5200 mm.
- > Tubos acero.
- > Anillas soldadas previstas para la opción faldón.
- > Acabado lacado blanco sobre Galvanizado con bandas retro reflectantes rojas.
- > Fijación sobre bases con extremos curvos incluidos.

Ancho de la vía	Pórtico	Kit de instalación
A De 3850 hasta 5200 mm (sin tirantes)	202330	202610
B De 5250 hasta 7550 mm (con tirantes)	202331	202612
C Versión regulable en altura (de 2200 hasta 3570 mm) y en anchura (de 3850 hasta 5200 mm)	202340	202610



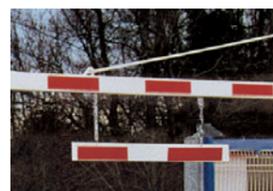
Opción faldón de seguridad

Gálbo de chapa 1500 x 100 mm y bandas reflectantes 500 x 80 mm. Fijación con cadenas suministradas. Altura 370 mm para una altura hasta los faldones de 1830 mm. Prever 2 faldones por pórtico.

Opción Kit de fijación para señal

Kit de fijación para panel Ø 450 mm disponible para todos los pórticos fijos (panel no suministrado).

Opción kit de fijación	202321
Opción Faldón de seguridad	202600



Opción faldón de seguridad



Opción kit de fijación



Regulable en altura

2

PÓRTICOS GIRATORIOS UNIVERSALES HASTA 12 METROS

Pórticos giratorios selectivos para el control del acceso de camiones pesados, caravanas, etc... en las áreas de aparcamiento.

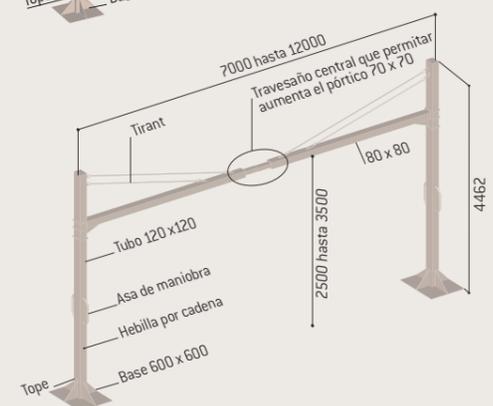
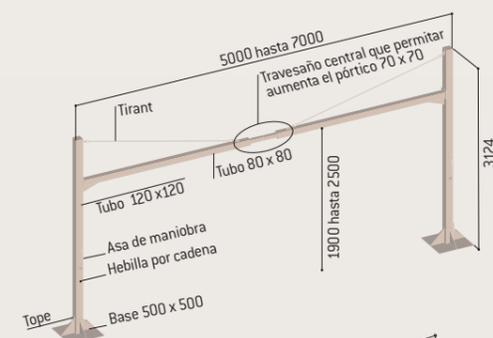
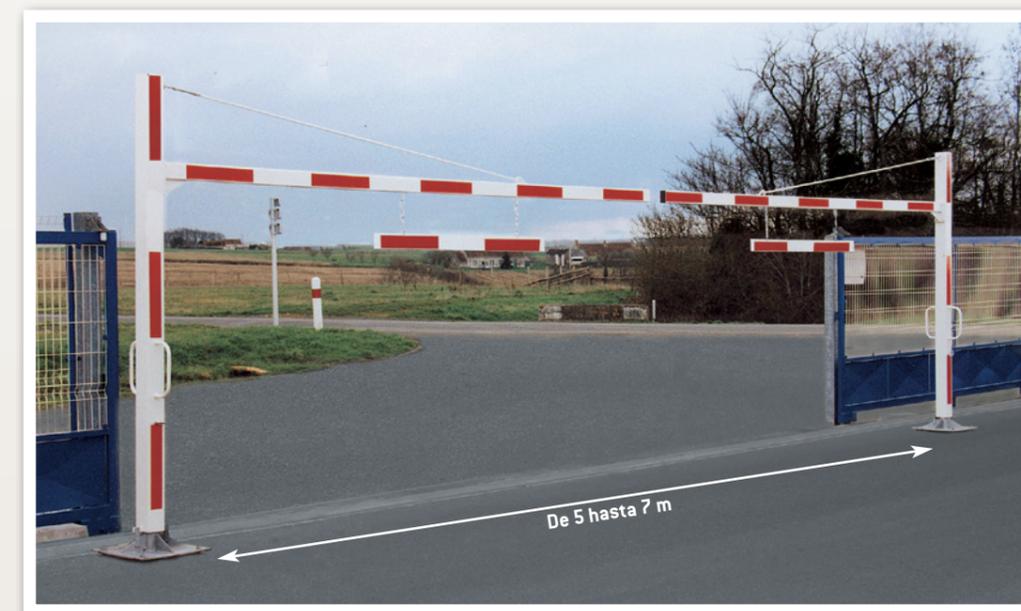
El kit de montaje independiente del pórtico le permite preparar las bases de hormigón de manera anticipada.

Pórtico, altura visible (bajo travesaño) de 1,9 a 2,5 m o de 2,5 a 3,5 m, giratorio sobre poste cilíndrico con asas de rotación y topes de bloqueo para mantenerlo en posición abierto o cerrado a 90°.

- > Cierre por pasadores.
- > Bloqueo del pasador con candado incluido o con cerradura de llave triangular de 11 opcional.

- > Equipados con tirantes para longitudes superiores a 5000 mm.
- > Acabado lacado blanco sobre galvanizado con bandas retro-reflectantes rojas.
- > Fijación por extremos curvos de sellamientos incluidos.
- > Ajuste del aplomo por contratuerca situadas por debajo de las bases.

Pórticos giratorios universales			
Anchuras regulables	Alturas regulables	Ref.	Kit de montaje
Pórticos de 5 a 7 metros	De 1,9 a 2,5 m	202511	202611
	De 2,5 a 3,5 m	202517	202615
Pórticos de 7 a 12 metros	De 1,9 a 2,5 m	202514	202615
	De 2,5 a 3,5 m	202515	202622



1

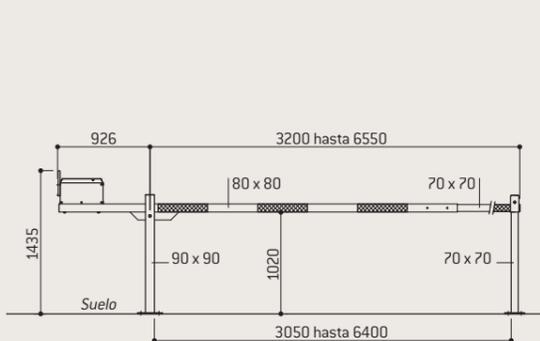
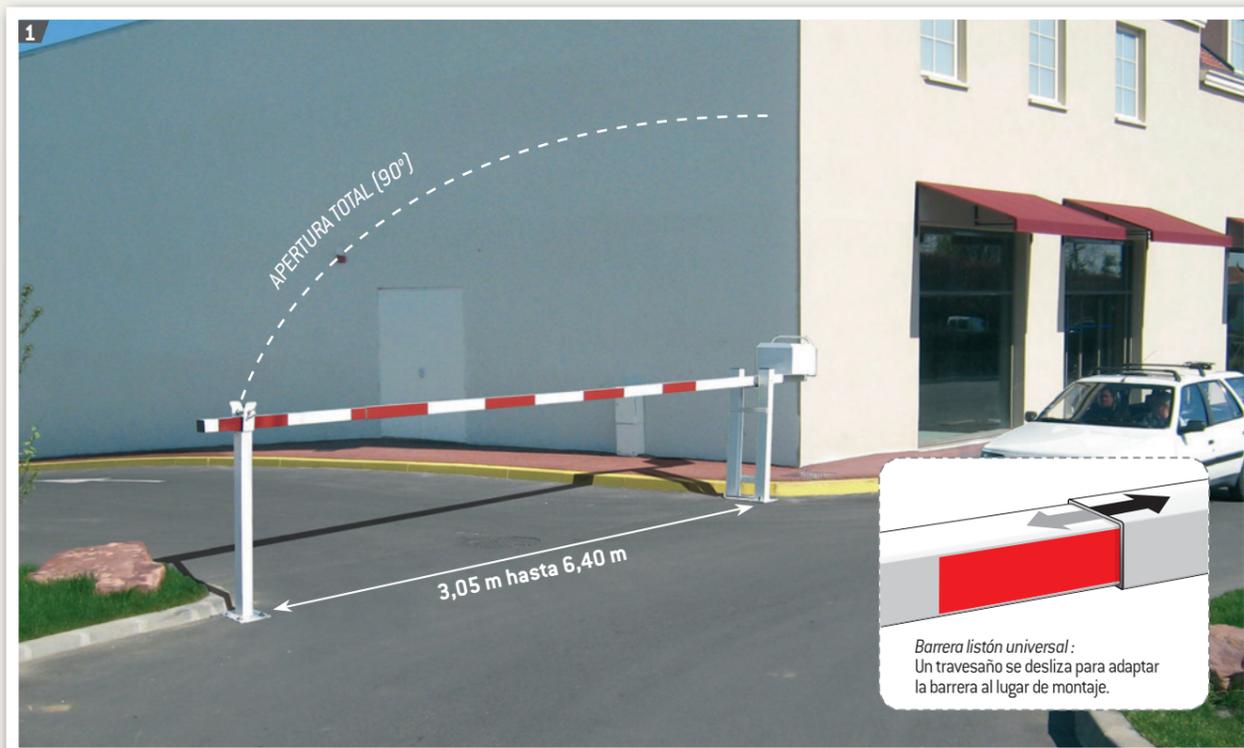
BARRERA ELEVADORA LISTÓN DE ALUMINIO UNIVERSAL

Indispensables para el filtrado de los vehículos. La barrera telescópica que se adapta a todos los anchos de vía – de 3,05 hasta 6,40 metros – con una precisión de un centímetro.

- > Listón de aluminio 80 x 80 mm prolongado con un listón de aluminio de 70 x 70 mm.
- > Longitud modulable de 3200 hasta 6500 mm (distancia entre el eje de rotación y la extremidad de la barrera) para una longitud entre postes de 3050 hasta 6400 mm.
- > Rotación sobre un eje de acero montado sobre rodamiento de bolas.
- > Contrapeso integrado en una caja fijada en el listón.
- > Cierre en posición levantada (sobre el pie pivote) o cerrada (sobre el poste de recepción) por pasador y candados incluidos. Cierre con llave triangular opcional.
- > Suministrado con poste de recepción en acero.
- > Acabado pintado blanco con bandas retro-reflectantes rojas.
- > Fijación sobre bases con elementos de empotramiento suministrados.

Barrera elevadora listón de aluminio universal 3,05 hasta 6,40 m

202170



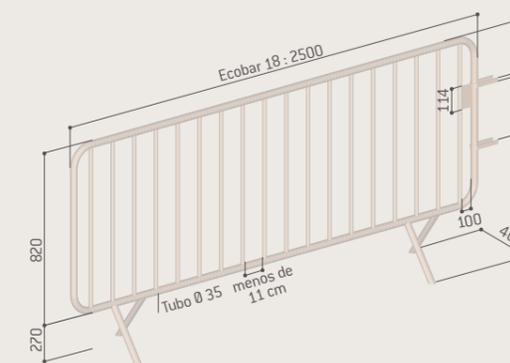
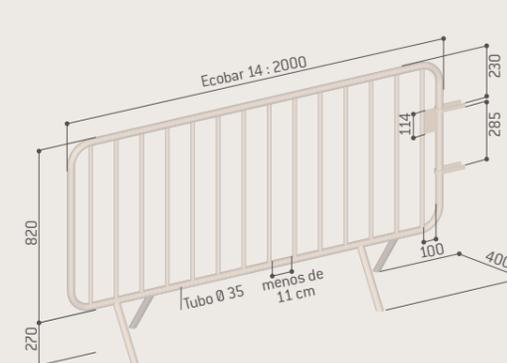
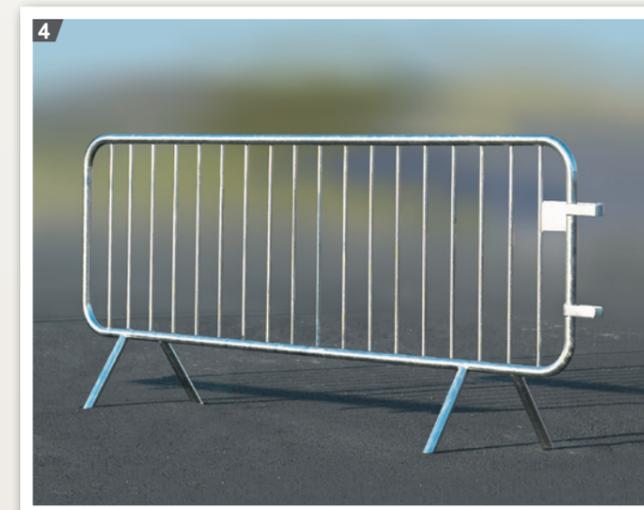
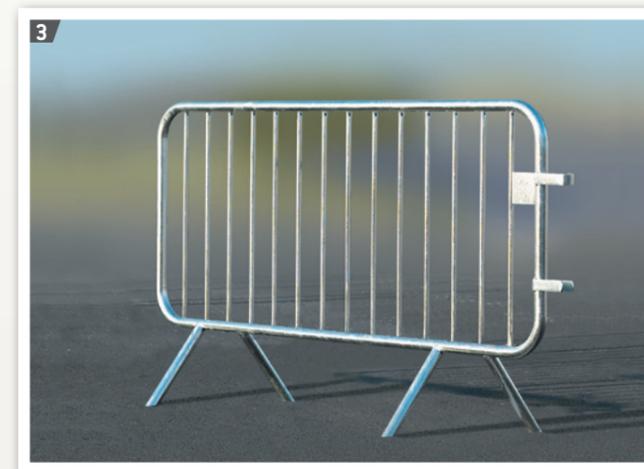
3/4

ECOBAR® ACERO

Valla de contención, barrera de policía... Un elemento indispensable para canalizar temporalmente a la gente.

- > Estructura en acero Ø 35 mm, espesor 1,5 mm.
- > Menos de 11 cm entre cada barroto para aumentar la seguridad de los niños.
- > 4 ángulos redondeados para una manipulación más ágil.
- > Pies biselados para una mejor estabilidad.
- > De peso reducido, está destinada a aceptar desniveles y rotaciones.
- > Enganche universal.
- > Almacenamiento reducido y compacto gracias a sus pies triangulares.
- > Placa de identificación en chapa de 114 x 100 mm con corte láser en opción.
- > Acabado : galvanizado o pintado sobre galvanizado según nuestros RAL (ver página 3).

	Galvanizado	Pintado
3 Ecobar 14 barrotes	200060	200061
4 Ecobar 18 barrotes	200070	200071



1

PILONA CITY Ø 76 mm

Elementos sencillos y elegantes para materializar los espacios y acondicionar las zonas exteriores.

- > Altura 1285 mm.
- > Acabado pintado sobre zinc según nuestros colores (ver página 3).
- > Fijación por empotramiento directo.
- > Grosor del tubo 3 mm.

Pilona City Ø 76 mm	206320
---------------------	--------



2

PILONAS ELLIPSE Ø 90 mm

¡Ponga modernidad en su empresa!

PROACITY® innova y le abre las puertas de la personalización: una pila de Ø 90 mm con un cabezal elegante inclinado con un acabado original a elegir dentro de 10 versiones posibles.

- > Tubo acero Ø 90 mm.
- > Altura total 1210 mm.
- > Cabezal Ellipse de aluminio moldeado.
- > Acabado del cabezal en pintura lacada (excepto Gris PROACITY®) a elegir dentro de las 10 versiones estándares abajo.
- > Tubo pintado sobre zin según nuestros RAL (ver página 3).
- > Fijación por empotramiento directo.

Los Carbonos

Carbono oscuro
206728



Carbono claro
206727

Gris PROACITY®

Gris PROACITY®
206729

Las maderas

Loupa
206725



Madera oscura
206724



Madera clara
206726

Las Artísticas

Artística azul
206721



Artística rojo
206723



Artística amarillo
206720

Titan

Titan
206730



Ø 76 mm



Ø 90 mm

3

PILONAS CON TAPÓN BOMBEADO

Dos diámetros de pilonas para responder a todas sus necesidades de seguridad.

- > Tubo de acero grosor 3 mm con tapón bombeado soldado.
- > Ø 60 et 76 mm.
- > Altura visible de 1000 mm y 1100 mm.
- > Acabado galvanizado o pintado PPRZ según nuestros colores (ver página 3).
- > Fijación por empotramiento directo.

Pilonas de cruce	Galvanizado	Pintado sobre zinc
Ø 60 mm - Alt 1280 mm	204320	204660
Ø 76 mm - Alt 1180 mm	204360	204661



4

PILONAS "BOMBERO"

Una mayor seguridad gracias a la mejor visibilidad que ofrece el color blanco y las bandas reflectantes rojas (clase 2).

- > Altura visible : 1000 mm ; altura total 1180 mm.
- > Acabado : pintado sobre zinc RAL 9010 con 3 bandas rojas retro-reflectantes para más seguridad de noche.
- > Pilona fija de Ø 76 mm ó de 70 x 70 mm, fijación por empotramiento directo.

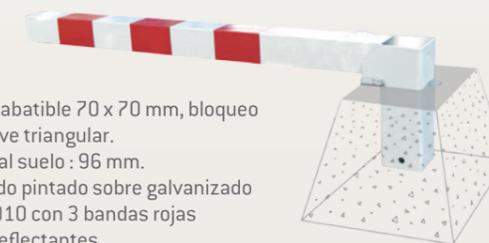
Pilona fija Ø 76 mm	204344
Pilona fija 70 x 70 mm	204345

- > Pilona amovible Ø 76 mm o 70 x 70 mm sobre forro : a elegir, forro simple forro bloqueable con llave triangular.
- > Añadir el forro a la referencia de la pila fija correspondiente :

Forro simple para pila Ø 76 mm	204304
Forro simple para pila 70 x 70 mm	204317
Forro bloqueable para pila Ø 76 mm	204294
Forro bloqueable para pila 70 x 70 mm	204295

- > Pilona abatible 70 x 70 mm, bloqueo con llave triangular. Altura al suelo : 96 mm.
- > Acabado pintado sobre galvanizado RAL 9010 con 3 bandas rojas retro-reflectantes.

Pilona abatible 70 x 70 mm	206687
----------------------------	--------



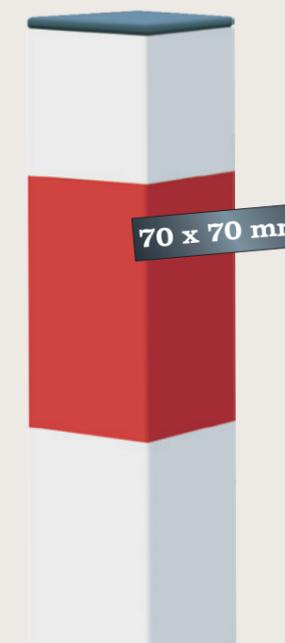
Ø 60 mm



Ø 76 mm



Ø 76 mm



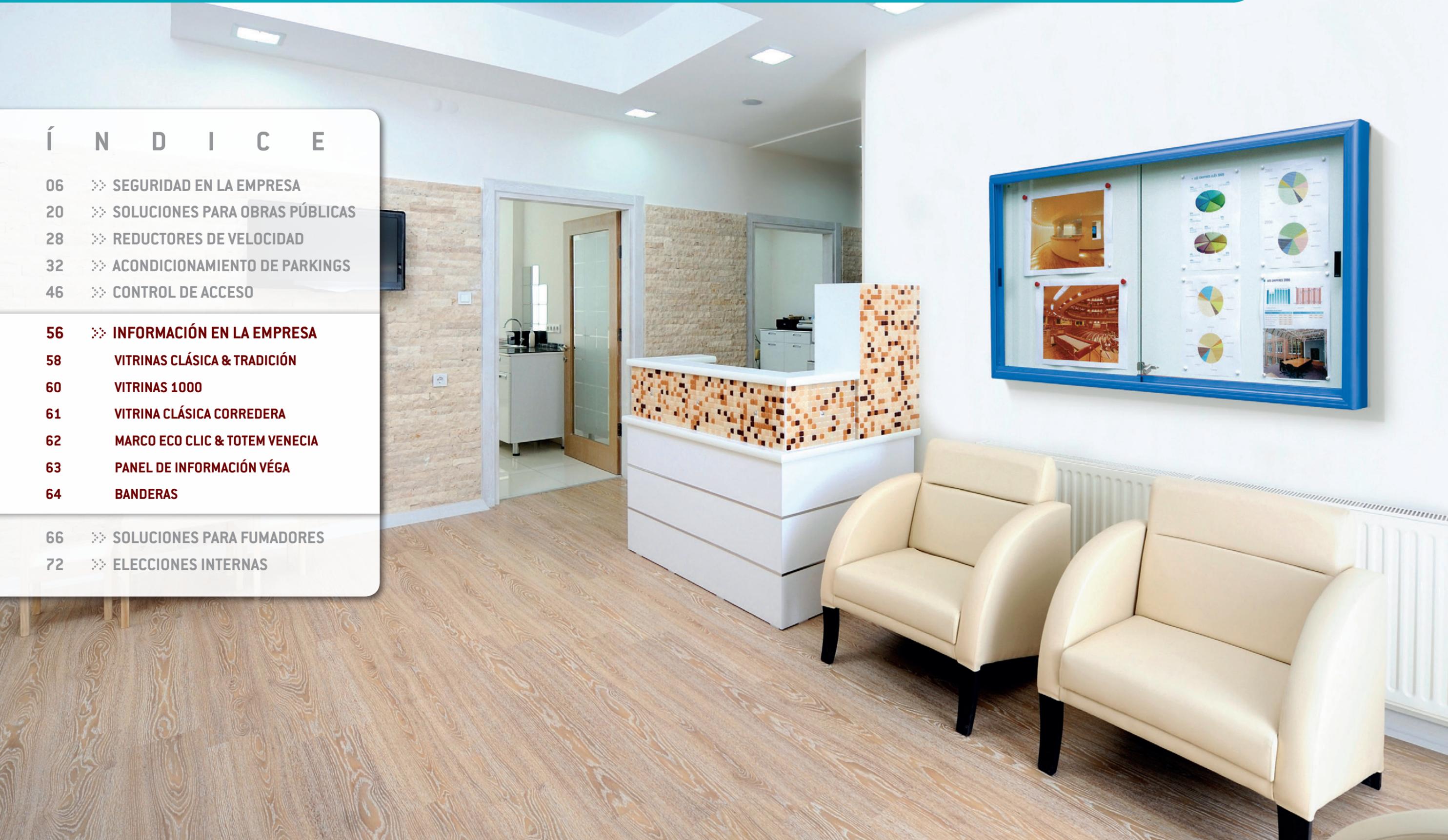
70 x 70 mm

Í N D I C E

- 06 ✂ SEGURIDAD EN LA EMPRESA
- 20 ✂ SOLUCIONES PARA OBRAS PÚBLICAS
- 28 ✂ REDUCTORES DE VELOCIDAD
- 32 ✂ ACONDICIONAMIENTO DE PARKINGS
- 46 ✂ CONTROL DE ACCESO

- 56 ✂ INFORMACIÓN EN LA EMPRESA**
- 58 VITRINAS CLÁSICA & TRADICIÓN
- 60 VITRINAS 1000
- 61 VITRINA CLÁSICA CORREDERA
- 62 MARCO ECO CLIC & TOTEM VENECIA
- 63 PANEL DE INFORMACIÓN VÉGA
- 64 BANDERAS

- 66 ✂ SOLUCIONES PARA FUMADORES
- 72 ✂ ELECCIONES INTERNAS



1

VITRINAS "CLÁSICA"

esp. 58 mm

Un diseño sobrio y un mayor grosor de perfil para una presencia más llamativa de su información.

- > Vitrina de una cara. Marco de aluminio espesor 58 mm.
- > Puerta batiente reemplazable y reversible, sin herramientas ni desmontaje de la vitrina.
- > Acristalamiento en plexichoc o vidrio de seguridad espesor 4 mm.
- > Bisagra integrada. Cerradura "de seguridad" con 2 llaves sobre el perfil de la puerta (2 cerraduras sobre altura 1350 mm).
- > Junta de estanqueidad de elastómero y orificios anticondensación.
- > Fondo chapa electrozincada, lacada blanco.
- > Acabado: anodizado color plata o pintado según nuestro RAL (rojo violáceo 3004, verde 6005, azul 5010, negro 9005).

Dimensiones ext. en mm	Anodizado	Pintado	A4
Alt. 750 x 550	506000	406000	4
Alt. 750 x 750	506001	406001	6
Alt. 1050 x 750	506002	406002	9
Alt. 1350 x 750	506003	406003	12
Alt. 1350 x 1000	506004	406004	16



1

2

KIT DE POSTES PARA VITRINAS "CLÁSICA"

Kit postes 60 x 40

Dos postes en aluminio 60 x 40 mm. Sistema universal de fijación al dorso para cualquier vitrina "Clásica", con pestañas de acero inoxidable cepillado.

Poste 60 x 40 PLUS

Un poste suplementario y dos piezas de fijación en acero inoxidable cepillado para constituir un conjunto de vitrinas alineadas.

- > Acabado: anodizado color plata o pintado (RAL rojo 3004, verde 6005, azul 5010 o negro 9005).
- > Fijación por sellamiento directo, altura total 2600 mm, o sobre bases (solo Kit postes 60 x 40), altura total 2200 mm. Extremos, clavijas de expansión suministradas).

Acabado	Kit postes 60 x 40		Poste 60 x 40 PLUS	
	Anodizado	Pintado	Anodizado	Pintado
sellamiento directo	516356	416356	516470	416470
sobre bases	516357	416357	-	-



2

3 5

VITRINAS "TRADICIÓN"

esp. 30 mm

La vitrina de información por excelencia. Su finura y su gran superficie de exposición hacen de esta vitrina un soporte discreto y eficaz para su información empresarial.

- > Vitrina simple cara. Marco aluminio, espesor 30 mm.
- > Mismas características de la vitrina "Clásica".

Dimensiones ext. en mm	Anodizado	Pintado	A4
alt 400 x 550	505000	405000	2
alt 750 x 550	505001	405001	4
alt 750 x 750	505002	405002	6
alt 1050 x 750	505003	405003	9



3

VITRINAS "TRADICIÓN" DE DOS PUERTAS

Mismas características que la vitrina "Tradición". 2 puertas batientes reemplazables.

Dimensiones ext. en mm	Anodizado	Pintado	A4
alt 750 x 1 200	505075	405075	8
alt 1 050 x 1 400	505076	405076	12

KIT DE POSTES PARA VITRINA "TRADICIÓN"

Kit postes 60 x 40

Dos postes en aluminio 60 x 40 mm. Sistema universal de fijación al dorso para cualquier vitrina "Tradición", simple y de dos puertas, con pestañas de acero inoxidable cepillado.

Poste 60 x 40 PLUS

Un poste suplementario y dos piezas de fijación en acero inoxidable cepillado para constituir un conjunto de vitrinas alineadas.

- > Mismas características que los kit de postes de las vitrinas "Clásica".

	Kit postes 60 x 40		Poste 60 x 40 PLUS	
	Anodizado	Pintado	Anodizado	Pintado
Sellamiento directo	516356	416356	516460	416460
Sobre bases	516357	416357	-	-



4



4/5

1

VITRINAS "1000" DE UNA Y 2 PUERTAS

Una vitrina sobria y majestuosa que responde a todas sus necesidades y beneficia de la calidad 7: robusta, estanqueidad, adaptable, práctica, inviolable, reversible, visibilidad óptima.

Perfil de 75 mm de grosor para una información más visible.

Existe con 2 puertas: gran superficie de cartel sin el obstáculo que sería una sola puerta.

- > Grosor 75 mm.
- > De 8 a 30 A4.
- > Simple cara.
- > Marco aluminio anodizado o pintado.
- > Acristalamiento Plexichoc® 4 mm de grosor.
- > Puerta batiente reversible, 2 puertas o levadiza asistida por amortiguadores.
- > Fijación mural o sobre postes.
- > Fondo magnético de chapa galvanizada lacada blanco.
- > Dorso pintado gris claro Ral 9002.

Vitrinas 1000 una puerta

Dimensiones ext. en mm	anodizado	pintado	Batiente / Levadiza	A4
alt 750 x 1000	507084	407084	L	8
alt 1000 x 750	507080	407080	B	9
alt 1000 x 1350	507081	407081	L	18
alt 1000 x 1600	507082	407082	L	21
alt 1350 x 750	507002	407002	B	12
alt 1350 x 1000	507003	407003	B	16

Vitrinas 1000 de dos puertas

Dimensiones ext. en mm	anodizado	pintado	Batiente / Levadiza	A4
alt 750 x 1200	514020	414020	B	8
alt 1050 x 1800	514021	414021	B	24
alt 1050 x 2300	514022	414022	B	30

esp. 75 mm



ANODIZADO
RAL 3004
RAL 6005
RAL 5010
RAL 9005



2

POSTES QUATRO PARA VITRINAS 1000

En el caso de no poder fijar su vitrina a la pared, use los postes adecuados.

- > Postes ovalados de 80 x 125 mm, de aluminio anodizado plata o pintados.
- > Tapón de aluminio lacado negro en la parte superior.
- > Fijación rápida y sin agujero con piezas de unión de aluminio suministradas.
- > Altura de la vitrina regulable.
- > Fijación por empotramiento directo o sobre bases (U de empotramiento suministradas).
- > Kit de postes Quatro: compuesto de 2 postes Quatro y 4 piezas de unión.

KIT POSTES QUATRO

anodizado pintada

kit para las vitrinas alt. 750, 1000 y 1050 mm

sellamiento directo	516400	416400
sobre bases	516401	416401

kit para las vitrinas alt. 1350 mm

sellamiento directo	516404	416404
sobre bases	516405	416405

*En caso de importante exposición al viento, no se recomienda la fijación de varias vitrinas sobre bases.



3

VITRINA "CLÁSICA" CORREDERA

esp. 60 mm

Vitrinas de información sin puertas para que no sean un obstáculo en los pasillos de la empresa.

- > Vitrina de una cara para interior.
- > Marco en aluminio espesor 60 mm con esquinas redondeadas de seguridad.
- > Dos puertas correderas. Vidrio de seguridad espesor 6 mm. Cerradura con 2 llaves.
- > Fondo chapa electrozincada, lacada blanco. Opcional: fondo corcho.

Alt. ext. mm	fondo chapa		fondo corcho		A4
	Anodizado	Pintado	Anodizado	Pintado	
alt 750 x 1000	513000	413000	513004	413004	8
alt 750 x 1400	513001	413001	513005	413005	12
alt 1050 x 1800	513002	413002	513006	413006	24
alt 1050 x 2300	513003	413003	513007	413007	30

ANODISÉ
RAL 3004
RAL 6005
RAL 5010
RAL 9005



1

MARCO "ECO CLIC"

esp. 10 mm

Soluciones económicas para colgar información, publicidad, mensajes, horarios, planos de evacuación...

- > Grosor 10 mm.
- > Marco aluminio anodizado plata.
- > Formato A4 o A3 (2 A4).
- > Apertura/cierre y sujeción de los documentos levantando/abatiendo los 4 perfiles (clic-clac).
- > Lámina de protección de plástico flexible 1 mm.

Marco eco-clic 1 A4	504110
Marco eco-clic 2 A4	504120



2

TOTEM VENECIA

Un totem con un diseño muy contemporáneo para identificar y localizar las empresas presentes en una zona de actividad.

- > Altura visible 2700 mm.
- > Ancho 600 mm.
- > Pintado sobre chapa galvanizada según nuestros RAL (ver página 3).
- > Acero esp 3 mm, reforzada con postes 70 x 70 mm en acero.
- > Fijación por empotramiento directo.

Ref. 207928



Señal y paneles no suministrados.

3

VITRINA DE INFORMACIÓN VÉGA

esp. 150 mm

Un soporte de comunicación visible sobre 2 postes de diámetro 114 mm para las zonas de recepción de las empresas.

- > Marco simple o doble cara de aluminio de 150 mm de espesor, sin iluminación. Ángulos redondeados de fundición de aluminio.
- > Puerta levadiza asistida por amortiguadores, reemplazable en caso de vandalismo sin herramientas. Bisagra integrada. Vidrio de seguridad de 4 mm. Dos cerraduras "de seguridad" 2 llaves. Junta de estanqueidad de elastómero y orificios anticóndensación.
- > Fondo chapa galvanizada, lacado blanco.
- > Soporte de tubo de acero galvanizado de Ø 114 mm, tapón bombeado soldado.

Acabado

- > Anodizado o pintado RAL 3004, 6005, 9005 o 5010.

Montaje

- > Fijación por empotramiento directo.

Dim. cartel	Simple cara	Doble cara
alt 1200 x 800 mm	570000	570100
alt 1200 x 1600 mm	571000	571100
alt 1600 x 1200 mm	572000	572100
alt 1760 x 1210 mm	573000	573100



1

BANDERAS PERSONALIZADAS

Ponga de realce los colores corporativos de su empresa o sus mensajes publicitarios.

- > Calidad tejido Supralon 100% poliéster 115g.
- > Impresión en cuatricromía, todas dimensiones, con correa y dos anillas.
- > **Consultarnos.**



2

ASTAS DE SUJECCIÓN PARA SUS BANDERAS

La dimensión de su bandera determina la elección del asta de sujeción.

Asta de madera Ø 14 a 20 mm y altura 1400 a 2200 mm.

Dimensiones bandera	Asta (mm)	Diámetro (mm)	Referencia asta suelta
60 x 90	Alt 1400	Ø 14	528162
80 x 120	Alt 1700	Ø 16	528163
100 x 150	Alt 2000	Ø 18	528164
120 x 180	Alt 2200	Ø 20	528165

**Bandera**

Base poliéster 3 hilos, 115 g/m² lo cual ofrece una gran resistencia a las rasgaduras. Equipados con anillos de nylon sobre una cincha de refuerzo.

**Banderas sobre asta madera**

Misma definición que la bandera, a diferencia que la bandera esta sostenida sobre una asta de madera forrada con plástico azul y equipado con una lanza y de clavos dorados.

3

BANDERAS DE INTERIOR

Convierta su despacho, su sala de reunión o la entrada de su empresa en un lugar solemne con un conjunto de banderas institucionales o personalizadas (consultarnos).

> Para componer su conjunto de interior, seleccione:

- Las banderas según las nacionalidades (ver página anterior).
- Uno o varios mástiles de aluminio para banderas de interior (ver abajo).
- Un soporte para uno, dos o tres banderas de interior (ver abajo).

**MÁSTILES Y SOPORTES PARA BANDERAS DE INTERIOR**

- > Soportes realizados de tubos de acero Ø 30 mm soldados sobre pletina.
- > Mástil de aluminio Ø 36 mm, altura 2 m, con driza exterior suministrada.
- > Pie de acero acabado lacado blanco para una, dos o tres banderas.

Mástil de aluminio 2 metros	528700
Soporte para 1 bandera	528705
Soporte para 2 banderas	528706
Soporte para 3 banderas	528707



528705



528706



528707

Soportes para banderas para interior

4

MÁSTILES DE FACHADA

Mástiles realizados en aluminio lacado blanco, Ø 36 mm de 2 o 3 metros. Suministrados con pomo negro y tope ajustable con mosquetón de acero inoxidable.

- > Instalación sobre soportes murales para 1, 2 o 3 mástiles.
- > Las banderas correspondientes serán elegidas entre las de la página anterior o según sus necesidades específicas (consultarnos).

2 metros	528700
3 metros	528701

SOPORTES PARA MÁSTILES DE FACHADA

Realizado en tubo de acero Ø 30 mm soldado sobre base.

- > 3 modelos para :
 - 1, 2 o 3 mástiles Ø 36 mm.
 - 1, 2 o 3 banderas sobre astas de Ø 25 mm como máximo.
- > Acabado lacado blanco sobre zinc.
- > Fijación de los soportes con clavijas y tornillos (no incluidas).

Soporte para mástil para interior	Referencia
Para 1 bandera	528720
Para 2 banderas	528721
Para 3 banderas	528722



528720



528721



528722

Soportes para mástiles de fachada



Í N D I C E

06	❖ SEGURIDAD EN LA EMPRESA
20	❖ SOLUCIONES PARA OBRAS PÚBLICAS
28	❖ REDUCTORES DE VELOCIDAD
32	❖ ACONDICIONAMIENTO DE PARKINGS
46	❖ CONTROL DE ACCESO
56	❖ INFORMACIÓN EN LA EMPRESA
66	❖ SOLUCIONES PARA FUMADORES
68	MARQUESINAS
70	CENICEROS
72	❖ ELECCIONES INTERNAS



1

MARQUESINA FUMADOR ALUMINIO

Una marquesina para fumadores a la vez simple, sólida y muy económica. Permite ofrecer a los fumadores un espacio cubierto, para protegerse del viento y de la lluvia.

Estructura

- > Tubos de aluminio anodizado Ø 50 mm sobre bases juntados por unos tornillos de acero inoxidable.
- > Profundidad : 1861 mm.
- > Longitud : 2526 mm.
- > Techo y cerramientos : Paneles de policarbonato translúcido espesor 10 mm con tratamiento anti-UV.

1 Marquesina fumador aluminio	529380
-------------------------------	--------

Opción: semisentado Oslo sobre base	299161
-------------------------------------	--------

Opción: base para banco semisentado	206108
-------------------------------------	--------



Opción semi-sentado Oslo con base decorativa

1



2

MARQUESINA PARA FUMADOR CLÁSICA

Marquesina de concepción funcional. Espaciosa, protege a los fumadores de las intemperies.

Estructura

- > Postes de acero Galvanizado 80 x 80 mm sobre bases.
- > Longitud : 2500 y 5000 mm (Acceso anchura de 1000 mm).
- > Profundidad : 1560 mm. Altura : 2680 mm.

Techo

- > Marco compuesto de dos travesaños de tubo de aluminio 40 x 60 mm y de dos canalones en perfil de aluminio. Arcos en perfil de aluminio curvado. Bóveda en policarbonato alveolar translucido con tratamiento anti UV espesor 6 mm insertada entre los canalones de aluminio y arcos.

Cerramientos

- > Cerramiento frontal, laterales y de fondo de vidrio de seguridad de 8 mm de espesor con señalización de seguridad. Fijación por sistema de pinza de fundición de aluminio para reemplazar fácilmente en caso de vandalismo.

Acabado y montaje

- > Acabado pintado sobre galvanizado según nuestros RAL [ver página 3]. Instrucciones de montaje incluidas.

Marquesina fumadores - longitud 2500mm	529370
--	--------

Marquesina fumadores - longitud 2500mm	529371
--	--------

Opciones para marquesina fumadores Clásica

Semisentado Oslo sobre base	299161
-----------------------------	--------

Cortaviento para el techo	529054
---------------------------	--------

Iluminación LED, 220V	509041
-----------------------	--------



2



Cortaviento para el techo

1

PILONA-CENICERO

Una solución innovadora para luchar contra el esparcimiento de colillas protegiendo al mismo tiempo a los peatones con la misma eficacia que las demás pilonas de calle.

- > Capacidad : aproximadamente 3000 colillas.
- > Vertido limpio, fácil y rápido, con un corcho bajo la piona.
- > Tubo de acero Ø 76 mm y cabezal soldado. Bandeja de aplastamiento de los cigarrillos que impide los residuos voluminosos.
- > Pintado sobre galvanizado "color cigarrillo" o un color único.
- > Pictograma suministrado.

• Modelo bloqueable sobre forro a empotrar (llave triangular) suministrado. Altura visible 1210 mm.

Ref. 206580

• Sobre forro-base a poner o a fijar sobre el suelo. Altura visible 1450 mm.

Ref. 206581



2

CENICERO CIGARILLO

El alter ego de la piona cenicero pero para instalar sobre los postes de su refugio para fumadores.

- > Vertido limpio, fácil y rápido con el tapón por debajo del cenicero.
- > Tubo de acero Ø 76 mm y cabezal de aluminio.
- > Bandeja de aplastamiento que impide la introducción de residuos voluminosos.
- > Pintado sobre galvanizado "colores cigarrillo" o según nuestros RAL (ver página 3).
- > Serigrafía suministrada.

Ø 76 mm - Alt 600 mm

206579



3 a 6

CENICEROS MURALES

Cuatro soluciones de cenicero murales a unas condiciones muy económicas sin quitar su elegancia.

Modelos 3, 4 y 5

- > Realizado en aluminio cepillado.
- > Señalética y tornillería suministrada.
- > Vertido en la parte baja. Cierre con llave triangular.
- > Medidas :
 - Modelos 3 y 4 : Ø 80 x alt 480mm (capacidad : 2 litros).
 - Modelo 5 : 80 x 80 x alt 480 mm (capacidad : 2,5 litros).

Modelo 6

- > Realizado en acero lacado negro.
- > Bandeja de aplastamiento de los cigarrillos.
- > Vertido por la puerta con cerradura.
- > Medidas 250 x alt 350 x prof. 85 mm (capacidad : 3 litros).

3	Cenicero mural tudo redondo	206596
4	Cenicero mural tudo inclinado	206597
5	Cenicero mural tudo cuadrado	206598
6	Cenicero mural cuadrado	208021



7 | 8

PAPELERA-CENICERO

Dos soluciones de papeleras-cenicero para asegurarse el apagado de las colillas, y posible fuego en las papeleras.

7 | Papelera-cenicero

- > Papelera en acero.
- > Cenicero 2 litros.
- > Cenicero y cubeta amovibles para limpieza rapida.
- > Dimensiones: Ø 250 x Alt 650 m.
- > Acabado RAL 7016.

8 | Papelera-cenicero cubeta de arena

- > Papelera en acero.
- > Cenicero con cubeta de arena de 1,5 L con rejilla perforada.
- > Cenicero y cubeta amovibles para limpieza rapida.
- > Dimensiones: Ø 260 x Alt 620 m.
- > Acabado RAL 7016.

Papelera-cenicero	208040
Papelera-cenicero cubeta de arena	208041
Caja de 6 bolsas de recarga de 1,5 kg de arena	208025



Í N D I C E

06	❖ SEGURIDAD EN LA EMPRESA
20	❖ SOLUCIONES PARA OBRAS PÚBLICAS
28	❖ REDUCTORES DE VELOCIDAD
32	❖ ACONDICIONAMIENTO DE PARKINGS
46	❖ CONTROL DE ACCESO
56	❖ INFORMACIÓN EN LA EMPRESA
66	❖ SOLUCIONES PARA FUMADORES
72	❖ ELECCIONES INTERNAS
73	URNAS
74	PANELES ELECTORALES
75	CABINAS

1 / 2

URNAS ELECTORALES

Las urnas PROCITY® son totalmente transparentes y incluyen 2 cerraduras.

Estructura

> Aluminio Anodizado. Paneles transparentes en PMMA.

Seguridad del voto

- > Contador mecánico con cierre de seguridad. Manivela de puesta a cero en el interior de la urna.
- > Cierre con 2 cerraduras con llaves diferentes, incorporadas en la tapa superior.

Fácil manipulación

- > Asas laterales.
- > Tapa totalmente desmontable para prevenir su rotura en el recuento de votos.

Almacenaje y protección antipolvo

> Almacenaje rápido y estable en su embalaje original ergonómico (manillares de manutención).

Capacidad

- > 600 / 800 boletines ; L 400 x l 400 x Alt 320 mm.
- > 800 / 1200 boletines ; L 400 x l 400 x Alt 420 mm.

1	Urna transparente 600 - 800 boletines	527100
2	Urna transparente 800 - 1200 boletines	527110



3 / 4

URNAS ELECTORALES DE CARTÓN

Urnas perfectas para la organización de elecciones internas en la empresa (comité de empresa, delegados de la plantilla, ...).

> Dos tamaños :

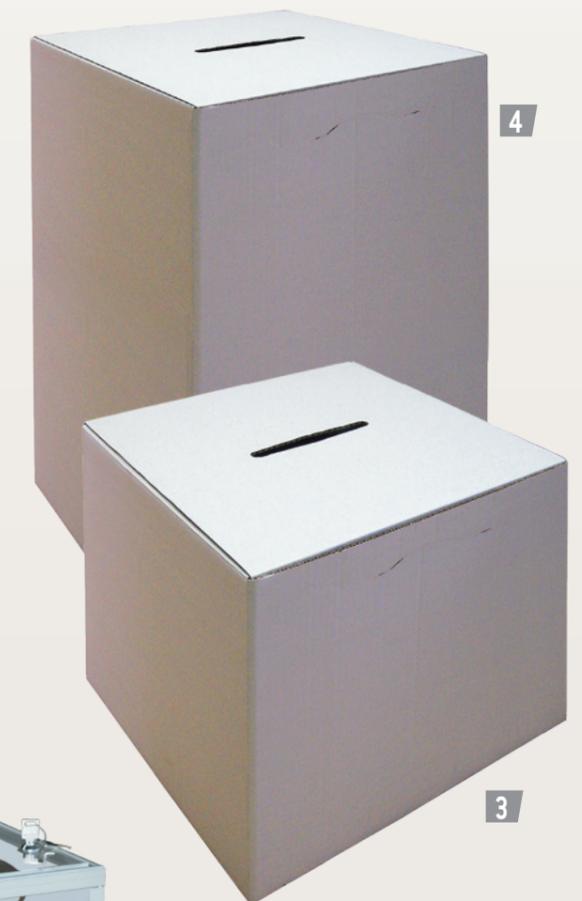
- 3 Lg 400 x l 400 x alt 400
- 4 Lg 400 x l 400 x alt 800

> Cara exterior de cartón de color blanco.

> Fondo reforzado.

> Entregadas plegadas. Se monta doblando los bordes.

3	Urna de cartón 1 000 boletines	527200
4	Urna de cartón 2 000 boletines	527201



1 - 3

PANELES ELECTORALES

> Dos dimensiones de paneles electorales :

- Alt 1700 x L 1000 mm (con una placa de numeración).
- Alt 1700 x L 1500 mm (con dos placas de numeración).

> Tubos redondos Ø 35 mm.

> Chapa 12/10°.

> Acabado : galvanizado.

> Colocación rápida :

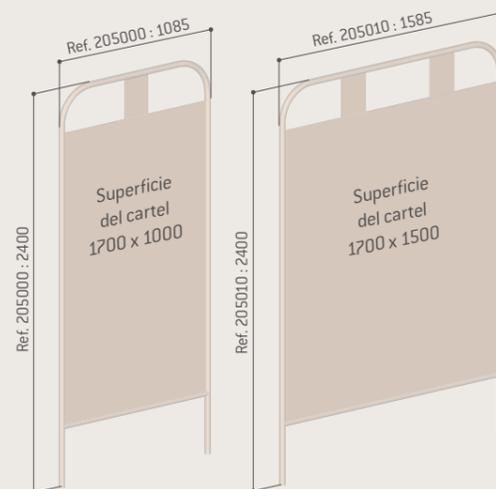
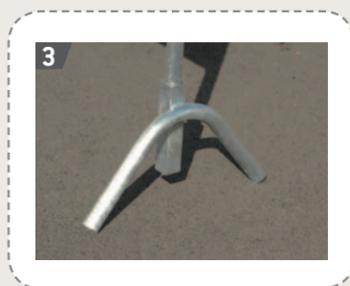
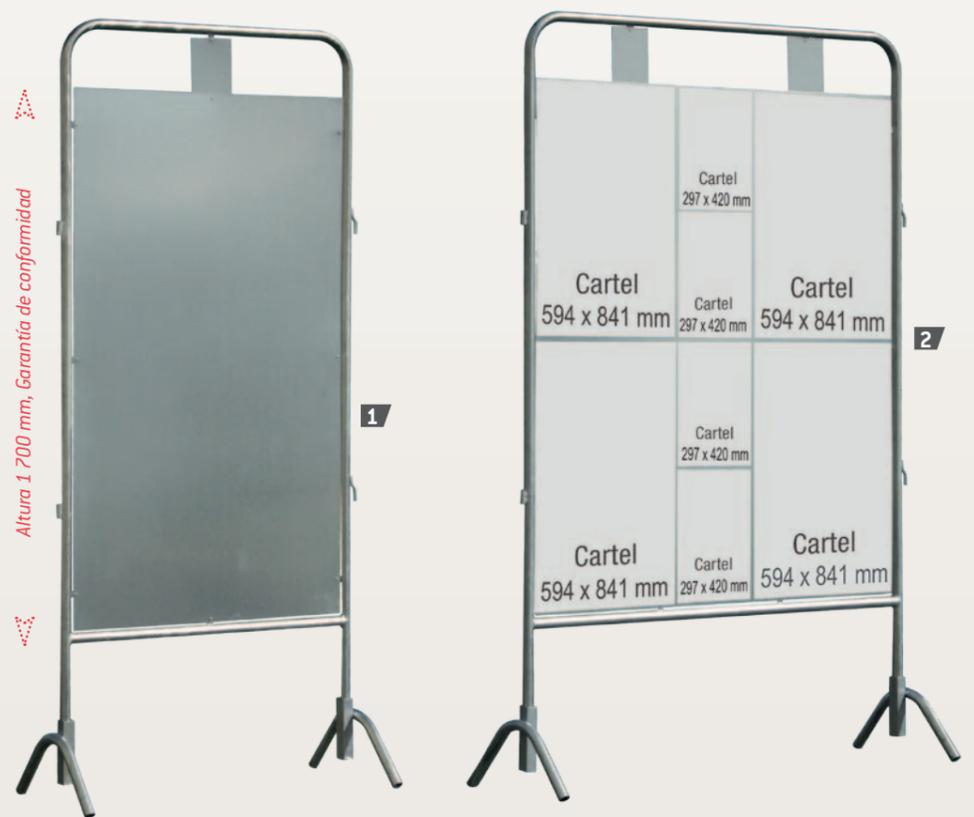
- Instalación por enganche en línea o en kiosco.

• Opciones :

- > Pies amovibles*.
- > Forros a sellar (altura 300 mm) con tapón obturador para evitar acumulación del polvo arena una vez retirada los paneles.
- > Base de hormigón*.

Descripción	Ref.
1 Tubo Ø 35 - Alt 1700 x 1000 mm	205000
2 Tubo Ø 35 - Alt 1700 x 1500 mm	205010
3 Pie amovible para tubo Ø 35 mm	205020
Forro a sellar para tubo Ø 35 mm	204298
Base de hormigón para Ø 35 mm	205029

* La instalación en línea, sobre pies amovibles o sobre pivotes de hormigón necesita un enganche de precaución.

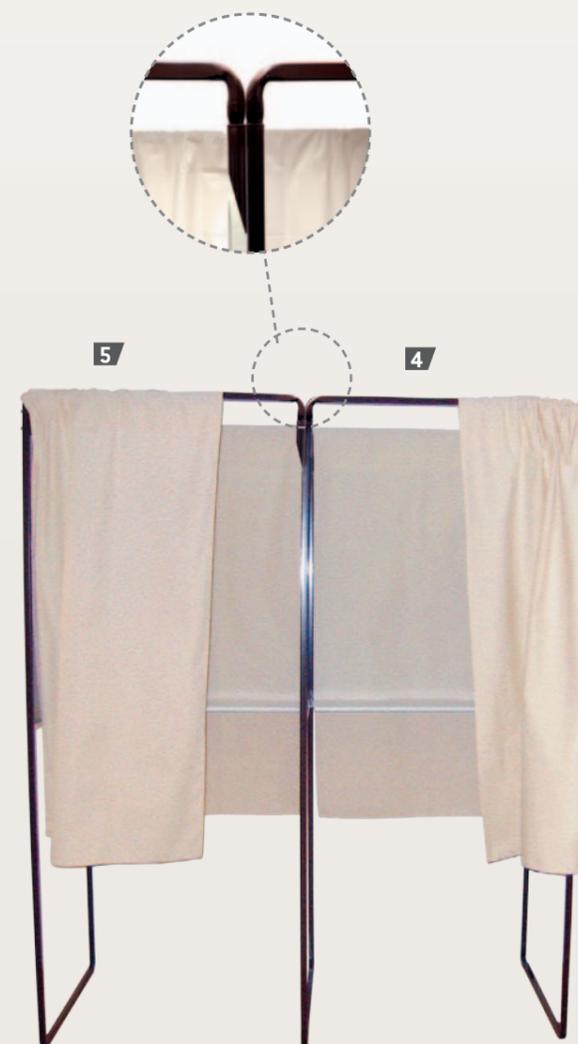


4 - 5

CABINAS ELECTORALES ESTÁNDARES

- > Dimensiones : ancho 800 x 800 mm.
- > Estructura de acero 20 x 20 mm lacado marrón y paneles laterales en chapa lacada color beige.
- > Cortinas en algodón beige, Clase fuego M1 "no inflamable".
- > Montaje y desmontaje sencillo y rápido: ¡tan solo 5 minutos!
- > Cabina principal extensible con cabinas complementarias.
- > Escritorio adaptable en altura situado al frente.
- > Excelente estabilidad.

4 Cabina principal	205101
5 Cabina complementaria	205111



6

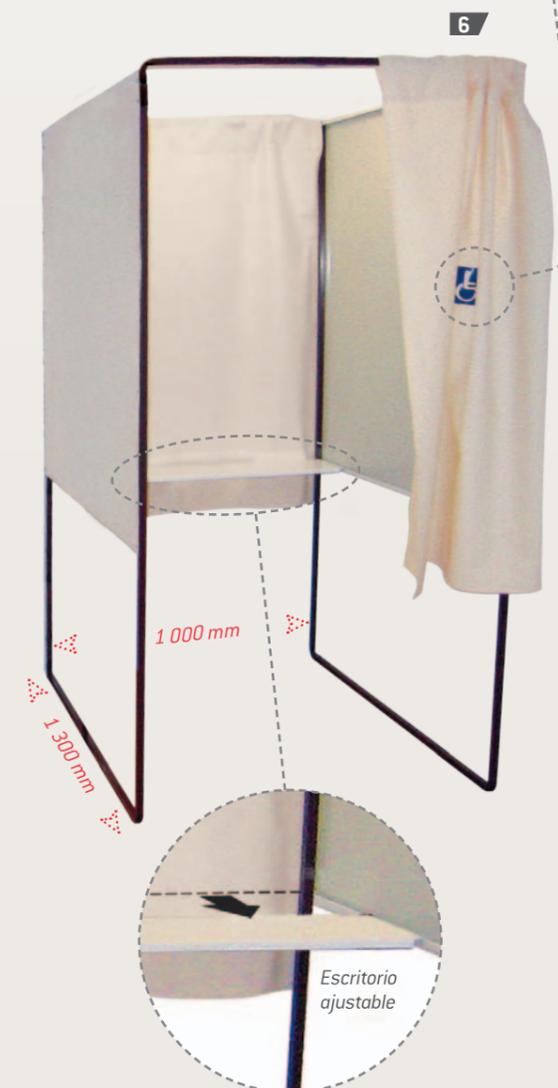
CABINA ELECTORAL PARA PERSONAS MINUSVÁLIDAS

Permite el acceso a las personas con silla de ruedas.

- > Dimensiones específicas : ancho 1000, profundidad 1300 mm.
- > Señalética específica suministrada.
- > Estructura de acero 20 x 20 mm lacado marrón y paneles laterales en chapa lacada color beige.
- > Cortinas en algodón beige, clase fuego M1 "no inflamable".
- > Montaje y desmontaje sencillo y rápido: ¡tan solo 5 minutos!
- > Cabina principal extensible con cabinas complementarias.
- > Escritorio adaptable en altura situado al frente.
- > Excelente estabilidad.

6 Cabina Minusválidos	205122
------------------------------	---------------

Señalética específica suministrada



1.

2.

3.



www.procity.eu



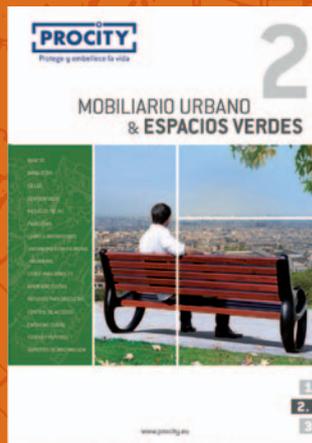
NUESTROS OTROS CATÁLOGOS



Nº 1

MOBILIARIO URBANO & CONTROL DE ACCESO

- Vallas de ciudad
- Pilonas
- Bolardos
- Marquesinas de autobús
- Aparcabicicletas & refugios para bicicletas
- Información & paneles informativos
- Barandillas
- Marquesinas para fumadores
- Seguridad en los parkings
- Barreras & pórticos
- Barreras de seguridad
- Seguridad vial
- Material electoral



Nº 2

MOBILIARIO URBANO & ESPACIOS VERDES

- Bancos
- Banquetas
- Sillones
- Semisentados
- Mesa de pic nic
- Papeleras
- Cubre-contenedores
- Jardineras para palmeras
- Jardineras
- Alcorques para árboles
- Aparcabicicletas
- Refugios para bicicletas
- Control de acceso
- Entradas ciudad
- Soportes de información



Programme for the
Endorsement of Forest
Certification