



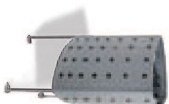
PAPELERAS / CORBEILLES / LITTER BINS / PAPELEIRAS

P82-83



PA692SGRH - ARGO PLUS

P84-85



PA693GR - ARGO

P86-87



PA694SMO - DARA

P88-89



PA697 - BELLUGA

P70-71



PA679 - VIDA XXI

P82-83



PA611 - GAVARRES

P84-85



PA641 - SALOU

P86-87



PA639T - RÚSTICA

P88-89



PA635 - TULIPA

P90-91

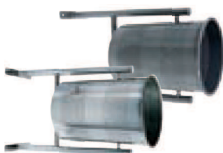


PA672 - KUBE



PA606 - BCN

P72-73



PA600M - CIRCULAR

P74-75



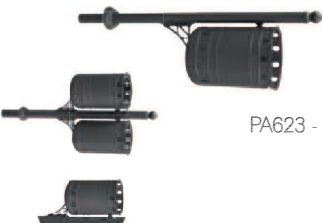
PA616 - SEMICIRCULAR

P76-77



PA600G - CIRCULAR PLUS

P78-79



PA623 - BASCULANTE

P80-81

P92-93



PA620 - FIJA ARO

P94-95



PA620 - FIJA AROSELECTIF

P96-97



PA623D - BASCULANTE SELECTIF

P98

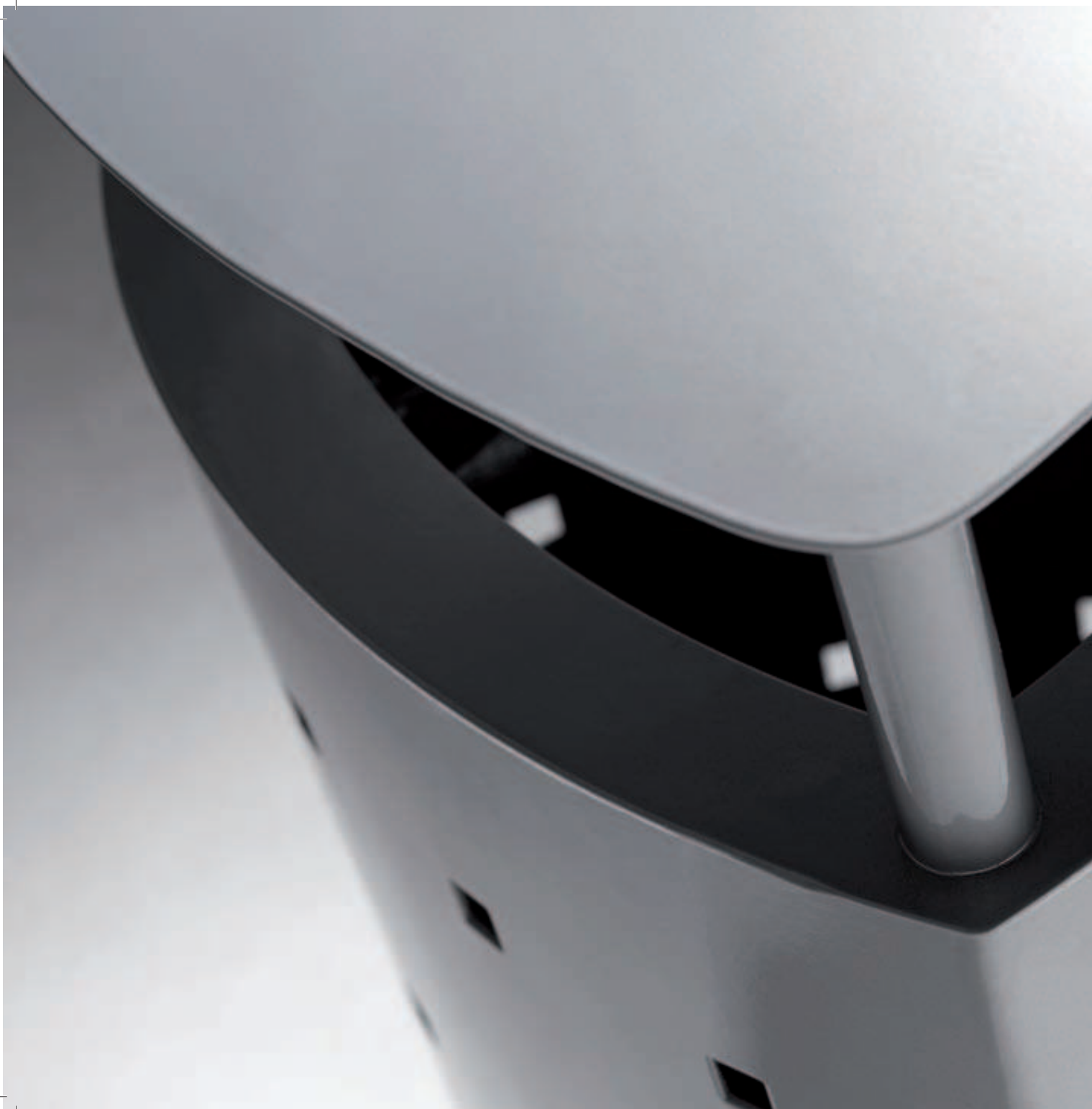


PA685 - TURA

P99



PA693 - ARGO SELECTIF



Argo plus



Josep Suriñach 2006 © BENITO URBAN

Cubeta de acero galvanizada reforzada con ventanillas realizadas con láser, con tratamiento Ferrus, proceso protector del hierro que garantiza una óptima resistencia a la corrosión. Imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color gris RAL9006. Cubeta apoyada en una estructura maciza y base de anclaje triangular con agujeros para su fijación al suelo. Anclaje recomendado: Mediante tres pernos de expansión M8.

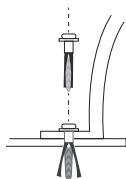
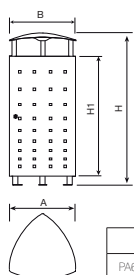
Corbeille en acier galvanisé renforcée avec des trous carrés réalisés au laser, avec traitement Ferrus, procédé qui protège l'acier et garantit une résistance optimale à la corrosion. Couche primaire époxy et thermolaquage polyester grise RAL9006. Repose sur une structure massive et une base d'ancrage triangulaire avec des trous pour la fixation au sol. Ancrage recommandé : par trois boulons à expansion M8.

Reinforced galvanised steel bin with laser-cut holes treated with Ferrus, a protective process for iron that guarantees high corrosion resistance. Epoxy primer coating and grey RAL 9006 polyester powder coated finish. Bin is supported by means of a solid structure and a triangular anchoring base with holes to fix it to the ground. Recommended anchoring: Three M8 expansion bolts.

Balde de aço reforçado galvanizado com aberturas feitas a laser, com tratamento Ferrus, processo de proteção do ferro, que garante uma ótima resistência à corrosão. Imprimação epóxi e pintura poliéster em pó cor de cinza RAL 9006. Balde apoiado numa estrutura maciça e base triangular com orifícios para a sua fixação ao solo. Fixação recomendada: Utilização de três parafusos de expansão M8.



PA692SGRH



Ref.		A	B	H	H1	
PA692SGRH	70L.	400 mm	400 mm	1024 mm	785 mm	

Fácil vaciado
Facile vidage
Easy emptying
Fácil espejo





Argo



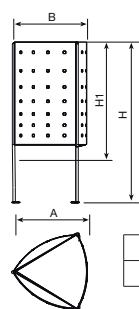
Josep Suriñach 2004 • BENITO URBAN

Cubeta de acero galvanizada reforzada con ventanillas realizadas con láser, con tratamiento Ferrus, proceso protector del hierro que garantiza una óptima resistencia a la corrosión. Imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color gris RAL9006. Cubeta apoyada en una estructura maciza y base de anclaje triangular con agujeros para su fijación al suelo. Anclaje recomendado: Mediante tres pernos de expansión M8.

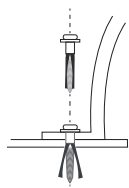
Corbeille en acier galvanisé renforcée avec des trous carrés réalisés au laser, avec traitement Ferrus, procédé qui protège l'acier et garantit une résistance optimale à la corrosion. Couche primaire époxy et thermolaquage polyester grise RAL9006. Repose sur une structure massive et une base d'ancrage triangulaire avec des trous pour la fixation au sol. Ancrage recommandé : par trois boulons à expansion M8.

Reinforced galvanised steel bin with laser-cut holes treated with Ferrus, a protective process for iron that guarantees high corrosion resistance. Epoxy primer coating and grey RAL 9006 polyester powder coated finish. Bin is supported by means of a solid structure and a triangular anchoring base with holes to fix it to the ground. Recommended anchoring: Three M8 expansion bolts.

Balde de aço galvanizado reforçado com aberturas feitas a laser, com tratamento Ferrus, processo de proteção do ferro, que garante uma ótima resistência à corrosão. Imprimação epóxi e pintura poliéster em pó de cor cinza, RAL9006. Balde apoiado numa estrutura maciça e base de fixação triangular com orifícios para a sua fixação ao solo. Fixação recomendada: utilização de três parafusos de expansão M8.



Ref.		A	B	H	H1
PA693GR	45L.	385 mm	385 mm	625 mm	485 mm



Fácil vaciado
Facile vidage
Easy emptying
Fácil espejo





Dara

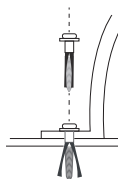
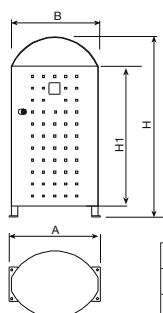
Josep Suriñach, 2003 ● ● BENITO URBAN

Fabricada en acero galvanizado con tratamiento Ferrus, proceso protector que garantiza una óptima resistencia a la corrosión. Imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color negro forja. Cuerpo con sombrero y cenicero incorporado. Anclaje recomendado: Mediante cuatro pernos de expansión M8.

Fabriquée en acier galvanisé avec traitement Ferrus, procédé qui protège l'acier et garantit une résistance optimale à la corrosion. Couche primaire époxy et thermolaquage polyester noir de forge. Corps avec protège-pluie et cendrier incorporé. Ancrage recommandé : par quatre boulons à expansion M8.

Made from galvanised steel treated with Ferrus, a protective process that guarantees high corrosion resistance. Epoxy primer coating and black wrought iron coloured polyester powder coated finish. Body with built in lid and ashtray. Recommended anchoring: Four M8 expansion bolts.

Fabricada em aço galvanizado com tratamento Ferrus, processo de proteção do ferro, que garante uma ótima resistência à corrosão. Imprimação epóxi e pintura poliéster em pó de cor preto forja. Corpo com chapéu e cinzeiro incorporado. Fixação recomendada: utilização de quatro parafusos de expansão M8.



Ref.		A	B	H	H1	
PA694SMO	95L	535 mm	370 mm	1000 mm	780 mm	✓
PA694GE	195L	660 mm	430 mm	1270 mm	1040 mm	✓

Fácil vaciado
Vidage
Emptying
Fácil despejo



Belluga



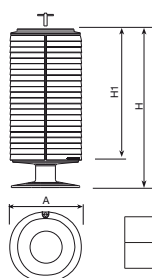
Rafael Moneo 2000 • BENITO URBAN

Base de fundición dúctil, cuerpo de fundición de aluminio con imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color negro forja; cubeta interior en acero galvanizado. Aro superior en color gris RAL 9006. Cierre de acero inoxidable. Anclaje recomendado: Mediante cuatro pernos de expansión de M8.

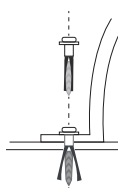
Base en fonte ductile, corps en fonte d'aluminium avec couche primaire époxy et thermo laquage polyester noir de forge. Corbeille intérieure en acier galvanisé. Anneau supérieur, couleur gris RAL 9006. Verrouillage en acier inoxydable. Ancrage recommandé : par quatre boulons à expansion M8.

Ductile iron base, cast aluminium body with epoxy primer coating and black wrought iron coloured polyester powder coated finish; galvanised steel inner bin. Upper ring in grey RAL 9006. Stainless steel lock. Recommended anchoring: Four M8 expansion bolts.

Base de fundição dúctil, corpo de fundição de alumínio com imprimação epóxi e pintura poliéster em pó de cor preto forja; balde interior em aço galvanizado. Aro superior em cinza RAL9006. Fecho em aço inoxidável. Fixação recomendada: utilização de quatro parafusos de expansão M8.



Ref.		Ø A	Ø B	H	H1
PA697	40L	390 mm	-	825 mm	690 mm







Vida XXI



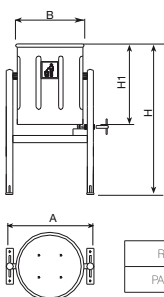
Departamento de I+D de FDB, 2000

Cubeta abatible y estructura de acero zincado electrolítico por inmersión con una posterior capa de imprimación epoxi y pintura en poliéster al horno. Color negro forja. Incorpora una iconografía. Base de anclaje y pletinas rectangulares con 2 agujeros de Ø12 mm para su fijación en el suelo. Anclaje recomendado: Mediante cuatro pernos de expansión de M8.

Corbelle basculante et structure en acier zingué électrolytique par immersion avec application ultérieure d'une couche primaire époxy et d'une peinture polyester au four. Teinte noir de forge avec icône fonctionnelle. Base d'ancrage et plats rectangulaires avec 2 trous de Ø 12 mm pour la fixation au sol. Ancrage recommandé : par quatre boulons à expansion M8.

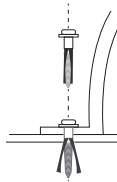
Hinged bin and structure made of steel electro-galvanised by immersion, with epoxy primer and oven-baked polyester powder coated finish. Black wrought iron colour. Includes graphic symbol. Anchoring base and rectangular sheets with two Ø12 mm holes to fix it to the ground. Recommended anchoring: Four M8 expansion bolts.

Balde basculante e estrutura em ferro zincado eletrolítico por imersão, com posterior camada de imprimação epóxi e pintura poliéster ao forno. Cor negro forja, com iconografia. Base de fixação e placas retangulares com 2 orifícios de Ø12 mm para a sua fixação ao solo. Fixação recomendada: utilização de quatro parafusos de expansão M8.



Ref.		A	Ø B	H	H1
PA679	40L	485 mm	380 mm	840 mm	450 mm

*Opcional / En Option / Optional / Opcional



Bloqueo de seguridad
Bulor de sécurité
Security locking system
Bloqueio de segurança



Pies reforzados
Pieds reforcées
Reinforced gusset plates
Pés reforçados



Fácil vaciado
Facile vidage
Easy emptying
Fácil despejo





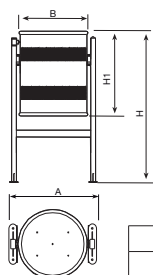
Bcn

Acero con tratamiento Ferrus, proceso protector del hierro, que garantiza una óptima resistencia a la corrosión. Imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color negro forja. Anclaje recomendado: Mediante cuatro pernos de expansión de M8.

Acier avec traitement Ferrus, procédé qui protège le fer et garantit une résistance optimale à la corrosion. Couche primaire époxy et thermolaquage polyester noir de forge. Ancrage recommandé : Par quatre boulons à expansion M8.

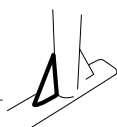
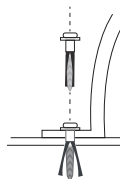
Steel treated with Ferrus, a protective process for iron that guarantees high corrosion resistance. Epoxy primer coating and black wrought iron coloured polyester powder coated finish. Recommended anchoring: Four M8 expansion bolts.

Aço com tratamento Ferrus, processo de proteção do ferro, que garante uma ótima resistência à corrosão. Imprimação epóxi e pintura poliéster em pó cor preto forja. Fixação recomendada: utilização de quatro parafusos de expansão M8.



Ref.		A	Ø B	H	H1
PA606	65L	545 mm	440 mm	950 mm	520 mm

*Opcional / En Option / Optional / Opcional



Pies reforzados
Pieds reforcées
Reinforced gusset plates
Pés reforçados



Fácil vaciado
Facile vidage
Easy emptying
Fácil espejo

Circular



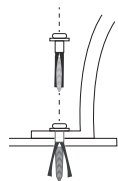
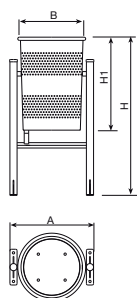
K. Karan 2007 • BENITO URBAN

Cubeta abatible de acero con agujeros triangulares con tratamiento Ferrus, proceso protector del hierro, que garantiza una óptima resistencia a la corrosión. Imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color gris RAL 7011 (PA600M). Cubeta apoyada en estructura de tubo de Ø40 mm con base de anclaje y pletinas rectangulares con dos agujeros de Ø12 mm para su fijación en el suelo. Anclaje recomendado: Mediante cuatro pernos de expansión de M8. Opcional: Acero inoxidable pulido brillante (PA600MI).

Corbeille basculante en acier perforé à motifs triangulaires traité avec Ferrus, un procédé qui protège le fer et garantit une résistance optimale à la corrosion. Couche primaire époxy et peinture poudre polyester de couleur gris RAL 7011 (PA600M). Corbeille qui repose sur une structure en tube de Ø 40 mm avec base d'ancrage et plats rectangulaires munis de deux trous de Ø 12 mm pour être fixée au sol. Ancrage recommandé : Par quatre boulons à expansion M8. En option : Acier inoxydable poli brillant (PA600MI).

Stainless steel tipping bin with triangular holes, treated with Ferrus, a protective process for iron that guarantees high resistance to corrosion. Epoxy primer and grey RAL 7011 polyester powder coating paint (PA600M). Bin supported on a Ø40 mm tube structure with an anchor base and rectangular bars with two Ø12 mm holes for fixing to the ground. Recommended anchoring: Four M8 expansion bolts. Optional: Shiny, polished stainless steel (PA600MI).

Balde abatível de aço com buracos triangulares e tratamento Ferrus, processo protetor do ferro, que garante uma ótima resistência à corrosão. Imprimação epóxi e pintura poliéster em pó de cor cinza RAL 7011 (PA600M). Balde apoiado em estrutura de tubo de Ø40 mm com base de fixação e barras retangulares com dois buracos de Ø12 mm para a sua fixação no solo. Fixação recomendada: Através de quatro parafusos de expansão M8. Opcional: Aço inoxidável polido brilhante (PA600MI).



CIRCULARKIT

Ref.		A	Ø B	H	H1
PA600M	60L.	465 mm	375 mm	885 mm	525 mm
PA600MI	60L.	465 mm	375 mm	885 mm	525 mm

*Opcional / En Option / Optional / Opcional







Semi-circular

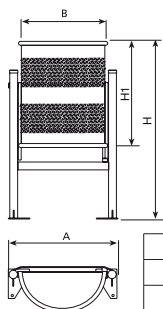
K. Karan 2007 • BENITO URBAN

Cubeta semi-circular abatible de acero con agujeros triangulares con tratamiento Ferrus, proceso protector del hierro, que garantiza una óptima resistencia a la corrosión. Imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo gris RAL 7011 (PA616M). Cubeta apoyada en estructura de tubo de Ø40 mm con base de anclaje y pletinas rectangulares con 2 agujeros de Ø12 mm para su fijación en el suelo. Anclaje recomendado: Mediante cuatro pernos de expansión de M8. Opcional: Acero inoxidable pulido brillante (PA616I)

Corbeille semi-circulaire basculante en acier perforé à motifs triangulaires traité avec Ferrus, un procédé qui protège le fer et garantit une résistance optimale à la corrosion. Couche primaire époxy et peinture poudre polyester de couleur gris RAL 7011 (PA616M). Corbeille qui repose sur une structure en tube de Ø 40 mm avec base d'ancrage et plats rectangulaires munis de deux trous de Ø 12 mm pour être fixée au sol. Ancrage recommandé : Par quatre boulons à expansion M8. En option : Acier inoxydable poli brillant (PA616I).

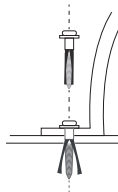
Semi-circular stainless steel tipping bin with triangular holes, treated with Ferrus, a protective process for iron that guarantees high corrosion resistance. Epoxy primer and grey RAL 7011 polyester powder coating paint (PA616M). Bin supported on a Ø40 mm tube structure with an anchor base and rectangular bars with two Ø12 mm holes for fixing to the ground. Recommended anchoring: Four M8 expansion bolts. Optional: Shiny, polished stainless steel (PA616I).

Balde semicircular abatível de aço com buracos triangulares e tratamento Ferrus, processo protetor do ferro, que garante uma ótima resistência à corrosão. Imprimação epóxi e pintura poliéster em pó de cor cinza RAL 7011 (PA616M). Balde apoiado em estrutura de tubo de Ø40 mm com base de fixação e barras retangulares com dois buracos de Ø12 mm para a sua fixação no solo. Fixação recomendada: Através de quatro parafusos de expansão M8. Opcional: Aço inoxidável polido brilhante (PA616I).



Ref.		A	B	H	H1
PA616I	40L	540 mm	455 mm	965 mm	540 mm
PA616M	40L	540 mm	435 mm	965 mm	540 mm

*Opcional / En Option / Optional / Opcional



Pies reforzados
Pieds reforcées
Reinforced gusset plates
Pés reforçados



Fácil vaciado
Facile vidage
Easy emptying
Fácil despejo

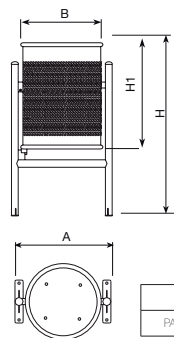
Circular plus

Cubeta abatible de acero con agujeros de Ø5 mm zincado electrolítico por inmersión con una posterior capa de imprimación y pintura en poliéster al horno. Color gris RAL 7011. Cubeta apoyada en estructura de tubo de Ø40 mm con base de anclaje y pletinas rectangulares con dos agujeros de Ø12 mm para su fijación en el suelo. Anclaje recomendado: Mediante cuatro pernos de expansión de M8.

Corbeille basculante en acier perforé (trous de Ø 5 mm), zingage électrolytique par immersion avec application ultérieure d'une couche primaire époxy et d'une peinture polyester au four. Couleur gris RAL 7011. Corbeille reposant sur une structure en tube de Ø 40 mm avec base d'ancrage et plats rectangulaires munis de deux trous de Ø 12 mm pour la fixation au sol. Ancrage recommandé : par quatre boulons à expansion M8.

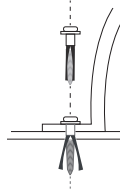
Steel hinged bin with Ø5 mm holes, electro-galvanised by immersion, with a primer coat and an oven-baked polyester coat. RAL 7011 grey. Bin supported by a Ø40 mm tubular structure with an anchoring base, which has rectangular sheets with two Ø12 mm holes to fix it to the ground. Recommended anchoring: Four M8 expansion bolts.

Balde basculante em aço com orifícios de Ø5 mm zincado eletrolítico por imersão, com uma posterior camada de imprimação e pintura poliéster ao forno. Cor cinza RAL 7011. Balde apoiado em estrutura de tubo de Ø40 mm, com base de fixação e placas retangulares com dois orifícios de Ø12 mm para a sua fixação ao solo. Fixação recomendada: utilização de quatro parafusos de expansão M8.



Ref.		A	Ø B	H	H1
PA600G	70L	540 mm	435 mm	885 mm	540 mm

*Opcional / En Option / Optional / Opcional



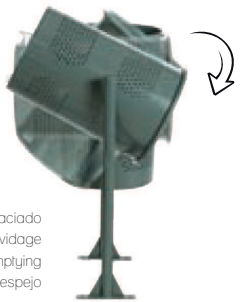
Bloqueo de seguridad
Butoir de sécurité
Security locking system
Bloqueio de segurança



Pies reforzados
Pieds renforcées
Reinforced gusset plates
Pés reforçados



Fácil vaciado
Facile vidage
Easy emptying
Fácil despejo







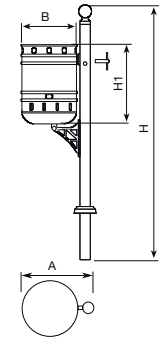
Basculante

Cubeta cilíndrica embutida y poste de Ø 60 mm de acero galvanizado, imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color negro forja. Anclaje recomendado: Mediante empotramiento en el suelo. Opcional: Con sombrero.

Corbeille cylindrique en tôle emboutie et poteau de Ø 60 mm en acier galvanisé, couche primaire époxy et thermolaquage polyester noir de forge. Ancrage recommandé : encastrement dans le sol. En option : avec protège-pluie.

Built-in cylindrical bin and Ø 60 mm galvanised steel post with epoxy primer coating and black wrought iron coloured polyester powder coated finish. Recommended anchoring: Embedded in the ground. Optional: Lid available.

Balde cilíndrico embutido e poste de Ø60 mm de aço galvanizado imprimação epóxi e pintura poliéster em pó cor preto forja. Fixação recomendada: colocado diretamente no solo. Opcional: com sombriero.



Ref.		A	Ø B	H	H1
PA623	30L	400 mm	320 mm	1465 mm	460 mm
PA623D	2x32L	738 mm	320 mm	1465 mm	460 mm
PA623S	30L	400 mm	320 mm	1465 mm	460 mm
PA623DOS	2x32L	738 mm	320 mm	1465 mm	460 mm

*Opcional / En Option / Optional / Opcional





Gavarres

Marif Franch,

Estructura de acero corten de 6 mm, tabloncillos de madera de pino tratada en autoclave vacío-presión clase 4 contra la carcoma, termitas e insectos. Cubeta interior de acero galvanizado. Anclaje recomendado: Mediante pernos.

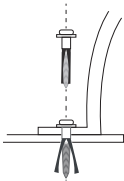
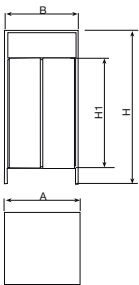
Structure en acier Corten de 6 mm et lattes de bois de pin traités en autoclave sous vide d'air (classe 4 contre les vers à bois, les termites et les insectes). Corbeille intérieure en acier galvanisé. Ancrage recommandé : par boulonnage.

6 mm Corten steel structure, pinewood boards vacuum-pressure treated in an autoclave against woodworm, termites and insects. Galvanised steel inner bin. Recommended anchoring: bolts.

Estrutura em aço corten de 6 mm, tábuas em madeira de pinho com tratamento autoclave classe 4 contra caruncho, térmitas e insectos e balde interior de aço galvanizado. Fixação recomendada: utilização de parafusos.



PA611



Ref.		A	B	H	H1
PA611	118L	440	460	1000	670



Fácil vaciado
Facile vidage
Easy emptying
Fácil espejo



Salou



Estructura interior metálica y exterior con veinticuatro listones de madera tropical de sección 40x35 mm. Tratada con Lignus, protector fungicida, insecticida e hidrófugo. Acabado color caoba. Cubeta de acero galvanizado. Anclaje recomendado: Mediante tres pernos de expansión de M8.

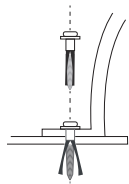
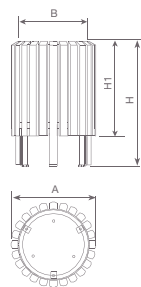
Structure intérieure métallique, extérieure avec vingt-quatre lattes en bois tropical, de section 40 x 35 mm, traité avec Lignus, protecteur fongicide, insecticide et hydrofuge. Finition teinte acajou. Corbelle en acier galvanisé. Ancrage recommandé : par trois boulons à expansion M8.

Inner and outer metal structure of twenty-four 40x35 tropical wood slats treated with Lignus, a fungicide, insecticide and waterproofing agent. Mahogany colour finish. Galvanised steel bin. Recommended anchoring: Three M8 expansion bolts.

Estrutura interior metálica e exterior revestida com vinte e quatro ripas de madeira tropical de secção 40x35 mm, tratada com Lignus, um protetor fungicida, inseticida e hidrófugo. Acabamento cor de mogno. Balde em aço galvanizado. Fixação recomendada: utilização de três parafusos de expansão M8.



PA641



Ref.		Ø A	Ø B	H	H1
PA641	45L	460 mm		700 mm	545 mm



Fácil vaciado
Facile vidage
Easy emptying
Fácil espejo

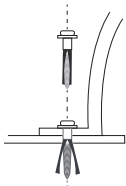
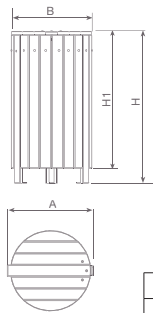
Rustica

Madera de pino con tratamiento autoclave a vacío-presión clase 4 contra la carcoma, termitas e insectos. Acabado color natural. Tornillería en acero inoxidable. Anclaje recomendado: Mediante tres pernos de expansión de M8.

Pin avec traitement autoclave à vide - pression classe 4 contre les vers à bois, les termites et les insectes. Finition teinte naturelle. Vis en acier inoxydable. Ancrage recommandé : par trois boulons à expansion M8.

Pine wood vacuum-pressure treated in an autoclave against woodworm, termites and insects. Natural colour finish. Hardware in stainless steel. Recommended anchoring: Three M8 expansion bolts.

Madeira de pinho com tratamento autoclave classe 4 contra caruncho, térmitas e insetos. Acabamentos em cor natural. Parafusos em aço inoxidável. Fixação recomendada: utilização de três parafusos de expansão M8.



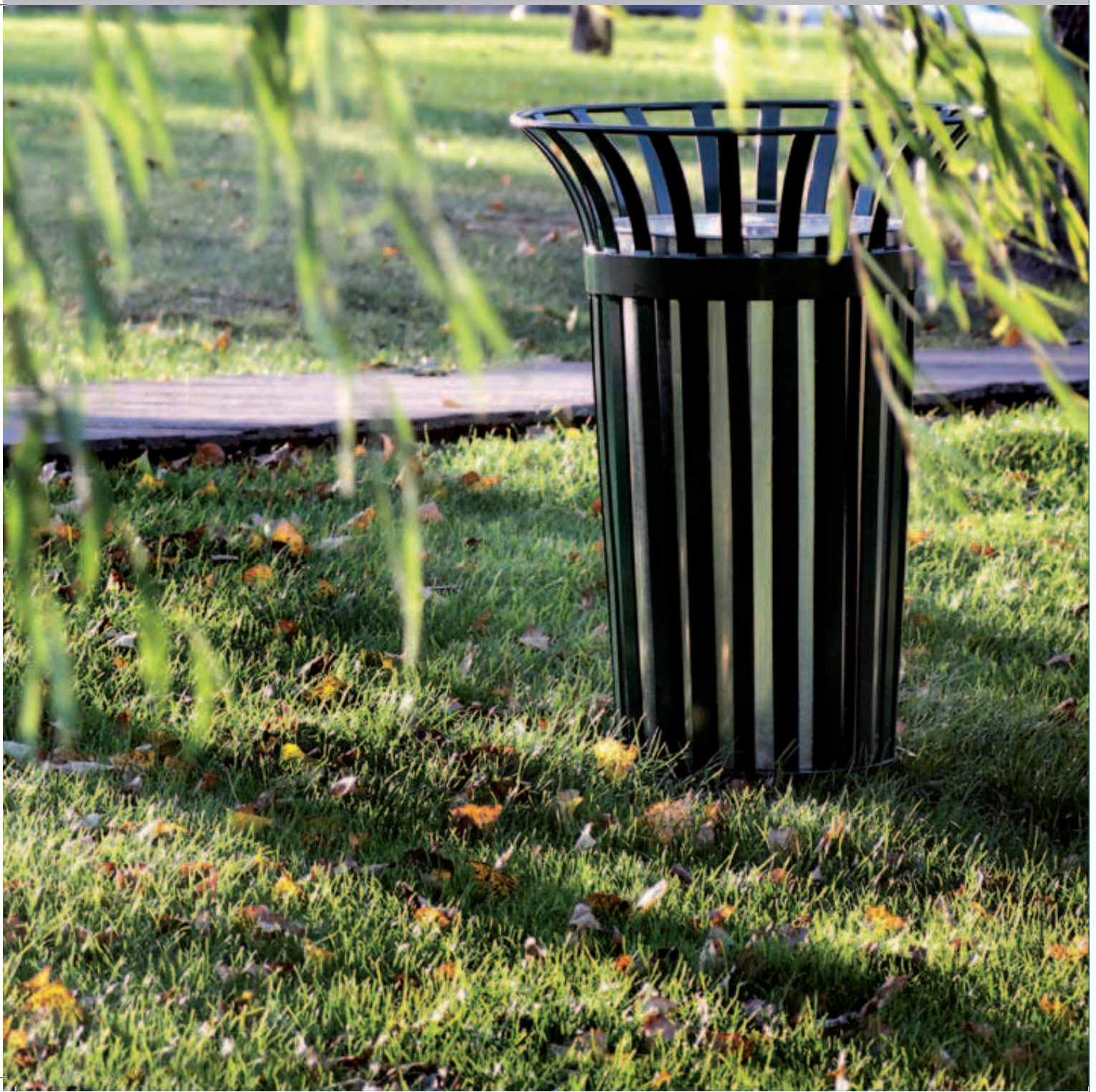
Ref.		A	Ø B	H	H1
PA639T	90L	520 mm	480 mm	910 mm	820 mm



Fácil vaciado
Facile vidage
Easy emptying
Fácil espejo







Tulipa



Acero zincado electrolítico por inmersión con una posterior capa de imprimación epoxi y pintura en poliéster al horno color verde RAL 6005. Cubeta de acero galvanizado. Anclaje recomendado: Mediante tres pernos de expansión de M8.

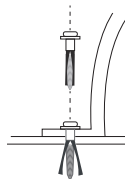
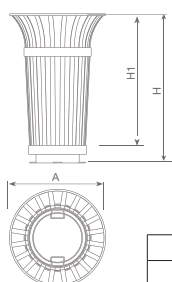
Acier zingué électrolytique par immersion avec application ultérieure d'une couche primaire époxy et d'une peinture polyester au four. Couleur vert RAL 6005. Corbeille en acier galvanisé. Ancrage recommandé : par trois boulons à expansion M8.

Steel electro-galvanised by immersion with epoxy primer coating and oven-baked polyester coating. Green RAL 6005. Galvanised steel bin. Recommended anchoring: Three M8 expansion bolts.

Aço zincado eletrolítico por imersão com posterior camada de imprimação epóxi e pintura poliéster ao forno de cor verde, RAL 6005. Balde em aço galvanizado. Fixação recomendada: utilização de três parafusos de expansão M8.



PA635



Ref.		Ø A	B	H	H1
PA635	50L	560 mm	-	850 mm	800 mm



Fácil vaciado
Facile vidage
Easy emptying
Fácil espejo

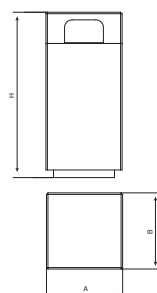
Kube

Hormigón prefabricado color gris granítico de aspecto liso. Aro para fijar la bolsa de acero zincado con imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color negro. Anclaje recomendado: Apoyado por su propio peso. Opcional: Con tapa.

Béton préfabriqué gris granite, aspect lisse. Anneau pour fixer le sac plastique en acier zingué avec couche primaire époxy et thermolaquage polyester noir. Ancrage recommandé : Posé à terre. En option : Avec couvercle.

Pre-cast smooth granite grey concrete. Ring to hold the bag made of galvanised steel with epoxy primer coating and black paint. Recommended anchoring: free-standing. Optional: With lid.

Cimento pré-fabricado de cor cinzento granítico com aspeto liso. Aro para fixar o saco em aço zincado com imprimação epóxi e pintura poliéster em pó de cor cinza. Fixação recomendada: Apoiado pelo seu próprio peso. Opcional: com tampa.



Otros productos Kube
Autres produits Kube
Other products Kube
Outros produtos Kube



Ref.		A	B	H
PA672	140L.	500 mm	500 mm	880 mm
PA672S	140L.	500 mm	500 mm	1085 mm

Fácil vaciado
Facile vidage
Easy emptying
Fácil espejo





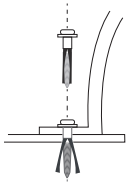
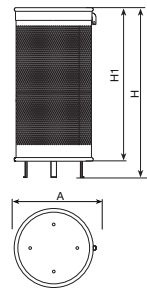
Fija aro

Cubeta de acero con agujeros de 5 mm de diámetro, zincada electrolítica por inmersión con una posterior capa de imprimación epoxi y pintura en poliéster al horno. Color gris RAL 7011. Cubeta provista de un aro para fijar la bolsa. Anclaje recomendado: Mediante tres pernos de expansión M8. Opcional: boca superior con color específico para cada tipo de residuo: papel, embases, vidrio... También opción con tapa.

Corbeille en acier perforé (trous de Ø 5 mm), zingage électrolytique par immersion avec application ultérieure d'une couche primaire époxy et d'une peinture polyester au four. Couleur gris RAL 7011. Anneau pour fixer le sac plastique. Ancrage recommandé : par trois boulons à expansion M8. En option : collecteur supérieur avec couleur spécifique pour chaque type de déchet : papiers, plastiques, verre... Possible également avec couvercle.

Steel bin with Ø5 mm holes, electro-galvanised by immersion, with an epoxy primer coat and an oven-baked polyester coat. RAL 7011 grey. The bin is equipped with a ring to hold the bag. Recommended anchoring: Three M8 expansion bolts. Optional: Top opening with a specific colour for each type of waste: paper, plastic, glass, etc. Also available with a lid.

Balde em aço com orifícios de 5 mm de diâmetro, zincada eletrolítica por imersão com imprimação epóxi e pintura poliéster ao forno. Cor cinza RAL7011. Balde equipado com um aro para fixar o saco. Fixação recomendada: utilização de três parafusos de expansão M8. Opcional: boca superior com cor específica para cada tipo de resíduo: papel, cartão, vidro... Também com a opção de tampa.



Ref.		Ø A	B	H	H1
PA620	110L	435 mm	-	930 mm	860 mm
PA620T	110L	435 mm	-	975 mm	860 mm







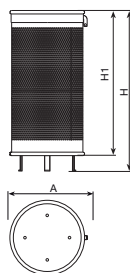
Fija aro selectif

Cubeta de acero con agujeros de 5 mm de diámetro zincada electrolítica por inmersión con una posterior capa de imprimación epoxi y pintura en poliéster al horno. Cuerpo color gris RAL 7011. Cubeta provista de un aro para fijar la bolsa. Boca superior con color específico para cada tipo de residuo: papel, envases, vidrio... Anclaje recomendado: Mediante tres pernos de expansión M8. Opcional: Con tapa.

Corbeille en acier perforé (trous de Ø 5 mm), zingage électrolytique par immersion avec application ultérieure d'une couche primaire époxy et d'une peinture polyester au four. Corps de couleur gris RAL 7011. Anneau pour fixer le sac plastique. Collecteur supérieur avec couleur spécifique pour chaque type de déchet : papiers, plastiques, verre... Ancrage recommandé : par trois boulons à expansion M8. En option : Avec couvercle.

Steel bin with Ø5 mm holes, electro-galvanised by immersion with an epoxy primer coat and an oven-baked polyester coat. Body in grey RAL 7011. The bin is equipped with a ring to hold the bag. Top opening with a specific colour for each type of waste: paper, plastic, glass, etc. Recommended anchoring: Three M8 expansion bolts. Optional: With lid.

Balde em aço com orifícios de 5 mm de diâmetro, zincado eletrolítico por imersão com imprimação epóxi e pintura poliéster ao forno. Corpo em cinza RAL7011. Balde equipado com um aro para fixar o saco. Boca superior com cor específica para cada tipo de resíduo: papel, cartão, vidro... Fixação recomendada: utilização de três parafusos de expansão M8. Opcional: com tampa.



	Ref.		Ø A	B	H	H1	
	PA620A	RAL1021	110L	435 mm	-	930 mm	860 mm
	PA620AZ	RAL5012	110L	435 mm	-	930 mm	860 mm
	PA620V	RAL6029	110L	435 mm	-	930 mm	860 mm
	PA620M	RAL8024	110L	435 mm	-	930 mm	860 mm
	PA620TA	RAL1021	110L	435 mm	-	975 mm	860 mm
	PA620TAZ	RAL5012	110L	435 mm	-	975 mm	860 mm
	PA620TV	RAL6029	110L	435 mm	-	975 mm	860 mm
	PA620TM	RAL8024	110L	435 mm	-	930 mm	860 mm



Fácil vaciado
Facile vidage
Easy emptying
Fácil espejo



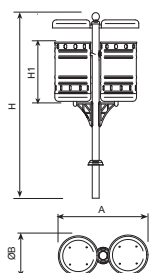
Basculante selectif

Cubeta cilíndrica galvanizada con imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color negro forja para el poste, una cubeta en amarillo RAL 1021 y una cubeta en azul RAL 5012. Poste para su fijación en tubo de acero. Anclaje recomendado: Mediante empotramiento en el suelo. Opcional: Con tapa

Corbeille cylindrique en tôle galvanisée avec couche primaire époxy et thermolaquage polyester pied noir de forge pour le poteau, une corbeille jaune RAL 1021 et une corbeille bleue RAL 5012. Poteau de fixation en tube d'acier. Ancrage recommandé : par encastrément dans le sol. En option : Avec couvercle.

Galvanised cylindrical bin with an epoxy primer coating and a black wrought iron coloured polyester powder coated finish; one bin in yellow RAL 1021 and another in blue RAL 5012. Post to be attached to a steel tube. Recommended anchoring: Embedded in the ground. Optional: With lid.

Balde cilíndrico galvanizado, imprimação epóxi e pintura poliéster em pó cor preto forja para o poste. Um balde em amarelo RAL 1021 e outro em azul RAL 5012. Poste de fixação em tubo de aço. Fixação recomendada: colocado diretamente no solo.



Ref.		A	Ø B	H	H1
PA623DS	2x32L	745 mm	320 mm	1480 mm	460 mm
PA623DSS	2x32L	745 mm	320 mm	1480 mm	460 mm



Tura

Cubeta de acero de gran capacidad con dos grandes agujeros para facilitar la introducción de residuos. Con tratamiento Ferrus, proceso protector del hierro, que garantiza una óptima resistencia a la corrosión. Zincado electrolítico por inmersión con una posterior capa de imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color azul RAL5012 y amarillo RAL1021. Color específico para cada tipo de residuo: papel, envases... Varilla interior de acero para la sujeción de la bolsa. Estructura con agujeros para su fijación al suelo. Anclaje recomendado: Mediante cuatro pernos de expansión M8.

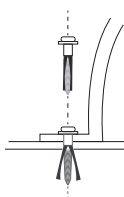
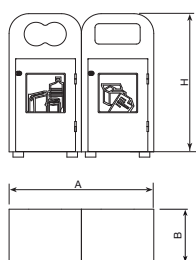
Corbeille en tôle renforcée. La capacité du bac est accrue par un collecteur en parti haute pour faciliter l'introduction de déchets. Avec traitement Ferrus processus protecteur de l'acier qui garantit une résistance optimale à la corrosion. Finition primaire époxy + thermolaquage polyester bleu RAL5012 et jaune RAL1021. Couleur spécifique pour chaque type de déchet: papiers, plastiques. Structure avec des trous pour le scellement au sol. Scellement recommandé: Par quatre vis d'expansion M8.

Reinforced steel sheet bin. Ferrus treatment, a protector process which guarantees a high resistance to the rust conforming to the spray salt fog test. Epoxy primer coating and polyester blue RAL5012 and yellow RAL1021 powder coating finish. Top part featuring specific colour according to the waste collection type: paper, plastic. Structure with holes for its fixing to the floor. Recommended anchorage: Four M8 expanding bolts for anchoring to the ground.

Balde de elevada capacidade, em chapa reforçada com dois grandes orifícios para facilitar a colocação dos resíduos. Com tratamento Ferrus, processo de proteção do ferro, que garante uma ótima resistência à corrosão. Zincado eletrolítico por imersão com primário em epóxi e pintura poliéster em pó cor azul RAL 5012 e amarelo RAL1021. Cor específica para cada tipo de resíduo: papel, embalagens. Estrutura com orifícios para a sua fixação ao solo. Fixação recomendada: Utilização de quatro pernos de expansão M8.



PA685



Ref.		A	B	H	H1
PA685	90L	1100 mm	400 mm	1090 mm	

Fácil vaciado
Facile vidage
Easy emptying
Fácil espejo



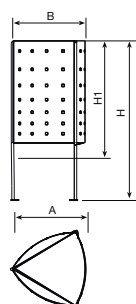
Argo selectif

Cubeta de acero galvanizada reforzada con ventanillas realizadas con láser, con tratamiento Ferrus, proceso protector del hierro que garantiza una óptima resistencia a la corrosión. Imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color específico para cada tipo de residuo: papel, envases, vidrio... Cubeta apoyada en una estructura maciza y base de anclaje triangular con agujeros para su fijación al suelo. Anclaje recomendado: Mediante tres pernos de expansión M8.

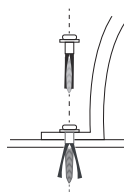
Corbelle en acier galvanisé renforcée avec des trous carrés réalisés au laser, avec traitement Ferrus, procédé qui protège l'acier et garantit une résistance optimale à la corrosion. Couche primaire époxy et thermolaquage polyester avec couleur spécifique pour chaque type de déchet : papiers, plastiques, verre... Repose sur une structure massive et une base d'ancrage triangulaire avec des trous pour la fixation au sol. Ancrage recommandé : par trois boulons à expansion M8.

Reinforced galvanised steel bin with laser-cut holes treated with Ferrus, a protective process for iron that guarantees high corrosion resistance. Epoxy primer coating and polyester powder coated finish with specific colour for each type of waste: paper, plastic, glass, etc. Bin is supported by means of a solid structure and a triangular anchoring base with holes to fix it to the ground. Recommended anchoring: Three M8 expansion bolts.

Balde de aço galvanizado reforçado com aberturas feitas a laser, com tratamento Ferrus, processo de proteção do ferro, que garante uma ótima resistência à corrosão. Imprimação epóxi e pintura poliéster em pó de cor específica para cada tipo de resíduo: papel, cartão, vidro... Balde apoiado numa estrutura maciça e base de fixação triangular com orifícios para a sua fixação ao solo. Fixação recomendada: utilização de três parafusos de expansão M8.



Ref.		A	B	H	H1
PA693V	45L	385 mm	385 mm	825 mm	485 mm
PA693AZ	45L	385 mm	385 mm	825 mm	485 mm
PA693A	45L	385 mm	385 mm	825 mm	485 mm
PA693M	45L	385 mm	385 mm	825 mm	485 mm



Fácil vaciado
Facile vidage
Easy emptying
Fácil espejo





PILONAS / BORNES / BOLLARDS / PILARETES

P102-103

H314 - DALIA



P104-105

IBDAL100 - DALIA LED



P106-107

H275FTR - FIX



P108-109

H253I - INOX



P120-121

H207M - DESMONTABLE



P122

H202 - KROC



P123

H290 - PARKING



P124-125

H308 - CALA



P110-111

H214 - HOSPITALET



P112-113

H209PH - VIA AUGUSTA



P114-115

H202 - VIA TRAJANA



P116-117

H211 - UNIVERSAL



P118-119

H212H - GIRONA



P126-127

H307 - SOL



P128

H205T - ESQUIROL



P129

H221 - GREY



P130-131

H275TR - RETRACTABLE



P132-133

H275AHG - AUTOMATIC



Dalia

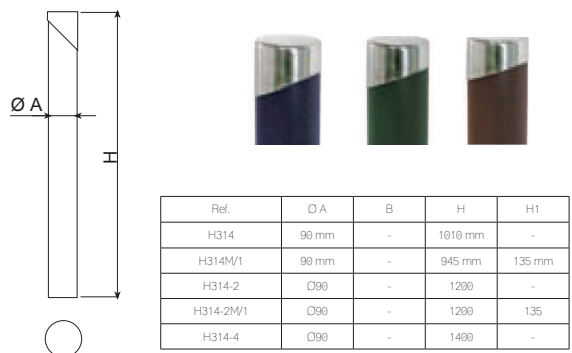
Sara Bernabé 2005 © BENITO URBAN

Acero zincado con imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color negro forja. Parte superior con embellecedor de acero inoxidable. Instalación: Base empotrable y varillas de rea con hormigón. Opcional: Con base extraíble (H314M). Altura 1200 mm. Altura 1400 mm.

Acier zingué avec couche primaire époxy et thermolaquage polyester noir de forge. Partie supérieure avec ornement en acier inoxydable. Installation : base à encastrer et tiges de fer avec béton. En option : avec base amovible (H314M). Hauteur 1200 mm. Hauteur 1400 mm.

Galvanised steel with epoxy primer coating and black wrought iron coloured polyester powder coated finish. Stainless steel decorative top. Fitting: Embeddable base and bars with concrete. Optional: Removable base (H314M). Height: 1200 mm. Height: 1400 mm.

Aço zincado com imprimação epóxi e pintura poliéster em pó de cor preto forja. Parte superior com elemento decorativo de aço inoxidável. Instalação: Base embutível e varetas com cimento. Opcional: Com base extraível (H314M). Altura 1200 mm. Altura 1400 mm.







Baliza / Balise / Dalia / Pimenterio

Dalia

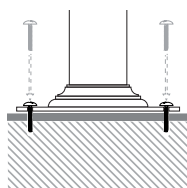
Sara Bernabé 2005 • • BENITO URBAN

Acero zincado con imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color negro forja. Parte superior con embellecedor de acero inoxidable. Difusor metacrilato glaseado. Instalación: 4 pernos M16. Opcional: Baliza Dalia LED IBDAL100LED.

Acier zingué avec couche primaire époxy et thermolaquage polyester noir de forge. Partie supérieure avec ornement en acier inoxydable. Diffuseur méthacrylate glacé. Installation : 4 vis M16. En option: Balise Dalia LED IBDAL100LED.

Galvanised steel with epoxy primer coating and black wrought iron coloured polyester powder coated finish. Stainless steel decorative top. Diffuser: Glass methacrylate. Fitting: 4 bolts M16. Optional: LED Dalia Beacon IBDAL100LED.

Aço zincado com imprimação epóxi e pintura poliéster em pó de cor preto forja. Parte superior com elemento decorativo de aço inoxidável. Difusor de metacrilato vidrado. Instalação: 4 parafusos M16. Opcional: Farol Dalia LED IBDAL100LED.



Ref.	Ø A	B	C	H
IBDAL100	Ø140	190	140	1000

*Opcional / En Option / Optional / Opcional



Fix

Pilona en acero inoxidable AISI-304 pulido brillante. Tornillería en acero inoxidable. Instalación: Base empotrable y varillas de rea con hormigón. Opcional: Pilona Telescópica Hidráulica Grande H275AHG.

Borne en acier inoxydable AISI-304 poli brillant. Vis en acier inoxydable. Installation : base à encastrer et tiges filetées avec béton. En option : borne télescopique hydraulique grande H275AHG.

Bollard made from AISI-304 shiny, polished stainless steel. Stainless steel bolts. Fitting: Embeddable base and bars with concrete. Optional: Large hydraulic telescopic bollard H275AHG.

Poste de aço inoxidável de AISI-304 polido brilhante. Parafusos de aço inoxidável. Instalação: Base embutível e varetas com cimento. Opcional: Poste Telescópico Hidráulico Grande H2725AHG.

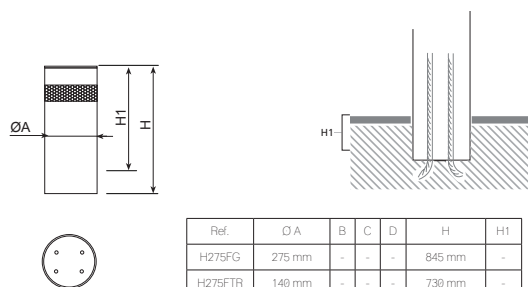


H275FG



H275FTR

Banda reflectante blanca
Bande réfléchissante blanche
White reflective band
Faixa refletora branca







Inox

Acero inoxidable AISI-304 pulido brillante. Instalación: Base empotrable y varillas corrugadas. Opcional: Con base extraíble (H253IM/1).

Acier inoxydable AISI-304 poli brillant. Installation : base à encastrer et tiges filetées. En option : avec base amovible (H253IM/1).

Shiny, polished stainless steel AISI-304 . Fitting: Embeddable base and corrugated ribs. Optional: Removable base (H253IM/1).

Aço inoxidável AISI-304 polido brilhante. Instalação: Base embutível de Ø90 mm e vareta. Opcional: Base extraível (H253IM/1).



H253I
H253IM/1

H253I-2

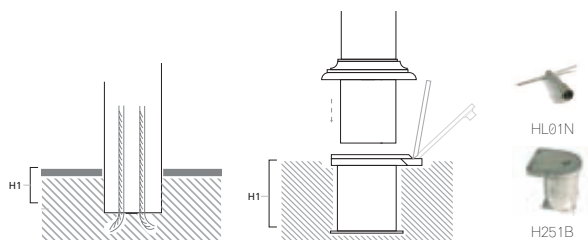
H253I-4

H257IPMR

H254I



Ref.	A	B	H	H1
H253I-2	Ø90	-	1200	200
H257I-4	Ø76	-	1400	200
H257IPMR	Ø76	-	1400	200
H254I	Ø154	-	700	200
H253I	90 mm	-	1000 mm	-
H253IM/1	90 mm	-	1005 mm	150 mm



HL01N

H251B

Hospitalet

Acero zincado con anillo de acero inoxidable. Imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color negro forja. Instalación: Base empotrable y varillas de rea con hormigón. Opcional: Con base extraíble (H214M/1).

Acier zingué avec un anneau en acier inoxydable. Couche primaire époxy et thermolaquage polyester noir de forge. Installation : Base à encastrer et tiges filetées avec béton. En option : avec base amovible (H214M/1).

Made of metal and a stainless steel ring with epoxy primer coating and black wrought iron coloured polyester powder coated finish. Fitting: Embeddable base and bars with concrete. Optional: Removable (H214M/1).

Aço com anel de aço inoxidável com impressão epóxi e pintura poliéster em pó de cor preto forja. Instalação: Base e varetas com cimento podem ser construídas no solo. Opcional: Com base extraível (H214M/1).

Ref.	Ø A	B	H	H1
H214	95 mm	-	1000 mm	-
H214M/1	95 mm	-	1005 mm	-
H214P	95 mm	-	810 mm	-
H214PS	95 mm	-	980 mm	185 mm
H214-2	95 mm	-	1200 mm	-
H214-4	95 mm	-	1400 mm	-
H214PMR	95 mm	-	1400 mm	-
H214E/1	95 mm	120 mm	970 mm	170 mm

H214E

H214P

H214PS



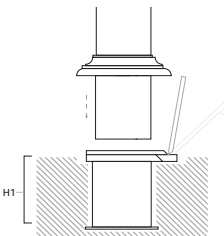
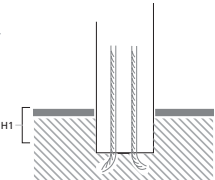
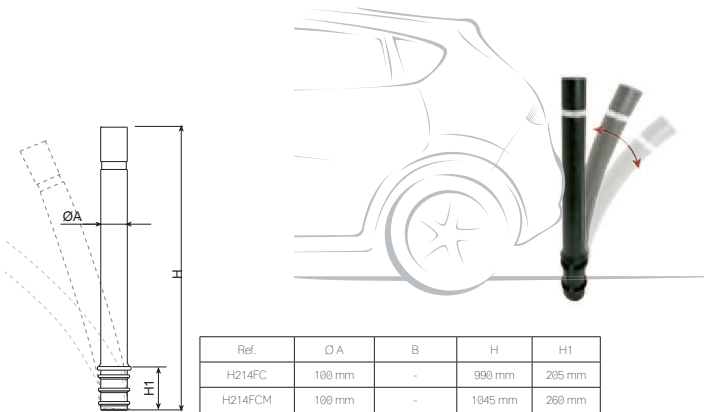
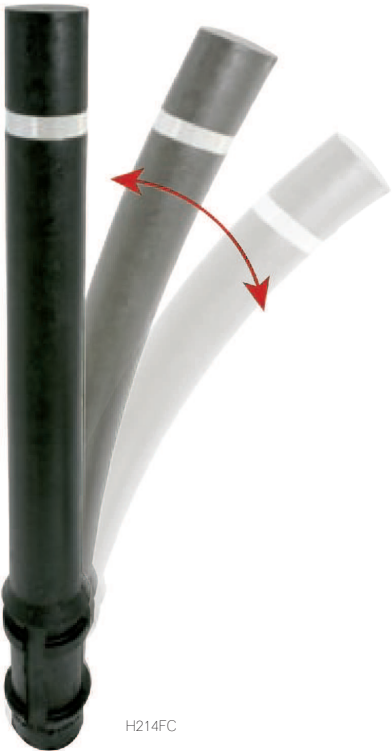
Hospitalet Flexible

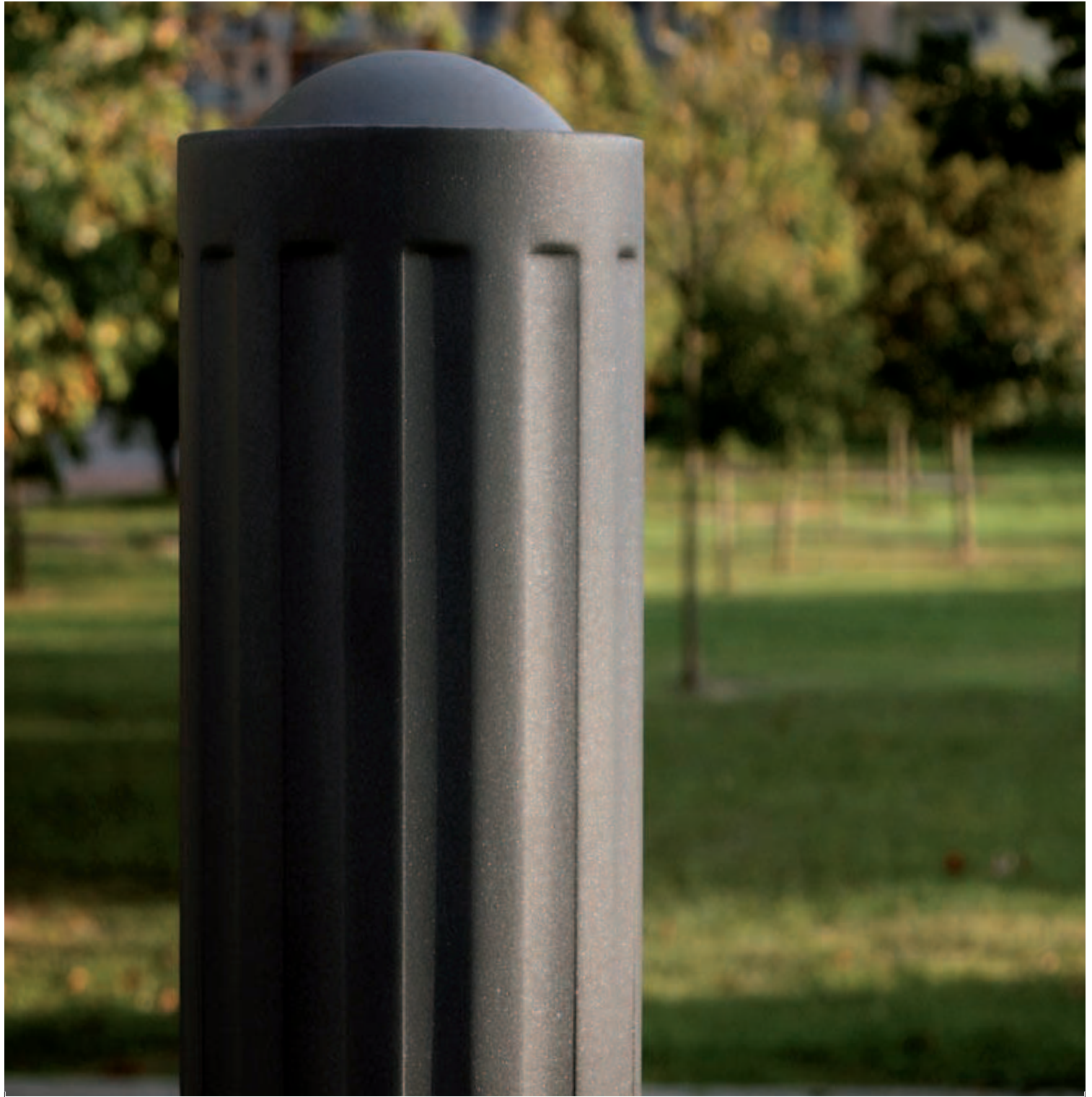
Caulflex color negro, resistente al UV, con banda reflectante. Instalación: Base empotrable.
Opcional: Con base empotrable extraíble (H214FCM).

Caulflex, couleur noire, résistant aux UV avec bande réfléchissante. Installation : base à encastrer. En option : avec base à encastrer amovible (H214FCM).

Black Caulflex coated, UV resistant with reflective band. Fitting: Embedded base. Optional: Embeddable, removable base (H214FCM).

Caulflex cor preta, resistente aos raios UV, com faixa refletora. Instalação: Base embutível.
Opcional: Com base embutível e removível (H214FCM).





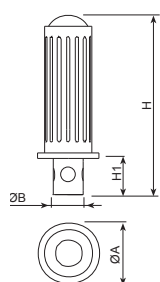
Via augusta

Acero con imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color negro forja. Instalación: Base empotrable y varillas de rea con hormigón. Opcional: Con base extraíble (H209PMH/1).

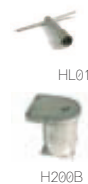
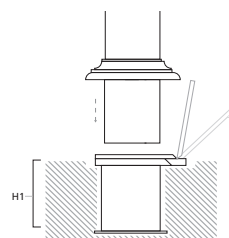
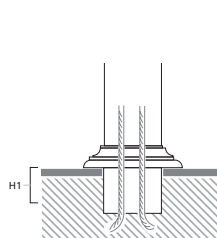
Acier avec couche primaire époxy et thermolaquage polyester noir de forge. Installation : Base à encastrer et tiges filetées avec béton. En option : avec base amovible (H209PMH/1).

Steel with epoxy primer coating and black wrought iron coloured polyester powder coated finish. Fitting: Embeddable base. Optional: Removable base (H209PMH/1).

Aço com imprimação epóxi e pintura poliéster em pó de cor preto forja. Instalação: Base embutível e varetas com cimento. Opcional: com base extraível (H209PMH/1).



Ref.	Ø A	Ø B	H	H1
H209PH	170 mm	103 mm	540 mm	125 mm
H209PMH/1	170 mm	114 mm	545 mm	130 mm



Via trajana

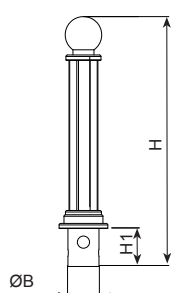
Departamento I+D 1994 • BENITO URBAN

Acero zincado con imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color negro forja.
Instalación: Base empotrable y varillas con hormigón. Opcional: Con base extraíble (H202MH/1).

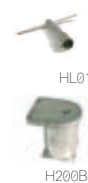
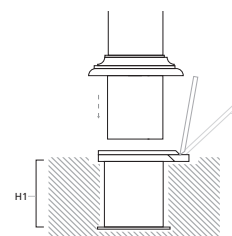
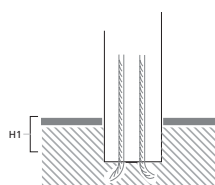
Acier zingué avec couche primaire époxy et thermolaquage polyester noir de forge. Installation : Base à encastrer et tiges filetées avec béton. En option : avec base amovible (H202MH/1).

Galvanised steel with epoxy primer coating and black wrought iron coloured polyester powder coated finish. Fitting: Embeddable base and bars with concrete. Optional: Removable base (H202MH/1).

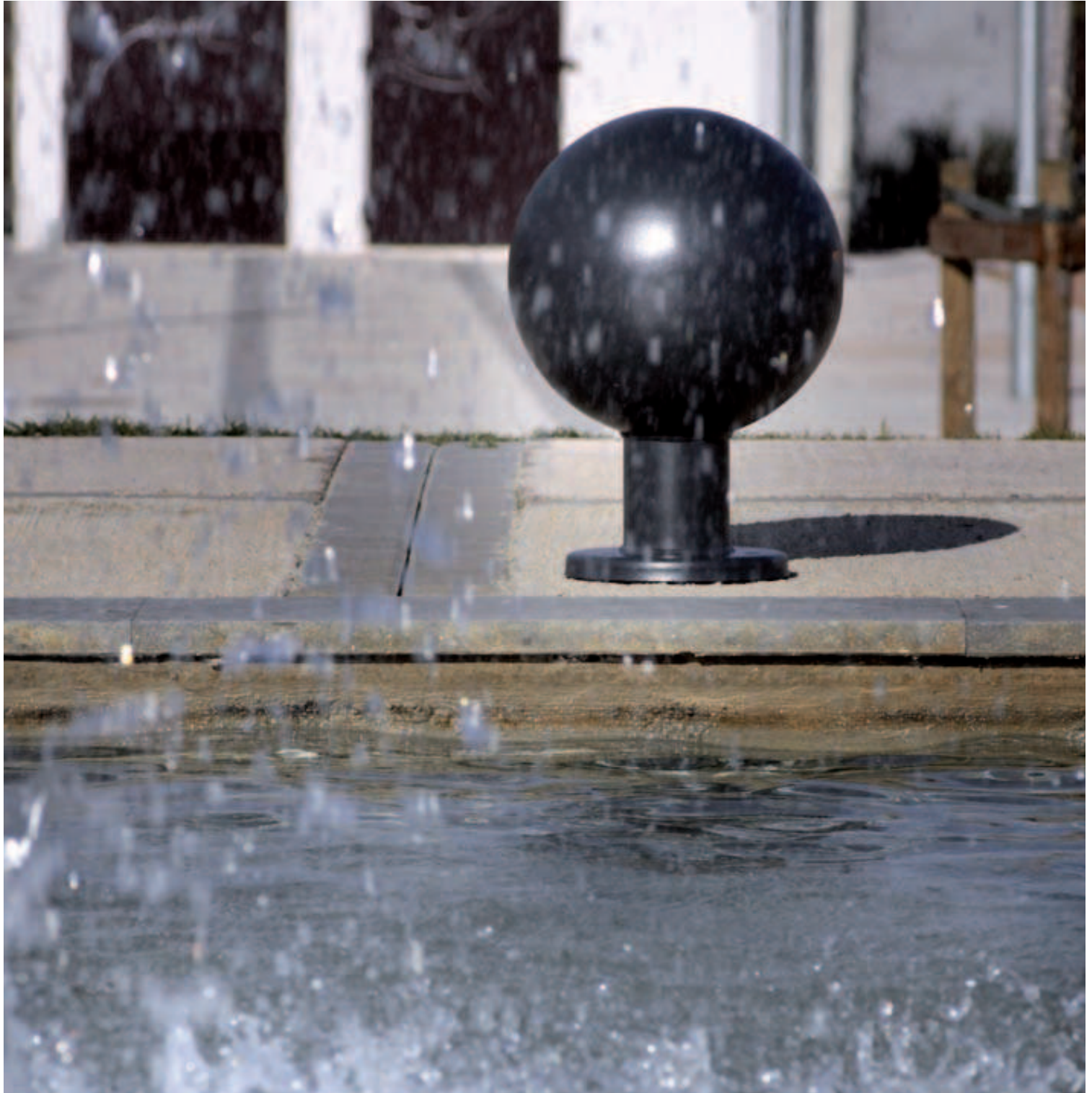
Aço zincado com imprimação epóxi e pintura poliéster em pó de cor preto forja. Instalação: Base embutível e varetas com cimento. Opcional: com base extraível (H202MH/1).



Ref.	Ø A	B	H	H1
H202H	160 mm	102 mm	820 mm	125 mm
H202MH/1	160 mm	114 mm	825 mm	130 mm







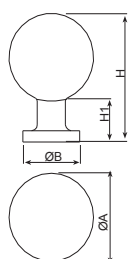
Universal

Acero zincado con imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color negro forja. Instalación: Mediante 3 tornillos de anclaje Dynabolt.

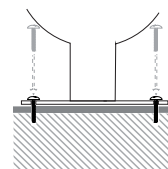
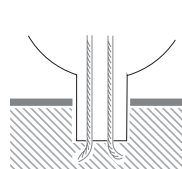
Acier zingué avec couche primaire époxy et thermolaquage polyester noir de forge. Installation : par 3 chevilles d'ancrage Dynabolt.

Galvanised steel with epoxy primer coating and black wrought iron coloured polyester powder coated finish. Fitting: 4 Dynabolt anchors.

Aço zincado com imprimação epóxi e pintura poliéster em pó de cor preto forja. Instalação: Através de 4 parafusos de fixação Dynabolts.



Ref.	Ø A	Ø B	H	H1
H211AP	300 mm	200 mm	410 mm	-



Girona

Acero zincado con imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color negro forja. Instalación: Base empotrable y varillas de rea con hormigón.

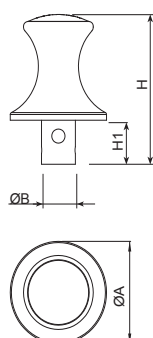
Acier zingué avec couche primaire époxy et thermolaquage polyester noir de forge. Installation : Base à encastrer et tiges filetées avec béton.

Galvanised steel with epoxy primer coating and black wrought iron coloured polyester powder coated finish. Fitting: Embeddable base and bars with concrete.

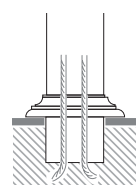
Aço zincado com impressão epóxi e pintura poliéster em pó de cor preto forja. Instalação: Base embutível e varetas com cimento.



H212H



Ref.	Ø A	B	H	H1
H212H	290 mm	102 mm	425 mm	125 mm







Desmontable

Acero zincado con imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color rojo y blanco reflectante. Base de acero galvanizado. Instalación: Base empotrable extraíble.

Acier zingué avec couche primaire époxy et thermolaquage polyester rouge et blanc réfléchissant. Fourreau en acier galvanisé. Installation: Fourreau à sceller.

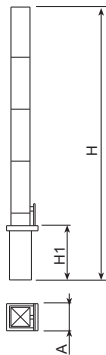
Galvanised steel with epoxy primer coating and reflective white and red powder coating finish. Base made of galvanised steel. Fitting: Embedded removable base.

Aço zincado com impressão epóxi e pintura poliéster em pó de cor preta e vermelha reflectante. Base em aço galvanizado. Instalação: Base embutível e removível.

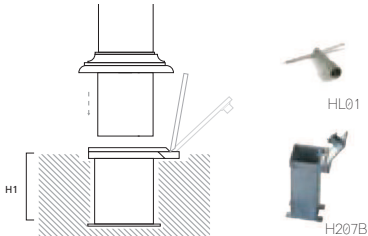


Banda reflectante blanca
Bande réfléchissante blanche
White reflective band
Faixa refletora branca

H207M



Ref.	A	B	H	H1
H207M/1	70 mm	-	990 mm	210 mm



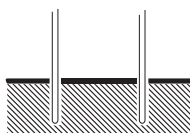
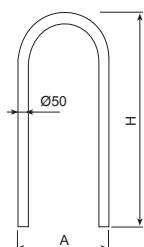
Kroc

Tubo de acero galvanizado. Acabado imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color amarillo RAL 1021. Instalación: Base empotrable.

Tube en acier galvanisé. Finition couche primaire époxy et thermolaquage polyester de couleur jaune RAL 1021. Installation : base à encastrer.

Galvanised steel tube with epoxy primer coating and yellow RAL 1021 polyester powder coated finish. Fitting: Embeddable base.

Tubo de aço galvanizado pintura poliéster em pó de cor amarela RAL 1021. Instalação: Base embutível.



Ref.	A	B	H	H1
H292	345 mm	-	940 mm	-

Parking

Cuerpo de acero zincado con imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color amarillo RAL 1021. Con sistema abatible. Instalación: Mediante tres pernos de expansión.

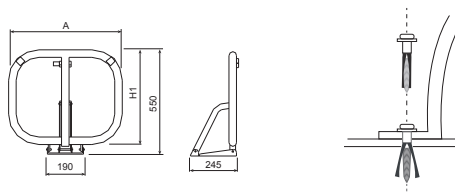
Corps en acier zingué avec couche primaire époxy et thermolaquage polyester de couleur jaune RAL 1021. Système rabattable. Installation : par 3 boulons à expansion.

Galvanised steel body with epoxy primer coating and yellow RAL 1021 polyester powder coated finish. Hinged system. Fitting: 3 expansion bolts.

Corpo de aço zincado com imprimação epóxi e pintura poliéster em pó de cor amarela RAL 1021. Com sistema abatível. Instalação: Através de três parafusos de expansão.



H290



Ref.	A	B	C	H	H1
H290	610 mm	250 mm	194 mm	545 mm	-



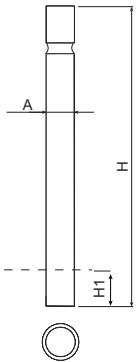
Cala

Acero con catàforesi, imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color gris RAL 7016.
 Instalación: Base empotrable y varilla corrugada. Opcional: Base empotrable (H308-2M/1)

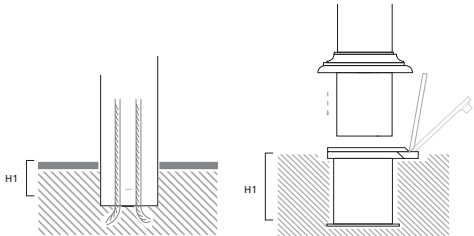
Acier avec cataphorèse, couche primaire époxy et thermolaquage polyester gris RAL 7016.
 Installation : base à encastrer et tige filetée. En option : base à encastrer (H308-2M/1).

Steel with electrophoresis, epoxy primer coating and grey RAL 7016 polyester powder coated finish.
 Filling: Embeddable base and rebar. Optional: Embeddable base (H308-2M/1).

Aço com tratamento catáforese, imprimação epóxi e pintura poliéster em pó de cor cinza RAL 7016.
 Instalação: Base embutível e vareta. Opcional: Base embutível (H308-2M/1)



Ref.	Ø A	B	H	H1
H308-2	Ø100	-	1200	200
H308-2M/1	Ø100	-	1250	200





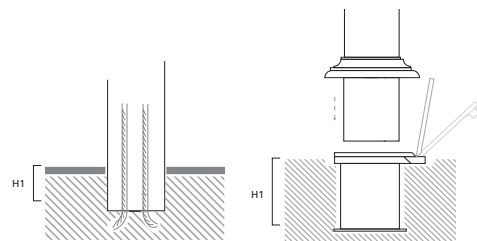
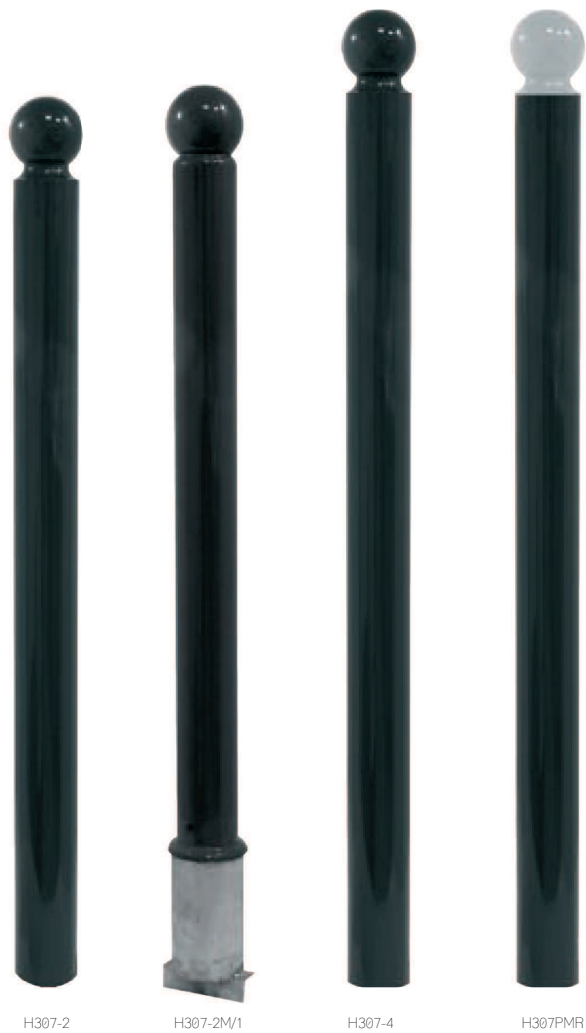
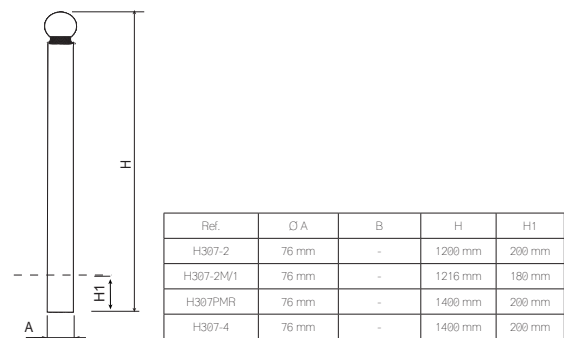
Sol

Acero con catáforesi, imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color gris RAL 7016.
 Instalación: Base empotrable y varilla corrugada. Opcional: Base empotrable (H307-2M/1).

Acier avec cataphorèse, couche primaire époxy et thermolaquage polyester gris RAL 7016.
 Installation : base à encastrer et tige filetée. En option : base à encastrer (H307-2M/1).

Steel with electrophoresis, epoxy primer coating and grey RAL 7016 polyester powder coated finish.
 Fitting: Embeddable base and rebar. Optional: Embeddable base (H307-2M/1).

Aço com tratamento catáforesi, imprimação epóxi e pintura poliéster em pó de cor cinza RAL 7016.
 Instalação: Base embutível e vareta. Opcional: Base embutível (H307-2M/1).



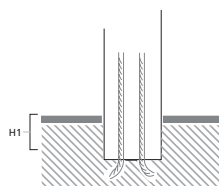
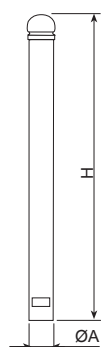
Esquirol

Acero zincado con imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color negro forja. Instalación: Base empotrable y varillas de rea con hormigón.

Acier zingué avec couche primaire époxy et thermolaquage polyester noir de forge. Installation : Base à encastrer et tiges filetées avec béton.

Galvanised steel with epoxy primer coating and black wrought iron coloured polyester powder coated finish. Fitting: Embeddable base and bars with concrete.

Aço zincado com imprimação epóxi e pintura poliéster em pó de cor cinza RAL 9006. Instalação: Base embutível e varelas com cimento.



Ref.	Ø A	B	H	H1
H205T	60 mm	-	1070 mm	-



H205T

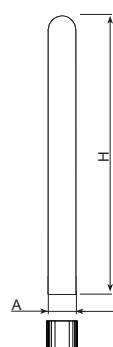
Grey

Vigueta de acero Grey-100 zincada con imprimación epoxi y pintada en poliéster al horno color negro. Instalación: Base empotrable. Opcional: Con base extraíble (H221M/1).

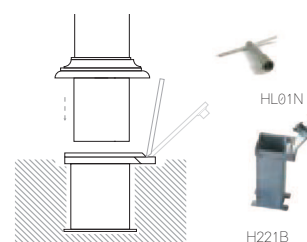
Poutrelle en acier Grey-100 zingué avec couche primaire époxy et peinture polyester au four, de couleur noire. Installation : Base amovible. En option : Avec base amovible (H221M/1).

Grey-100 galvanised steel joist with epoxy primer and black polyester coating (oven technique). Fitting: Embeddable base. Optional: Removable base (H221M/1).

Viga de aço Grey-100 zincado com imprimação epóxi e pintura poliéster em pó de cor preto forja. Instalação: Base embutível. Opcional: Com base extraível (H221M/1).



Ref.	A	B	H	H1
H221	100 mm	-	1000 mm	-
H221M/1	100 mm	-	1005 mm	210 mm





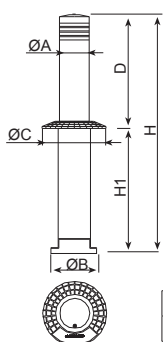
Retractable

Pilona y chasis completo en acero inoxidable AISI-304 pulido brillante. Pilona retráctil (con base empotrada) con elevación automática y descenso manual. Instalación: Imprescindible hacer drenaje, para garantizar la evacuación del agua (ver instrucciones aparte).

Borne et châssis complets en acier inoxydable AISI-304 poli brillant. Borne rétractable (avec base à encastrer) avec montée automatique et abaissement manuel. Installation : Drainage indispensable pour garantir l'évacuation de l'eau (voir instructions à part).

Shiny, polished AISI-304 stainless steel bollard and chassis. Retractable bollard (embedded base) with automatic raising and manual lowering. Fitting: The soil should be well-drained to prevent the accumulation of water (see instructions).

Poste e chassis completo em aço inoxidável AISI-304 polido brilhante. Poste retrátil (com base embutível) com elevação automática e descida manual. Instalação: Essencial fazer drenagem para garantir a evacuação da água (ver instruções).



Ref.	Ø A	B	C	D	H	H1
H275TR	140 mm		300 mm	500 mm	1265 mm	745 mm



Automatic

Émbolo de acero inoxidable AISI-304 brillante de Ø270 x 600 mm de altura. Tapa superficial, chasis, sujeciones y tornillería en acero inoxidable. Señalización formada por 4 leds rojos y una banda reflectante blanca en la parte superior. Incluye 2 bucles de seguridad y mando a distancia. Cuadro de control: Cuadro eléctrico de poliamida color gris 500 x 400 mm por 230 mm de hondo. Con estanqueidad IP65 y cierre con llave especial. Protección eléctrica de seguridad mediante un diferencial. Autómata para la gestión de las funcionalidades de la pizona, 2 detectores de seguridad y presencia + lazo de 2m x 2m y 15m de manguera para el conexionado. Receptor de 500 usuarios + un mando emisor, reles para la conexión de semáforos (verde y rojo). En el cuadro viene incorporado un programador horario semanal + la maniobra para la utilización de semáforo. Funcionamiento: Bajada con el mando a distancia y subida automática al paso del vehículo en un o dos sentidos de la marcha. Opcional: 1. Posibilidad de incorporar marcapasos personalizados en la tapa de la pizona. 2. Sistema con semáforos con LEDS indicador de maniobra (color verde y rojo). HPS (con poste) HPPS (pared). 3. Sistema con lector de tarjetas HPLEP.

Borne rétractable télécommandée en acier inoxydable poli brillant Ø 270 mm, hauteur 600 mm. Couvercle superficiel, châssis et vis en acier inoxydable. Signalisation par 4 LED rouges et une bande réfléchissante blanche dans la partie supérieure. Comprend 2 boucles de sécurité et télécommande (2 m x 2 m). Panneau de contrôle : tableau électrique gris en polyamide 500 x 400 mm par 230 mm de profondeur. Étanchéité IP65 et fermeture avec clé spéciale. Protection électrique par différentiel. Automate de gestion des fonctionnalités de la borne, 2 détecteurs de sécurité et de présence + boucle de 2 m x 2 m et 15 m pour le câblage. Reconnaissance de 500 utilisateurs + une télécommande émetteur, relais de sortie pour le raccordement aux feux (vert et rouge). Le tableau comprend une programmation horaire hebdomadaire + la manœuvre pour l'utilisation de feux de signalisation. Fonctionnement : abaissement par télécommande et remontée automatique lors du passage d'un véhicule dans un sens ou dans les deux sens de circulation. En option : 1. Personnalisation du marquage de la borne. En option : personnalisation du marquage du couvercle de la borne. 2. Système avec feux à LED indicateur de manœuvre (vert et rouge). HPS (avec poteau), HPPS (mur). 3. Système de lecteur de cartes HPLEP.

Ø270 mm x 600 mm (h) AISI-304 stainless steel piston. Surface cover, chassis, fixings and bolts in stainless steel. Signalling consists of 4 red LEDs and a white reflective band on top. It features two security loop systems and a remote control. Control panel: 500 x 400 x 230 mm grey polyamide electrical panel. IP65 waterproofing and special locking key. Circuit breaker for electrical safety. Automaton for bollard functionality management. 2 automatic movement security detectors + 2m x 2m cable for connection. Receiver for up to 500 users + emitting controller and relays for traffic light connection (green and red). The control panel comes with a weekly scheduling system + traffic lights programming system. Use: The remote control initiates the lowering and raises automatically once the vehicle has passed, in one or two directions. Optional: 1. We offer the possibility of supplying the bollard cover with customised markings (upon request). 2. LED traffic light system indicator (green and red). HPS (with post), HPPS (wall). 3. HPLEP card reader system.

Émbolo de aço inoxidável AISI-304 brilhante de Ø270 mm x 600 mm de altura. Tampa superficial, chasis, fixadores e parafusos de aço inoxidável. Sinalização formada por 4 Leds vermelhos e uma faixa refletora branca na parte superior. Inclui 2 laços de segurança e controlo remoto. Quadro de controle: Quadro elétrico de Poliamida cinzenta 500 x 400 mm e 230mm de profundidade. Com estanqueidade IP65 e fechadura de chave especial. Proteção elétrica de segurança mediante um diferencial. Automato para gestão das funcionalidades do poste, 2 detetores de de segurança e presença + laço de 2m x 2m e 15m para a conexão. Recetor de 500 utilizadores + um comando emissor, relés para a conexão de semáforos (verde e vermelho). No quadro integra-se um programador de horário semanal + a manobra para o uso do semáforo. Funcionamento: Baixa com controlo remoto e subida automática com a passagem de veículos em uma ou ambas as direções. Opcional: 1. Possibilidade adicionar marcas personalizadas na tampa do poste. 2. Sistema com semáforos de LEDS indicador de manobra (cor verde e vermelho). HPS (com poste) HPPS (parede). 3. Sistema com leitor de cartões HPLEP.



*Optional / En Option / Opcional / Opcional

