

CATÁLOGO DE **PRODUCTO**



CONTENÚR



CONTENUR

Torneros 3
Pol. In. Los Ángeles
28906 Getafe
Madrid, España
contenur@contenur.es

www.contenur.com

CATÁLOGO DE **PRODUCTO**

HAZ CLICK SOBRE ALGUNOS ELEMENTOS
PARA MÁS INFORMACIÓN



CONTENEDORES SOTERRADOS

Soluciones innovadoras y seguras

Los contenedores soterrados de **CONTENUR** son reconocibles por su **diseño, resistencia y versatilidad**. Su diseño permite una integración perfecta en las ciudades, incluidos los centros históricos, ya que están pensados para admitir un gran almacenamiento con una mínima ocupación de la vía pública. Son modulares y versátiles por la posibilidad de combinar soluciones plásticas y metálicas.

Garantizan la seguridad al estar equipados con plataformas de seguridad al mismo tiempo que son respetuosos con el medio ambiente. Están diseñados para garantizar la eficiencia en la recogida y la higiene por su gran facilidad de lavado. Los contenedores soterrados permiten almacenar los residuos bajo la superficie, lo que contribuye a disminuir olores, evitar el acceso a los residuos y minimizar el vandalismo.



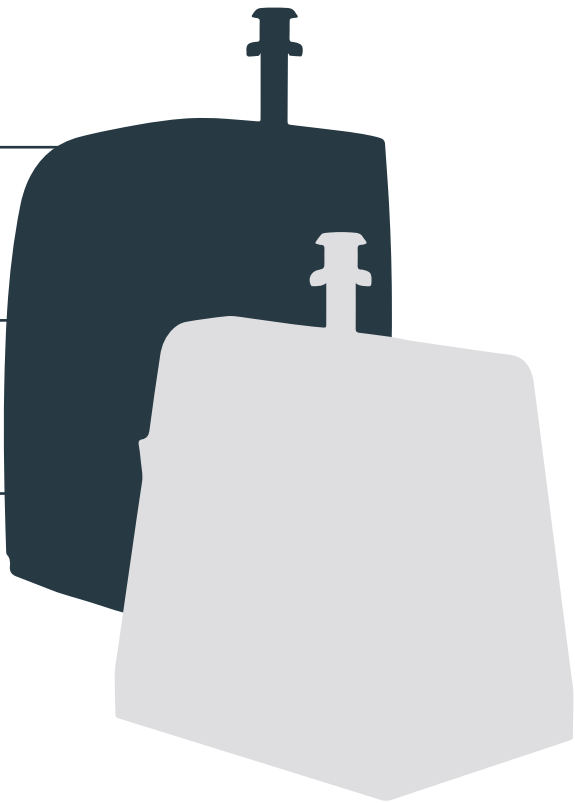
RESISTENCIA



VERSATILIDAD



ACCESIBILIDAD



CONTENEDORES SOTERRADOS

HAZ CLICK SOBRE ALGUNOS ELEMENTOS
PARA MÁS INFORMACIÓN



SISTEMA CARGA VERTICAL

SOTERRADOS ►

Los contenedores soterrados de Carga Vertical están pensados para mejorar la descarga del residuo y minimizar el mantenimiento gracias al reducido número de componentes del que disponen. Este sistema facilita al ciudadano el depósito del residuo, siendo accesible para todos los usuarios.

Producto certificado conforme a las normas UNE EN 13071 1,2,3:2008 emitido por empresa certificadora externa y acreditada por ENAC para Normas de Producto de Mobiliario Urbano.

SISTEMA DE ELEVACIÓN –

Sistema de elevación metálico protegido frente a la corrosión, disponible para diferentes sistemas de recogida: gancho simple, gancho doble, gancho triple y Kinshofer.

BUZÓN –

El buzón es el componente por donde se deposita el residuo. **CONTENUR** dispone de un gran número de modelos diferentes que se adaptan a la recogida de cada residuo. Fabricados en distintos materiales, acero galvanizado, acero inoxidable o polietileno.

PLATAFORMA PEATONAL –

Plataforma peatonal fabricada en chapa lagrimada antideslizante galvanizada en caliente, o en tapa vuelta para instalar el pavimento.

CONTENEDOR –

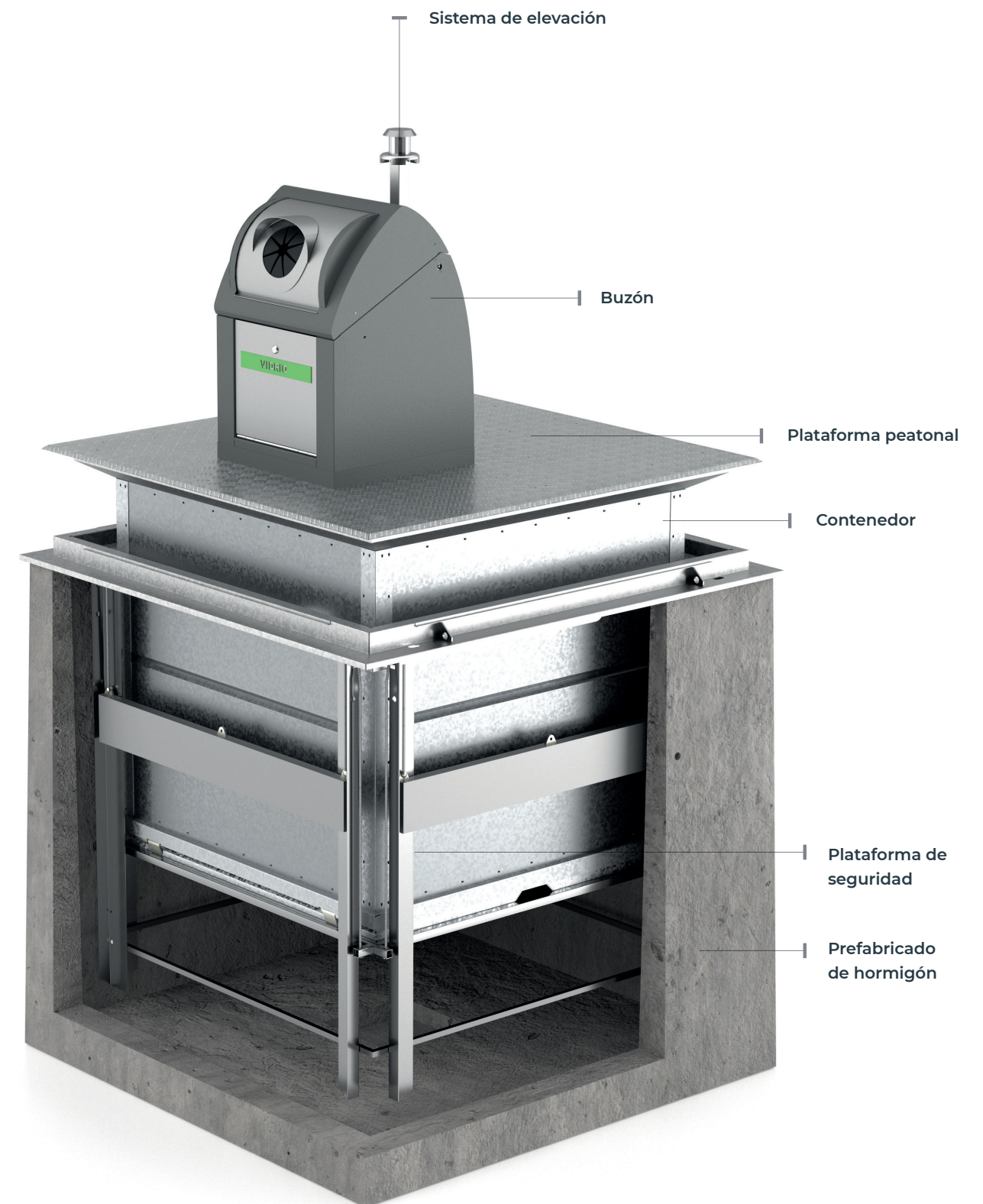
Los volúmenes disponibles para este sistema de soterramiento son 3m³, 4m³ y 5m³. Los contenedores soterrados están fabricados en acero galvanizado o PEHD.

PLATAFORMA DE SEGURIDAD –

El sistema incorpora una plataforma de seguridad fabricada en acero galvanizado que se eleva automáticamente cuando el contenedor está en posición de descarga. La plataforma evita caídas a distinto nivel, tanto del personal encargado de la descarga y mantenimiento del equipo, como del ciudadano.

PREFABRICADO DE HORMIGÓN –

Están fabricados de acuerdo con la norma EN-206-1. Son un monobloque de hormigón armado altamente resistente. El prefabricado de hormigón ejerce una alta resistencia a las fuerzas ejercidas por el terreno, siendo totalmente estanco e hidrófugo.



HAZ CLICK SOBRE ALGUNOS ELEMENTOS
PARA MÁS INFORMACIÓN



SISTEMA CARGA TRASERA

SOTERRADOS ►

Los contenedores soterrados de Carga Trasera están pensados para ser ubicados en centro urbanos, donde se elimina el impacto generado por los residuos visibles, consiguiendo espacios más limpios y transitables. Pueden albergar 2, 3 o 4 contenedores de Carga Trasera de hasta 1100 L de capacidad.

Los sistemas SCT de **CONTENUR** se caracterizan por la alta resistencia y el bajo coste de mantenimiento, han sido diseñados para soportar el uso continuado en ambientes hostiles y tiene una vida útil de más de 15 años. El funcionamiento de los equipos de SCT puede ser mediante toma rápida de camión o centralita hidráulica independiente.

BUZÓN -

El buzón es el componente por donde el usuario deposita el residuo. **CONTENUR** dispone de un gran número de modelos diferentes que se adaptan a la recogida de cada residuo y están fabricados en distintos materiales, acero galvanizado, acero inoxidable o polietileno.

PLATAFORMA PEATONAL -

Elemento estructural que soporta el peso del pavimento y el tránsito viario. Dificulta la entrada de líquidos o agua de lluvia y evita la salida de olores.

El acabado estándar de la plataforma es mediante chapa lagrimada antideslizante, también se puede adaptar para tener una terminación similar al pavimento del entorno.

SISTEMA DE ELEVACIÓN -

El sistema hidráulico de elevación cuenta con un zona de porterías donde se ubican los contenedores de carga trasera. Este conjunto está diseñado para posicionar los contenedores a nivel de calle, y de esta manera facilitar la descarga y vaciado.

El sistema hidráulico tiene una tijera de elevación, elemento que permite que la elevación se haga de manera progresiva en ambos lados de la plataforma. La elevación de la estructura se realiza a través de 2 cilindros hidráulicos que proporcionan resistencia y estabilidad al conjunto. Equipado con dos válvulas de seguridad paracaídas que protegen e impiden la caída del equipo durante las labores de mantenimiento.



HAZ CLICK SOBRE ALGUNOS ELEMENTOS
PARA MÁS INFORMACIÓN



SISTEMA CARGA LATERAL

SOTERRADOS ►

El sistema de soterramiento de contenedores de Carga Lateral de **CONTENUR** está pensado para ser ubicado en zonas urbanas con gran afluencia de público que ya disponen de un sistema de recogida para contenedores de Carga Lateral. Estos equipos pueden albergar 1 o 2 contenedores de carga lateral de hasta 3200 L de capacidad.

El funcionamiento del equipo se realiza a través de una centralita hidráulica autónoma que se acciona a través de mando a distancia. El mando es compatible con los equipos de carga trasera, por lo que puede usarse para ambos sistemas.

Además, el equipo dispone de un sistema de seguridad con luz y sonido que se activa cuando el sistema está en posición de descarga.

BUZÓN -

CONTENUR dispone de diferentes modelos de buzónes que se adaptan a la recogida de cada residuo y están fabricados en distintos materiales, acero galvanizado, acero inoxidable o polietileno.

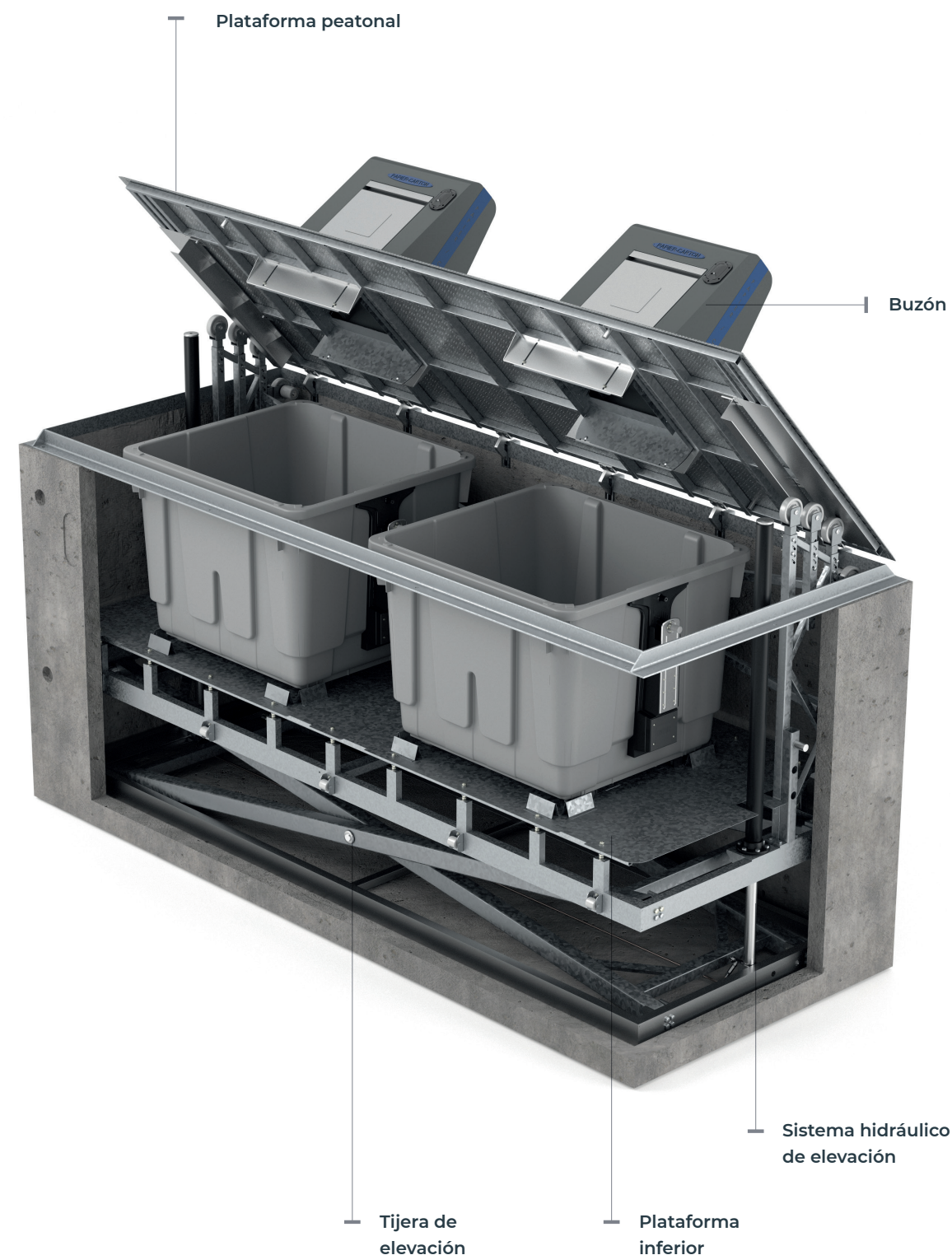
PLATAFORMA PEATONAL -

La plataforma superior o plataforma peatonal soporta el peso del pavimento y el tránsito viario. Dificulta la entrada de líquidos o agua de lluvia y evita la salida de olores. El acabado estándar de la plataforma es mediante chapa lagrimada antideslizante, también se puede adaptar para tener una terminación similar al pavimento del entorno.

SISTEMA DE ELEVACIÓN -

El sistema hidráulico de elevación cuenta con una plataforma inferior donde se ubican los contenedores de carga lateral y es regulable en altura. La plataforma dispone de unos reguladores que absorben el desnivel de la calle, hasta un 6%.

El sistema hidráulico tiene una tijera de elevación, elemento que permite que la elevación se haga de manera progresiva en ambos lados de la plataforma. La elevación de la estructura se realiza a través de 2 cilindros hidráulicos que proporcionan resistencia y estabilidad al conjunto. Equipado con dos válvulas de seguridad paracaídas que protegen e impiden la caída del equipo durante las labores de mantenimiento.



HAZ CLICK SOBRE ALGUNOS ELEMENTOS
PARA MÁS INFORMACIÓN



BUZONES

SOTERRADOS ▶



DISEÑO

Diseño está pensado para su integración en las ciudades incluido el centro histórico



EFICIENCIA

Los contenedores soterrados **CONTENUR** garantizan la eficiencia en la recogida y la higiene por su gran facilidad de lavado



SEGURIDAD

Garantizan la seguridad tanto para el ciudadano como para el personal de limpieza y mantenimiento al estar equipados con plataformas de seguridad



PERSONALIZACIÓN

Gran espacio para personalizar el cuerpo del buzón, con diferentes colores, logos, vinilos, campañas informativas, etc.



ACCESIBILIDAD

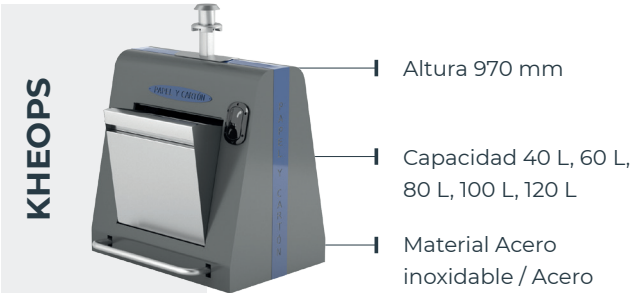
Apertura para el depósito del residuo situada a 900 mm, hace que el conjunto sea totalmente accesible para todos



CERTIFICACIÓN

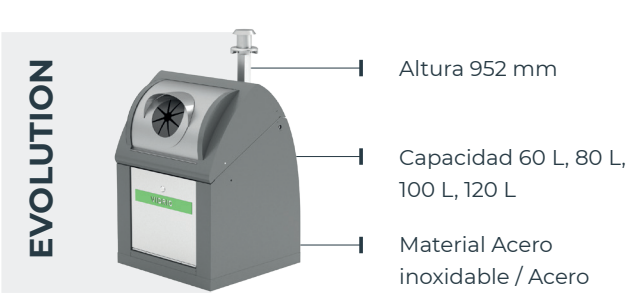
Cuentan con las certificaciones de calidad y producto más exigentes. Proceso productivo certificado conforme a las normas UNE EN ISO 9001 y UNE EN ISO 14001. Producto certificado según norma UNE EN 13071.

Modelo	Altura	Capacidad	Limitador de Volumen
Kheops	970 mm	40 L, 60 L, 80 L, 100 L, 120 L	Cajón con restrictor
Evolution	952 mm	60L, 80 L, 100 L, 120 L	Tambor simple y doble
Austral	990 mm	80 L, 100 L, 120 L	Tambor simple
Europa	1100 mm	60 L, 80 L	Tambor simple y doble
Milenium	1110 mm	60 L, 80 L	Tambor simple y doble
Cité	1010 mm	—	No disponible



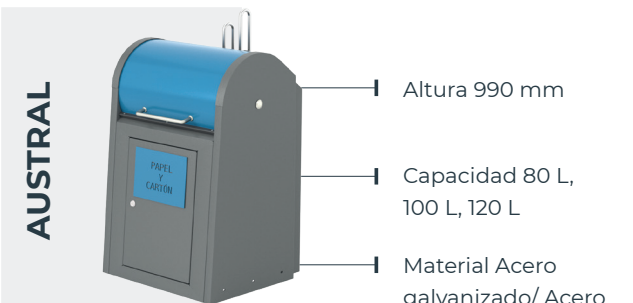
KHEOPS

- Altura 970 mm
- Capacidad 40 L, 60 L, 80 L, 100 L, 120 L
- Material Acero inoxidable / Acero galvanizado



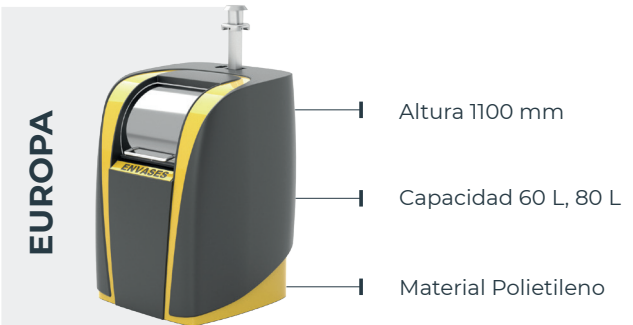
EVOLUTION

- Altura 952 mm
- Capacidad 60 L, 80 L, 100 L, 120 L
- Material Acero inoxidable / Acero galvanizado



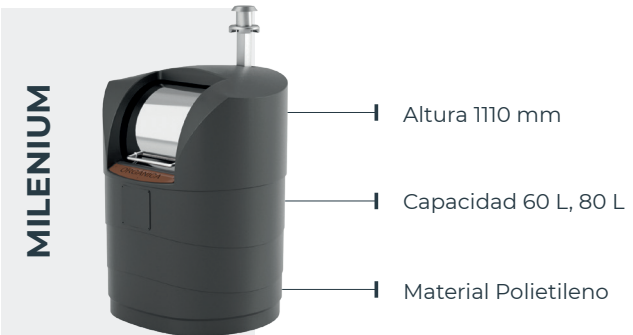
AUSTRAL

- Altura 990 mm
- Capacidad 80 L, 100 L, 120 L
- Material Acero galvanizado/ Acero inoxidable



EUROPA

- Altura 1100 mm
- Capacidad 60 L, 80 L
- Material Polietileno



MILENIUM

- Altura 1110 mm
- Capacidad 60 L, 80 L
- Material Polietileno



CITÉ

- Altura 1010 mm
- Material Polietileno

Modelo	Altura	Capacidad	Limitador de Volumen	Boca de acceso (siempre en inox)	Accesorios	Material
Kheops	970 mm	40 L, 60 L, 80 L, 100 L, 120 L	Cajón con restrictor	Residuos orgánicos / Envases Papel y cartón / Vidrio	Boca Ø200 mm / Pedal / Clapeta / Control de llenado / Control de acceso	Acero inoxidable / Acero galvanizado en caliente + cataforesis + pintura
Evolution	952 mm	60L, 80 L, 100 L, 120 L	Tambor simple y doble	Residuos orgánicos / Envases Papel y cartón / Vidrio	Boca Ø200 - 300mm / Pedal / Clapeta / Control de llenado / Control de acceso	Acero inoxidable / Acero galvanizado en caliente + cataforesis + pintura
Austral	990 mm	80 L, 100 L, 120 L	Tambor simple	Residuos orgánicos / Envases Papel y cartón / Vidrio	Boca Ø200- 300mm / Clapeta / Control de llenado	Acero galvanizado en caliente + cataforesis + pintura / inoxidable
Europa	1100 mm	60 L, 80 L	Tambor simple y doble	Residuos orgánicos / Envases Papel y cartón / Vidrio	Boca Ø200 mm / Clapeta / Control de llenado	Polietileno / interior acero pregalvanizado
Milenium	1110 mm	60 L, 80 L	Tambor simple y doble	Residuos orgánicos / Envases Papel y cartón / Vidrio	Boca Ø200 - 300mm / Clapeta / Control de llenado	Polietileno / interior acero pregalvanizado
Cité	1010 mm	—	No disponible	Vidrio	Boca Ø200 mm / Control de llenado	Polietileno / interior acero inoxidable

HAZ CLICK SOBRE ALGUNOS ELEMENTOS
PARA MÁS INFORMACIÓN



KHEOPS

BUZONES PARA CONTENEDORES SOTERRADOS ▶

MODULAR Y ERGONÓMICO

El buzón Kheops está fabricado en acero inoxidable para ofrecer mayor durabilidad y resistencia a la oxidación. Las dimensiones del buzón hacen que no ocupe una importante proporción en la calzada.

Producto diseñado para su completa integración en cualquier entorno, con una altura total 970 mm, lo que hace que sea sencillo de utilizar y perfectamente accesible para todos. Especialmente diseñado para albergar elementos inteligentes, sensores y cerraduras.

El buzón se puede personalizar con logotipos e instrucciones de residuos que facilitan el reciclaje al ciudadano. Además, puede incorporar placas de

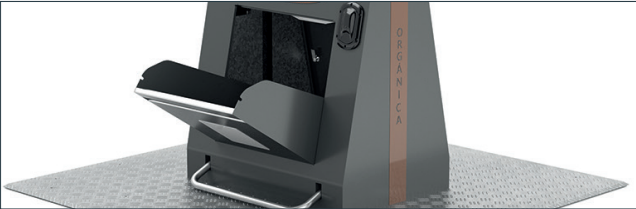
identificación de residuos y diferentes opciones de color para cada fracción. Bajo pedido existe la posibilidad de equipar el contenedor con un sensor que detecta el nivel de llenado y permite optimizar las rutas de recogida.

El diseño modular y simplificado facilita el mantenimiento y la instalación de las piezas de repuesto. Está compuesto por una puerta profesional que facilita el acceso a los grandes productores (HORECA) y al personal autorizado en caso de que sea necesario manipular el contenedor.

Gracias al reducido número de componentes es fácilmente desmontable y el mantenimiento es sencillo y eficiente.

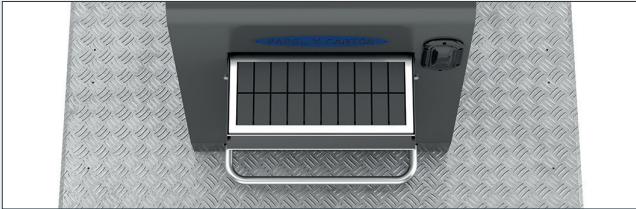


ACCESORIOS ▶



CAJÓN SIMPLE –

Capacidad del cajón de hasta 120 L. Tiene un sistema de amortiguadores que ayuda a la apertura y el cierre de la puerta, evitando el ruido durante su uso



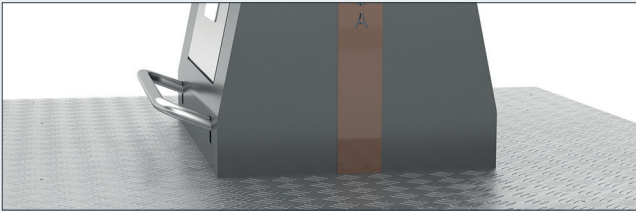
CLAPETA –

Integrada en el cajón, destinada al reciclaje de papel y envases. Dispone de un protector de goma contra salpicaduras. Dimensión disponible: 510 x 200 mm



BOCA SELECTIVA –

Boca selectiva para el reciclaje de vidrio, integrada en el cajón. Diámetro de apertura disponible 200 mm



PEDAL –

Fabricado en acero galvanizado. Pedal ergonómico que facilita el acceso al buzón realizando un menor esfuerzo. Más higiénico, evita el contacto directo con el contenedor



CAJÓN LIMITADOR –

Limita la capacidad del cajón y bajo pedido puede incorporar el sistema de control de acceso



CONTROL DE ACCESO –

Mediante tarjeta, permite controlar el acceso de los usuarios: registro, frecuencia de uso, cantidad de residuo que genera, etc.



PERSONALIZACIÓN –

Fácil incorporación de placas de identificación para residuos. El buzón se puede personalizar con pegatinas, con logotipos, escudos e instrucciones para cada fracción

HAZ CLICK SOBRE ALGUNOS ELEMENTOS
PARA MÁS INFORMACIÓN



EVOLUTION

BUZONES PARA CONTENEDORES SOTERRADOS ▶

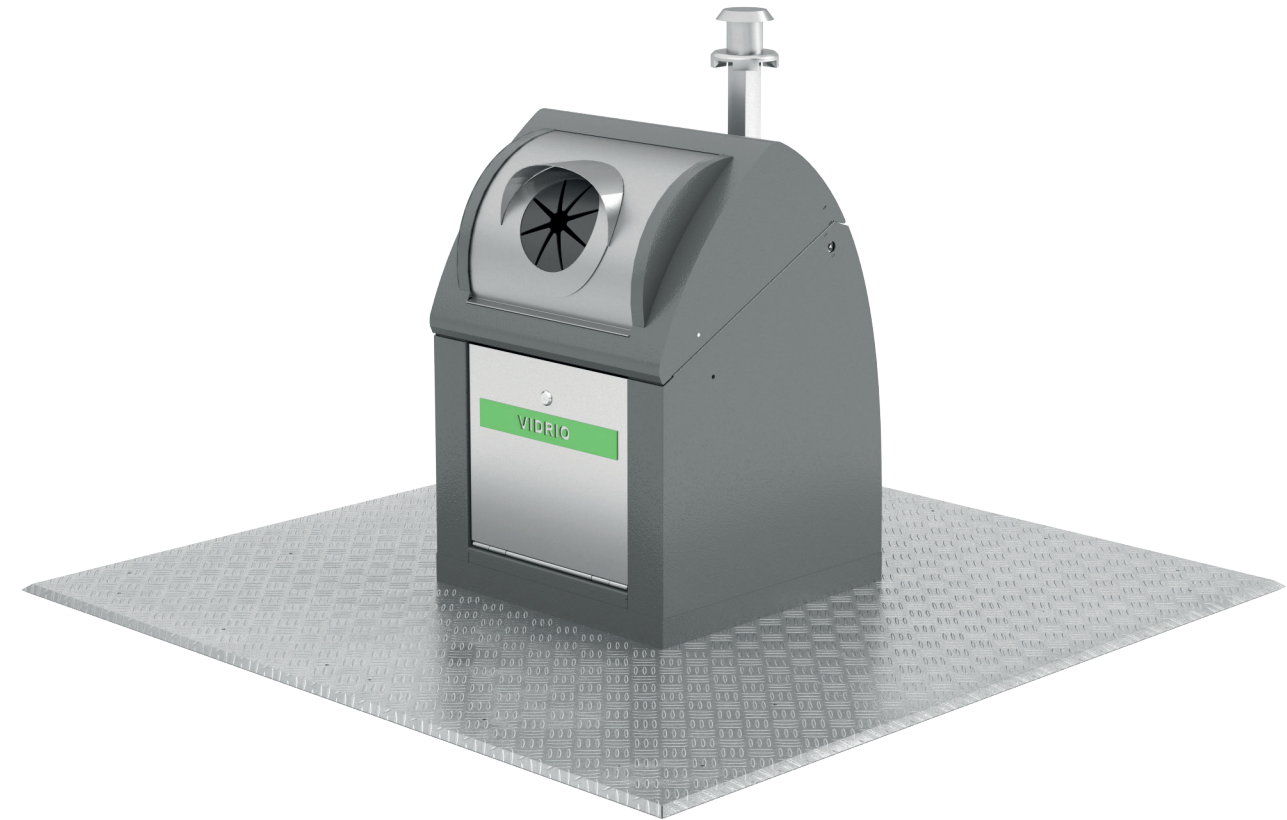
ROBUSTEZ Y DURABILIDAD

El buzón Evolution está fabricado en acero inoxidable, con posibilidad de acabado en acero inoxidable o en galvanizado en caliente con tratamiento de cataforesis y pintura. En ambas terminaciones, el buzón tiene un acabado perfecto que lo hace resistente a cualquier condición climática. Las dimensiones del buzón hacen que sea perfectamente accesible para todos los ciudadanos y que no ocupe una importante proporción en la calzada.

El buzón puede personalizarse con logotipos e instrucciones de residuos que facilitan el reciclaje al ciudadano.

El diseño sencillo y compacto del buzón resulta fácilmente desmontable y accesible a todos los componentes interiores. Está compuesto por una puerta profesional que facilita el acceso a los grandes productores (HORECA) y al personal autorizado en caso de que sea necesario manipular el contenedor. Bajo pedido existe la posibilidad de equipar el contenedor con un sensor que detecta el nivel de llenado y permite optimizar las rutas de recogida.

Gracias al reducido número de componentes, es fácilmente desmontable y el mantenimiento es sencillo y eficiente.



ACCESORIOS ▶



TAMBOR –

Posibilidad de que sea simple o doble.

Capacidades disponibles:

- ▶ 80 L (ventana de admisión de 460 x 390 mm)
- ▶ 100 L (ventana de admisión de 560 x 390 mm)
- ▶ 120 L (ventana de admisión de 660 x 390 mm)



CLAPETA –

Destinada al reciclaje de papel y envases. Dispone de un protector de goma contra salpicaduras

Dimensiones disponibles:

- ▶ 340 x 162 mm
- ▶ 440 x 162 mm
- ▶ 540 x 162 mm



BOCA SELECTIVA –

Boca selectiva para el reciclaje de vidrio o bioresiduos.

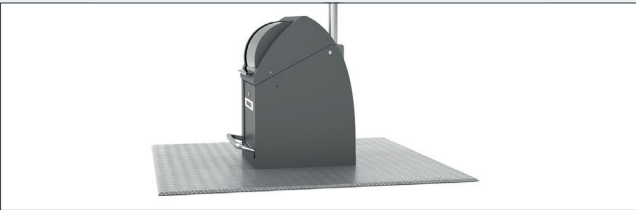
Diámetro de apertura disponible 200 y 300 mm



TAMBOR DOBLE –

Permite limitar la capacidad del tambor y evitar el acceso del ciudadano al residuo depositado en el contenedor.

Puede dotarse con sistema de control de acceso



PEDAL –

Fabricado en acero galvanizado. Pedal ergonómico que facilita el acceso al buzón realizando un menor esfuerzo



CONTROL DE ACCESO –

Mediante tarjeta, permite controlar el acceso de los usuarios, registrarlos, ver la frecuencia de uso y la cantidad de residuo que genera



PERSONALIZACIÓN –

El buzón puede personalizarse con logotipos, escudos e instrucciones para cada fracción

HAZ CLICK SOBRE ALGUNOS ELEMENTOS
PARA MÁS INFORMACIÓN



AUSTRAL

BUZONES PARA CONTENEDORES SOTERRADOS ▶

MANTENIMIENTO EFICIENTE

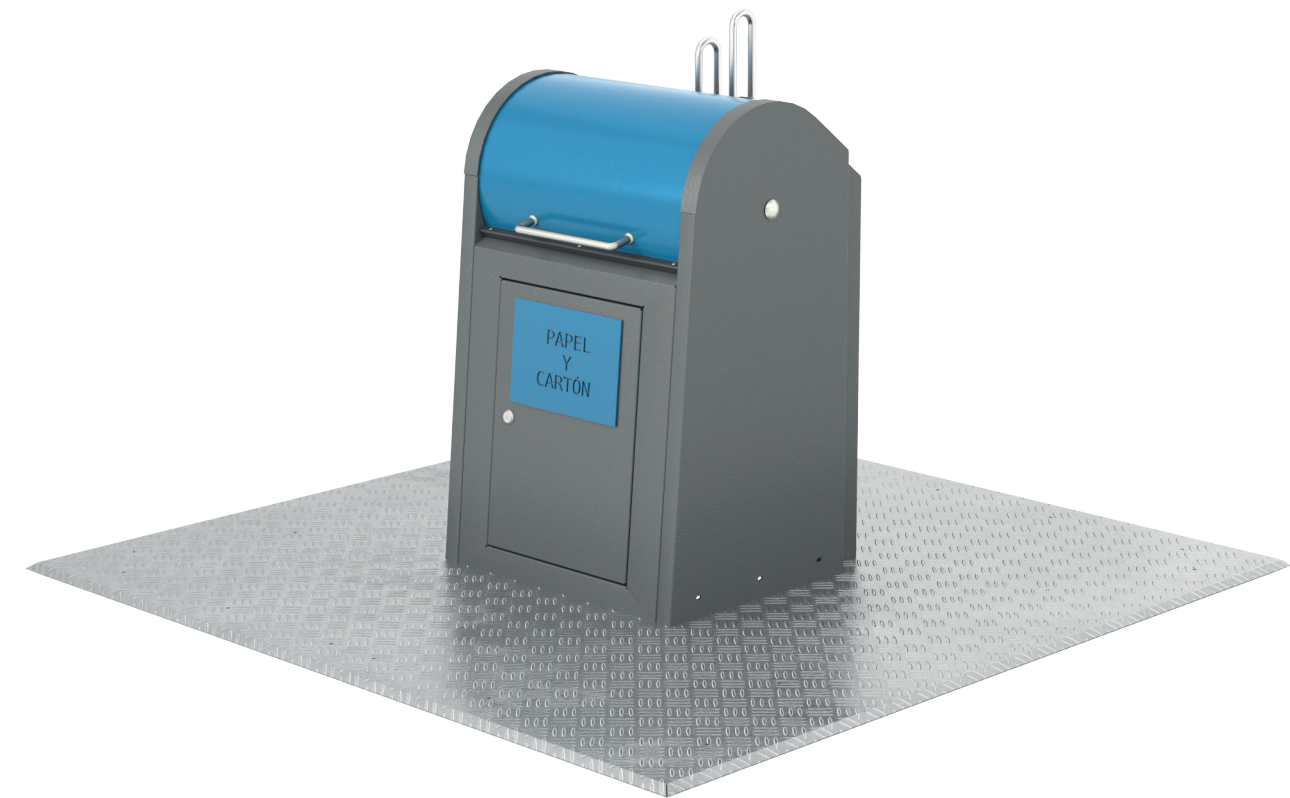
El buzón Austral se puede fabricar en acero inoxidable o en galvanizado en caliente con tratamiento de cataforesis y pintura.

Todos los tratamientos que se realizan sobre el buzón le confieren un acabado profesional, altamente resistente a cualquier ambiente en el que se pueda instalar.

El buzón se puede personalizar mediante chapa en el cuerpo, con logotipos e instrucciones de residuos que

facilitan el reciclaje al ciudadano. Bajo pedido existe la posibilidad de equipar el contenedor con un sensor que detecta el nivel de llenado y permite optimizar las rutas de recogida.

Gracias al diseño simplificado es fácilmente desmontable, además cuenta con una puerta profesional que facilita el acceso a los grandes productores (HORECA) y al personal autorizado en caso de que sea necesario manipular el contenedor.



ACCESORIOS ▶



TAMBOR SIMPLE –

Está dotado de un sistema de contrapesos que ayuda a la apertura y el cierre de la puerta. Capacidades disponibles:

- ▶ 80 L (ventana de admisión de 570 x 360 mm)
- ▶ 100 L (ventana de admisión de 700 x 360 mm)



BOCA SELECTIVA –

Boca selectiva para el reciclaje de vidrio y bioresiduos, dispone de un protector de goma contra salpicaduras. Diámetro de apertura disponible 200 y 300 mm



CLAPETA –

Destinada al reciclaje de papel y envases. Dimensiones disponibles:

- ▶ 80 L (ventana de admisión de 570 x 162 mm)
- ▶ 100 L (ventana de admisión de 700 x 162 mm)
- ▶ 120 L (ventana de admisión de 900 x 162 mm)



PERSONALIZACIÓN –

El buzón puede personalizarse con logotipos, escudos e instrucciones para cada fracción

HAZ CLICK SOBRE ALGUNOS ELEMENTOS
PARA MÁS INFORMACIÓN



EUROPA

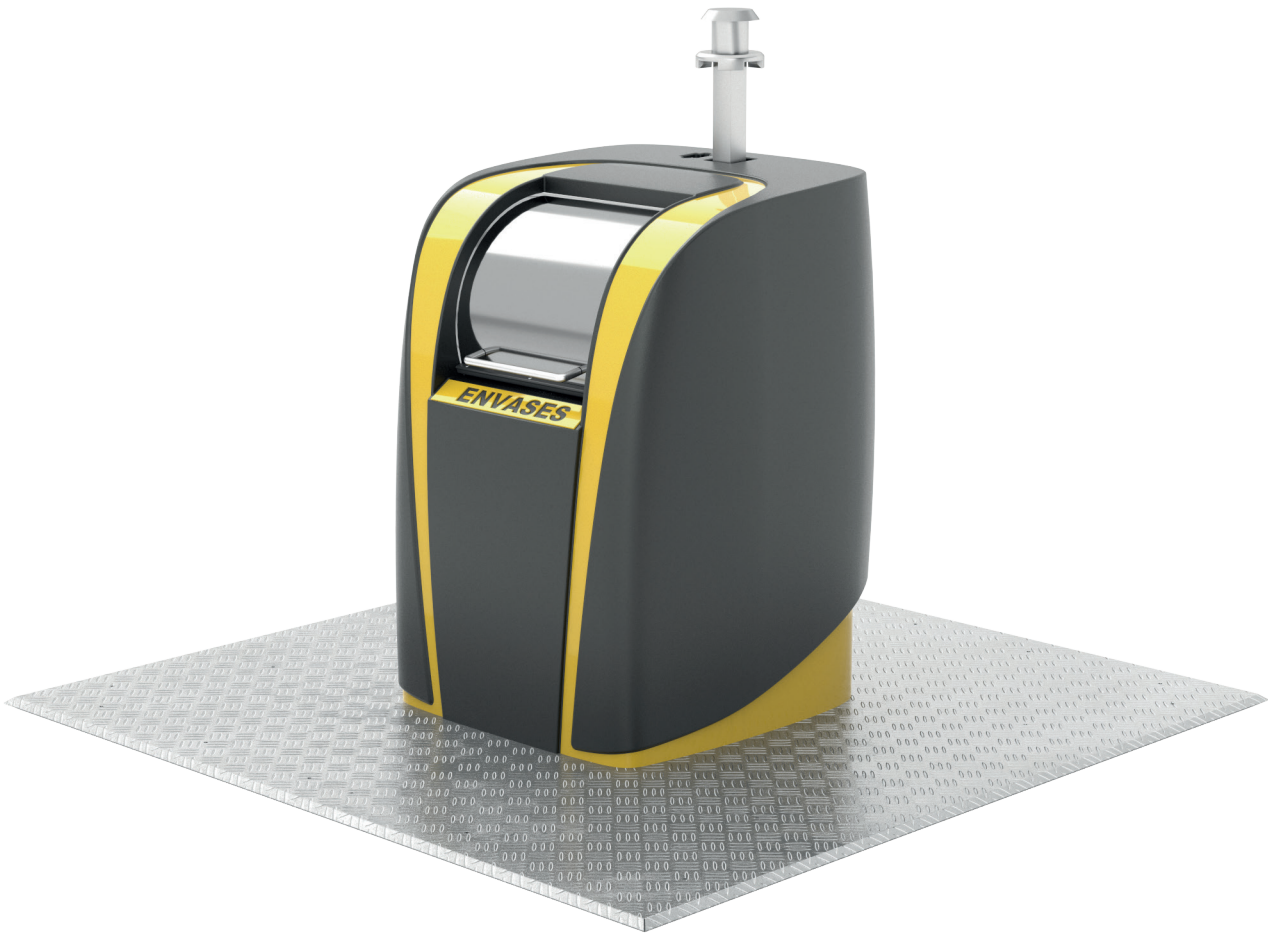
BUZONES PARA CONTENEDORES SOTERRADOS ▶

DURABILIDAD Y FÁCIL INSTALACIÓN

El buzón Europa está fabricado en polietileno de alta densidad. Cuenta con una estructura interior en acero galvanizado y tambor fabricado en acero inoxidable, con capacidad de 60 y 80 litros. Se ha diseñado con un acabado texturizado que evita la adhesión de pegatinas o la realización de pintadas por vandalismo.

Posibilidad de personalizar el buzón con diferenciación cromática en función del tipo de residuo a reciclar. Además, puede incluir personalización en la boca de acceso mediante una placa identificativa.

Gracias al diseño simplificado, es fácilmente desmontable e intercambiable.



ACCESORIOS ▶



TAMBOR SIMPLE –

Está dotado de un sistema de contrapesos que ayuda a la apertura y el cierre de la puerta. Capacidad disponible:

- ▶ 80 L (ventana de admisión de 415 x 385 mm)



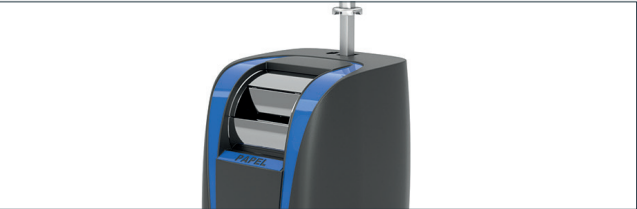
TAMBOR DOBLE –

Permite limitar la capacidad del tambor y evitar el acceso del ciudadano al residuo depositado en el contenedor. Puede dotarse con sistema de control de acceso



BOCA SELECTIVA –

Boca selectiva para el reciclaje de vidrio. Diámetro de apertura disponible 200 mm



CLAPETA –

Destinada al reciclaje de papel y envases. Dispone de un protector de goma contra salpicaduras



PERSONALIZACIÓN –

El buzón se puede diferenciar cromáticamente según el tipo de residuo a reciclar, y puede incluir personalización en la boca de acceso mediante placa identificativa

HAZ CLICK SOBRE ALGUNOS ELEMENTOS
PARA MÁS INFORMACIÓN



MILENIUM

BUZONES PARA CONTENEDORES SOTERRADOS ▶

RESISTENCIA Y FÁCIL LIMPIEZA

El buzón Milenium está fabricado en polietileno de alta densidad. Cuenta con una estructura interior en acero galvanizado y tambor fabricado en acero inoxidable, con capacidad de 60 y 80 litros de capacidad.

Posibilidad de personalizar el buzón con una placa identificativa en la boca de acceso en función del tipo de residuo a reciclar.

Gracias al diseño simplificado, es fácilmente desmontable e intercambiable.



ACCESORIOS ▶



TAMBOR SIMPLE –

Está dotado de un sistema de contrapesos que ayuda a la apertura y el cierre de la puerta. Capacidad disponible:

- ▶ 60 L con reductor (ventana de admisión de 415 x 385 mm)
- ▶ 80 L (ventana de admisión de 415 X 385 mm)



TAMBOR DOBLE –

Permite limitar la capacidad del tambor y evitar el acceso del ciudadano al residuo depositado en el contenedor. Puede dotarse con sistema de control de acceso



BOCA SELECTIVA –

Boca selectiva para el reciclaje de vidrio o bioresiduos, dispone de un protector de goma contra salpicaduras. Diámetros de apertura disponibles 200 y 300 mm



CLAPETA –

Destinada al reciclaje de papel y envases. Dispone de un protector de goma contra salpicaduras



PERSONALIZACIÓN –

Puede incluir personalización en la boca de acceso mediante una placa identificativa

HAZ CLICK SOBRE ALGUNOS ELEMENTOS
PARA MÁS INFORMACIÓN



CITÉ

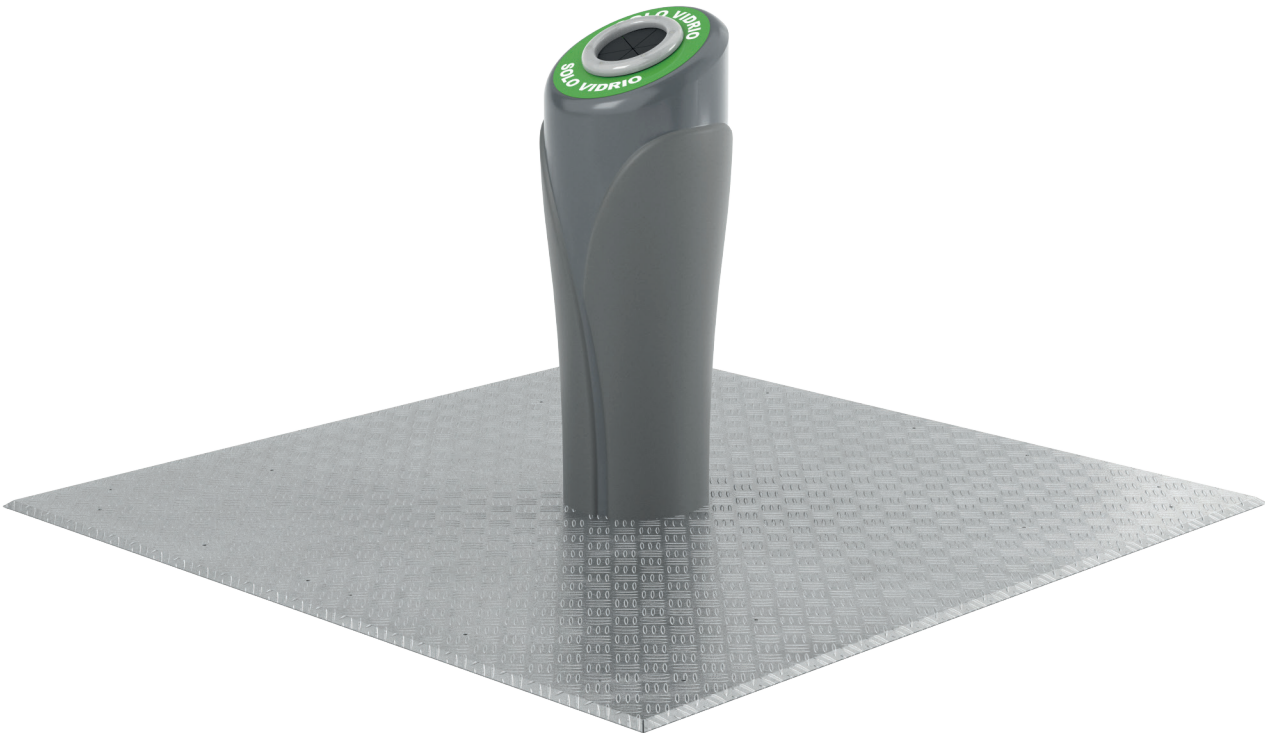
BUZONES PARA CONTENEDORES SOTERRADOS ►

OPTIMIZACIÓN Y ESTÉTICA

El buzón Cité está fabricado en polietileno de alta densidad. Está diseñado exclusivamente para el reciclaje de vidrio. Bajo pedido, existe la posibilidad de suministrar el buzón Cité con una estructura interior de acero inoxidable.

La boca de acceso dispone de un protector de goma anti-salpicaduras y un embellecedor. Se puede personalizar mediante pegatinas con logotipos e instrucciones que facilitan el reciclaje al ciudadano.

Altamente modulable, está compuesto por un reducido número de piezas y componentes que se pueden intercambiar fácilmente in-situ, lo que hace que su mantenimiento sea rápido y eficiente.





**www.
contenur.
com**

MK21CORP.CAT.ESP.V1