

# CATÁLOGO DE **PRODUCTO**



# CONTENÚR



**CONTENUR**

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

**[www.contenur.com](http://www.contenur.com)**

# CATÁLOGO DE **PRODUCTO**

Este catálogo está impreso en papel con certificación FSC. Esperamos que este documento haya superado sus expectativas. Por favor, tenga en consideración el medio ambiente y recíclelo al finalizar su lectura.

Para copias adicionales o para consultar el catálogo interactivo, por favor visite [www.contenur.com](http://www.contenur.com)

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.



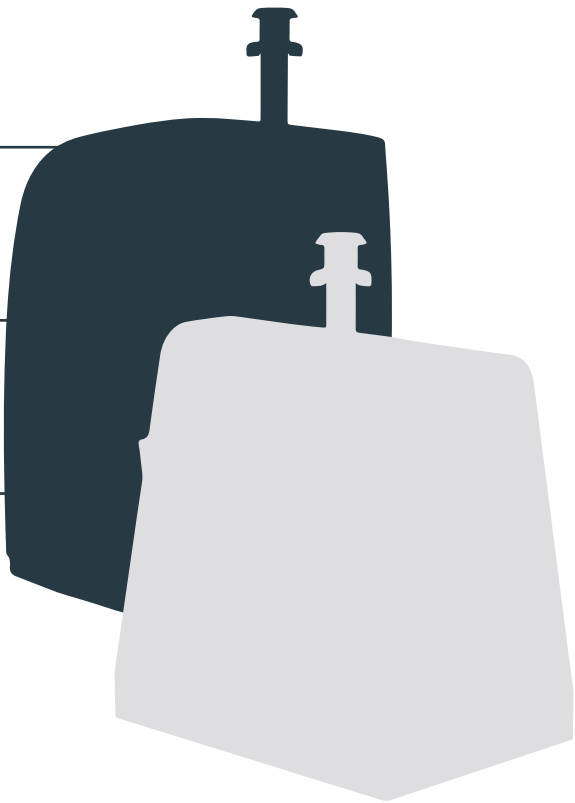
RESISTENCIA



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 –

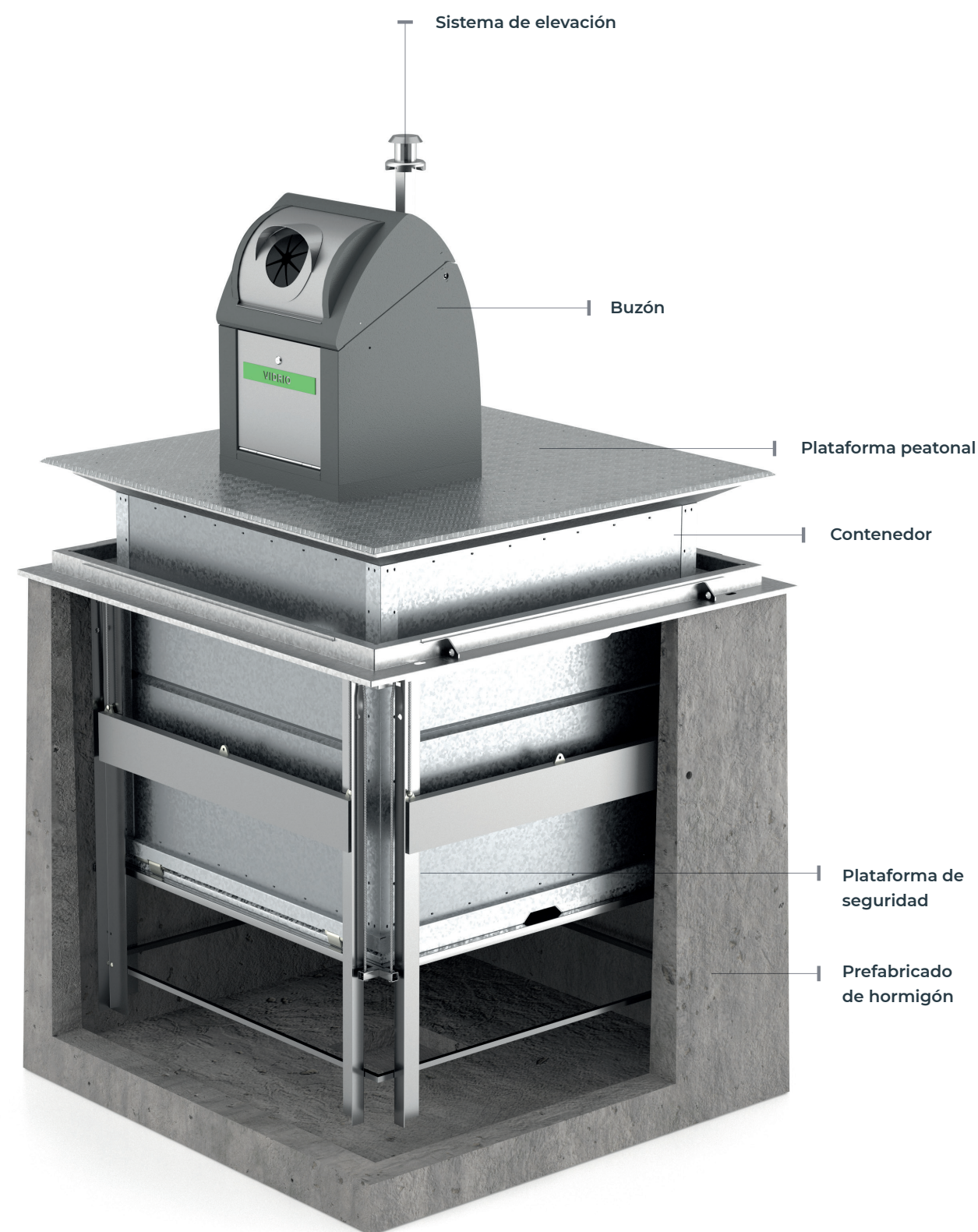
Los volúmenes disponibles para este sistema de soterramiento son 3m<sup>3</sup>, 4m<sup>3</sup> y 5m<sup>3</sup>. Los contenedores soterrados están fabricados en acero galvanizado o PEHD.

### 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.

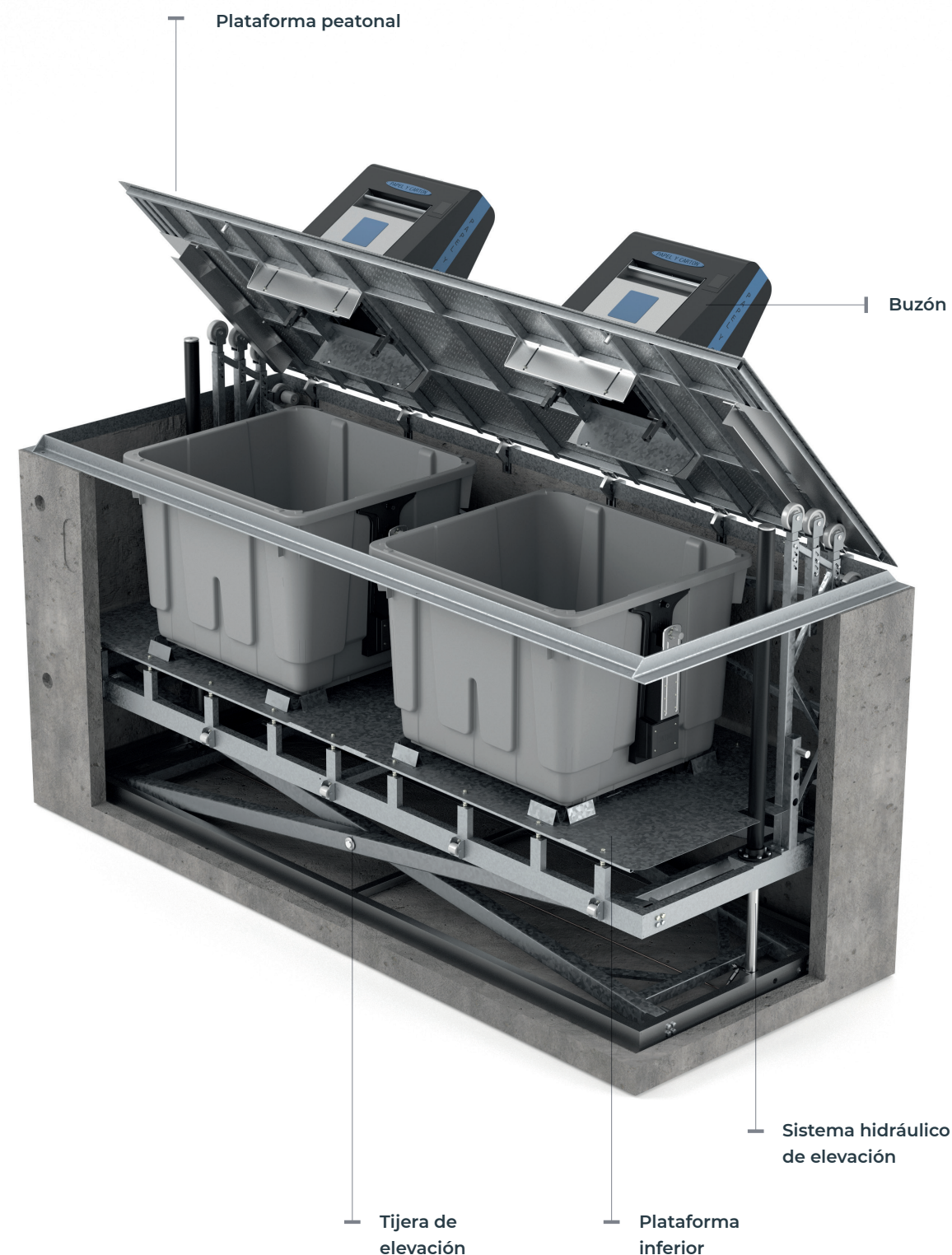
### PLATAFORMA PEATONAL -

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



PERSONALIZACIÓN

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



EFICIENCIA

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



ACCESIBILIDAD

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



SEGURIDAD

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



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 |
| Europa    | 1100 mm | 60 L, 80 L                     | Tambor simple y doble |
| Milenium  | 1110 mm | 60 L, 80 L                     | Tambor simple y doble |
| Minim     | 1101 mm |                                | No disponible         |

KHEOPS

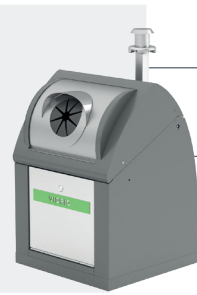


Altura 970 mm

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

EUROPA



Altura 1100 mm

Capacidad 60 L, 80 L

Material Polietileno

MILENIUM



Altura 1110 mm

Capacidad 60 L, 80 L

Material Polietileno

MINIM



Altura 1101 mm

Material Acero inoxidable / Acero galvanizado

| 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<br>Papel y cartón / Vidrio | Boca Ø200 mm / Pedal / Clapeta<br>/ 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<br>Papel y cartón / Vidrio | Boca Ø200 - 300mm / Pedal / Clapeta<br>/ Control de llenado / Control de acceso | Acero inoxidable / Acero galvanizado en caliente + cataforesis + pintura    |
| Europa    | 1100 mm | 60 L, 80 L                     | Tambor simple y doble | Residuos orgánicos / Envases<br>Papel y cartón / Vidrio | Boca Ø200 mm / Clapeta<br>/ Control de llenado                                  | Polietileno / interior acero pregalvanizado                                 |
| Milenium  | 1110 mm | 60 L, 80 L                     | Tambor simple y doble | Residuos orgánicos / Envases<br>Papel y cartón / Vidrio | Boca Ø200 - 300mm<br>/ Clapeta / Control de llenado                             | Polietileno / interior acero pregalvanizado                                 |
| Minim     | 1101 mm |                                | No disponible         | Residuos urbanos / Envases /<br>Papel y cartón / Vidrio | Boca Ø200 / Boca Ø380 / Clapeta                                                 | Acero inoxidable / Acero galvanizado + imprimación + pintura epoxi al horno |

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.

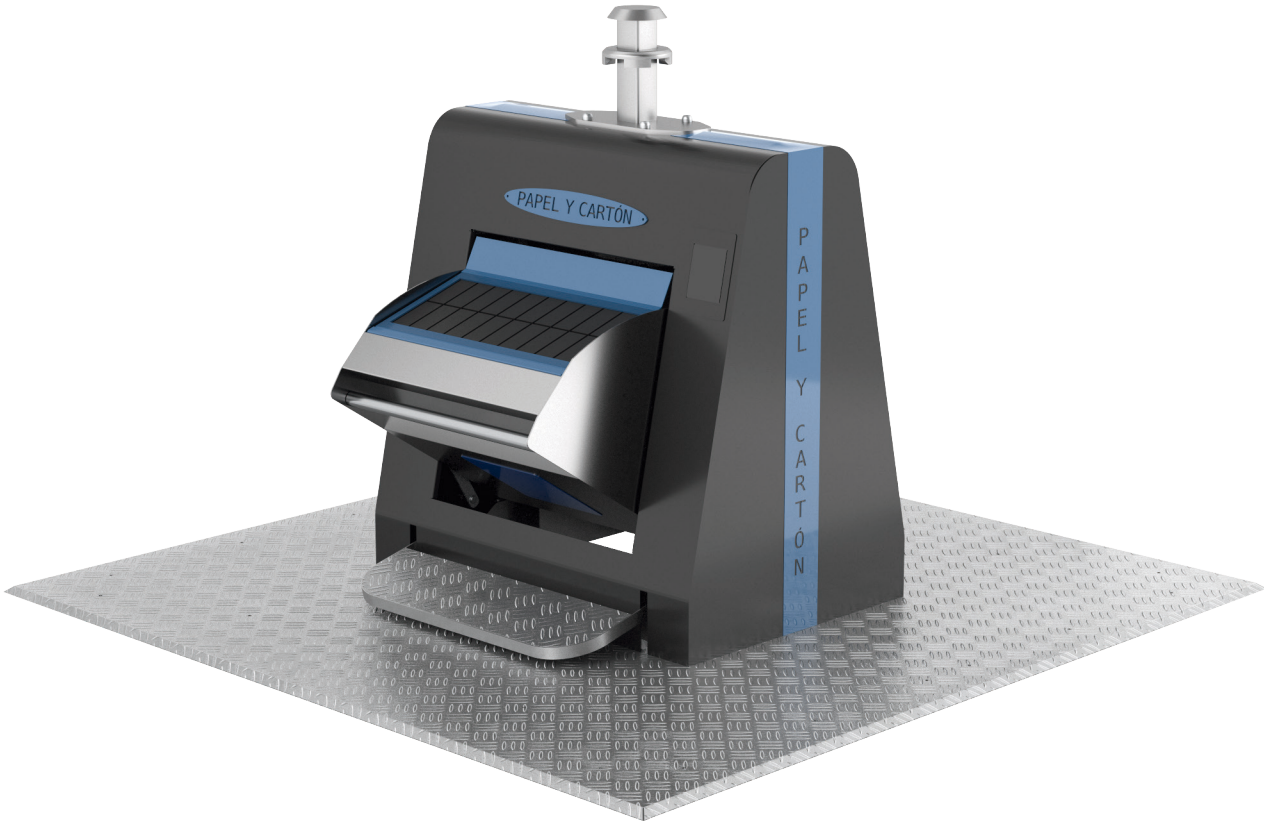
Producto diseñado para su completa integración en cualquier entorno, con una altura total 970 mm, lo que hace que sea sencillo de utilizar y perfectamente accesible para todos. Especialmente diseñado para albergar elementos inteligentes, sensores y cerraduras.

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

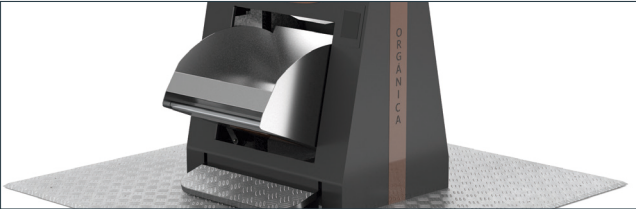
identificación de residuos y diferentes opciones de color para cada fracción. Bajo pedido existe la posibilidad de equipar el contenedor con un sensor que detecta el nivel de llenado y permite optimizar las rutas de recogida.

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.

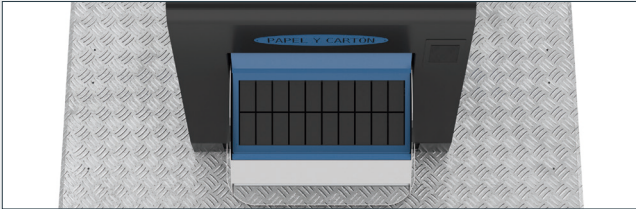


## ACCESORIOS ▶



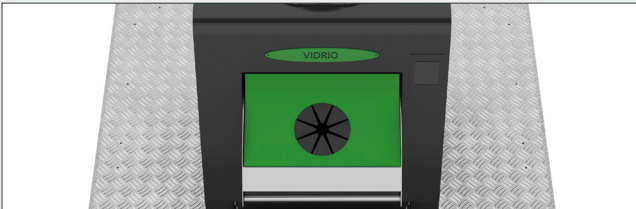
**CAJÓN SIMPLE –**

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



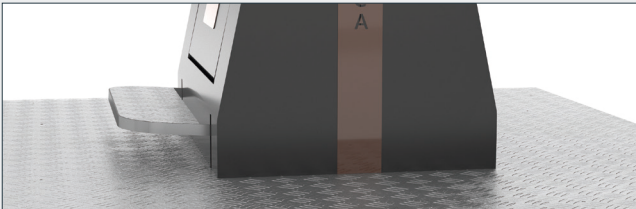
**CLAPETA –**

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



**BOCA DE PAPEL EN FACHADA (SIN CAJÓN) –**

- ▶ Dimensión estándar: 485 x 162 mm
- ▶ Dimensión XL: 854 x 166 mm

HAZ CLICK SOBRE ALGUNOS ELEMENTOS  
PARA MÁS INFORMACIÓN



# EVOLUTION

BUZONES PARA CONTENEDORES SOTERRADOS ▶

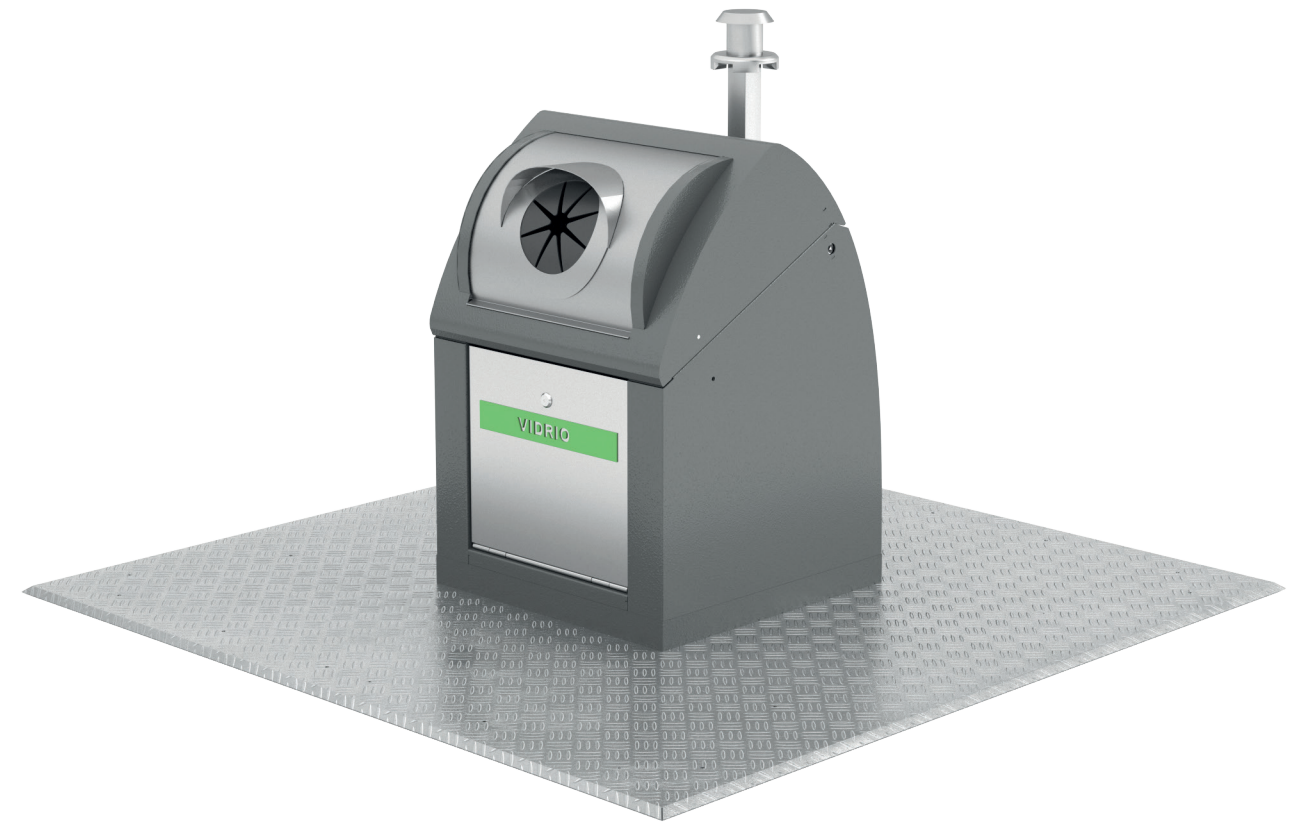
## ROBUSTEZ Y DURABILIDAD

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:

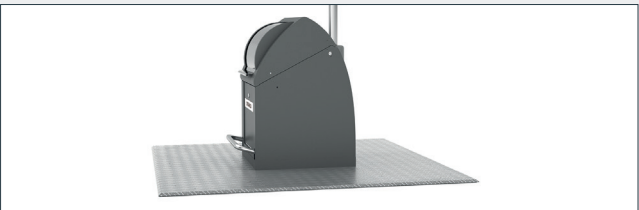
- ▶ 80 L (ventana de admisión de 460 x 390 mm)
- ▶ 100 L (ventana de admisión de 560 x 390 mm)
- ▶ 120 L (ventana de admisión de 660 x 390 mm)



### BOCA SELECTIVA –

Boca selectiva para el reciclaje de vidrio o bioresiduos.

Diámetro de apertura disponible 200 y 300 mm



### PEDAL –

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



### PERSONALIZACIÓN –

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



### 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



### 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



### 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

HAZ CLICK SOBRE ALGUNOS ELEMENTOS  
PARA MÁS INFORMACIÓN



# EUROPA

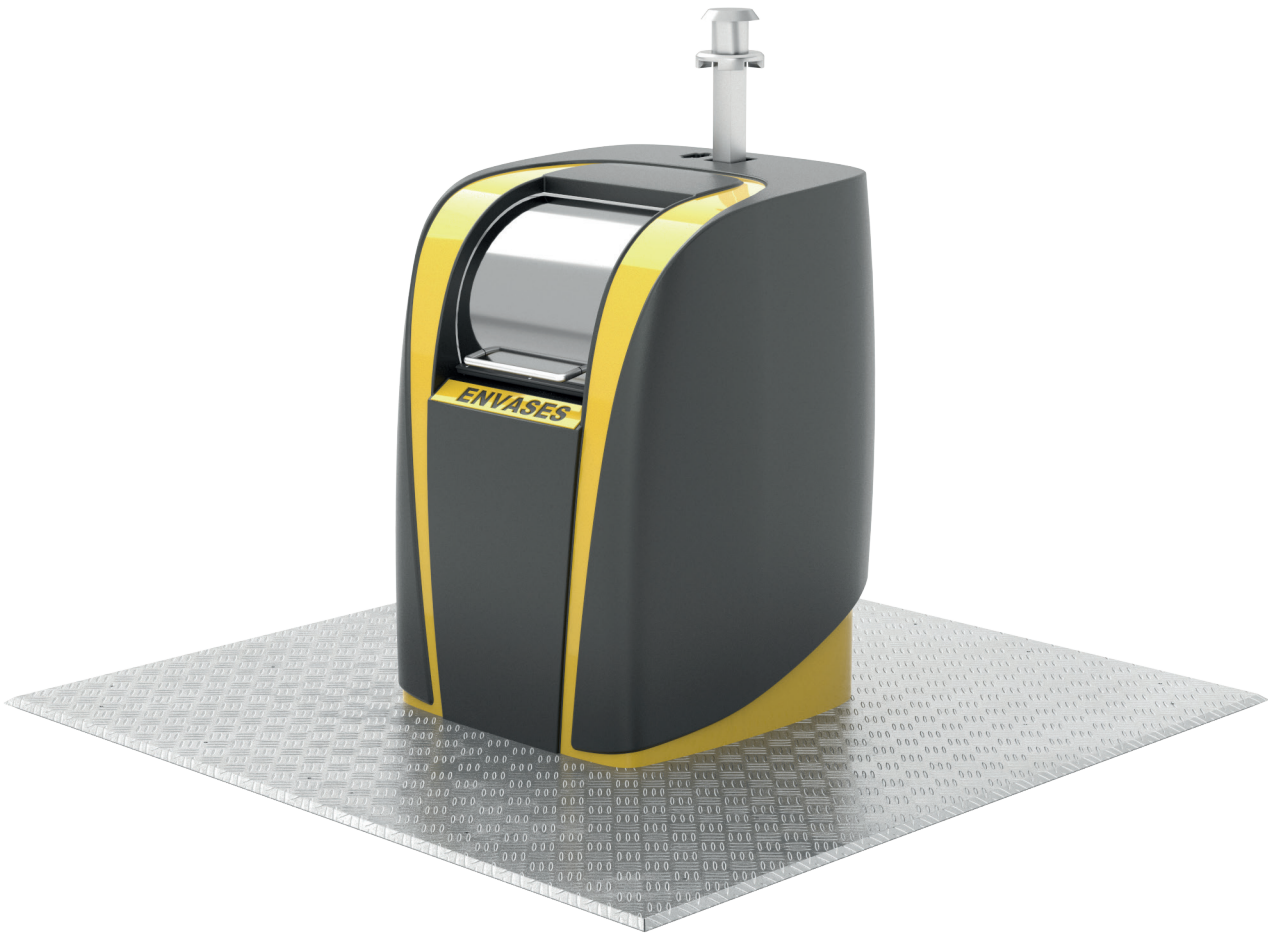
BUZONES PARA CONTENEDORES SOTERRADOS ►

## 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



# MINIM

## BUZONES PARA CONTENEDORES SOTERRADOS ▶

### MINIMALISMO Y OPTIMIZACIÓN

El buzón Minim se puede fabricar en acero inoxidable o acero galvanizado con imprimación y pintura epoxi al horno. El acero galvanizado ofrece tres acabados diferentes en tres tonalidades de gris mate diferentes.

La sencillez de su diseño y facilidad de montaje y mantenimiento hacen que sea un buzón funcional y económico, sin renunciar a calidad y resistencia.

El buzón está diseñado por diferentes piezas independientes entre sí, lo que permite un fácil montaje y mantenimiento y reemplazo de piezas en caso de daños.

El sistema de apertura y cierre se realiza a través de una tapa abatible con bisagras y amortiguador de gas. Todo ello favorece un cierre suave, sin ruidos y sin peligro de atrapamiento para el usuario. Incorpora también una goma protectora en el borde de la boca del buzón que facilita el cierre silencioso.

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



### ACCESORIOS ▶



#### BOCA ESTÁNDAR –

Dimensiones disponibles:

- ▶ 405 x 556 mm



#### BOCA RECTANGULAR PARA PAPEL –

Destinada al reciclaje de papel.

Dimensiones disponibles:

- ▶ 470 x 165 mm



#### BOCA CIRCULAR PARA VIDRIO –

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



#### BOCA CIRCULAR PARA ENVASES –

Boca selectiva para el reciclaje de envases.  
Diámetro de apertura disponible 380 mm.



#### PERSONALIZACIÓN –

El buzón puede personalizarse en la totalidad de su superficie con logotipos, escudos e instrucciones para cada fracción mediante vinilos, policarbonatos y otros materiales



**www.  
contenur.  
com**

MK26CORP.CAT.ESP.V2