

# CARGA TRASERA REAR LOAD

**back.bin** 1.200L



**FORMATO VERDE®**  
Waste Solutions

**back.bin**



CONTENEDOR DE CARGA TRASERA POLIETILENO **1.200L**

1.200L REAR-LOAD POLYETHYLENE CONTAINER

# Lo mejor de la gama BIN ahora en carga trasera

THE ENDURANCE OF THE BIN RANGE NOW IN REAR LOADING



# Estética unificada, cualquier entorno urbano cualquier sistema de recogida

UNIFIED AESTHETICS, ANY URBAN ENVIRONMENT, ANY COLLECTION SYSTEM



CARGA TRASERA  
REAR LOAD



CARGA LATERAL  
SIDE LOAD



CARGA VERTICAL  
VERTICAL LOAD

# Estética premium

- Alta capacidad: 1.200L
- Productos premium a un precio asequible.
- Vida útil prolongada.

- Minimización de costes por rotura.

## PREMIUM AESTHETICS

High capacity: 1,200L.  
Premium products at an affordable price.  
Long useful life.  
Less costs due to breakages.



CAPACITY + DURABILITY+ AESTHETICS

**CAPACIDAD + DURABILIDAD + ESTÉTICA**

# Diseñado para durar

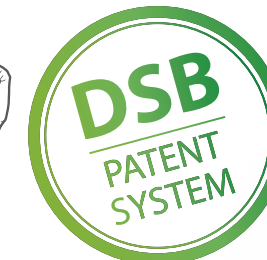
- ULTRARESISTENTE. El innovador sistema Dual Structure Belt doble pared en polietileno, las bisagras y la tapa de vaciado en rotomoldeo doble pared aportan rigidez y resistencia al contenedor ante los golpes que sufre durante la descarga.

- FLEXIBLE. Absorbe los golpes minimizando las roturas.

## DESIGNED TO LAST

ULTRASISTENT. The innovative polyethylene double walled Dual Structure Belt system, the hinges and the emptying lid in double wall rotomolding, provide rigidity and resistance to the container against the stress suffered during the unloading.

FLEXIBLE. Absorbs blows minimizing breakages.



# Una tapa para cada uso, una mejor experiencia de usuario

- Peso máximo de la tapa 1,2 Kg
- Apertura y cierre suavizados.  
Evita pillarse los dedos, minimiza  
el ruido en el cierre.

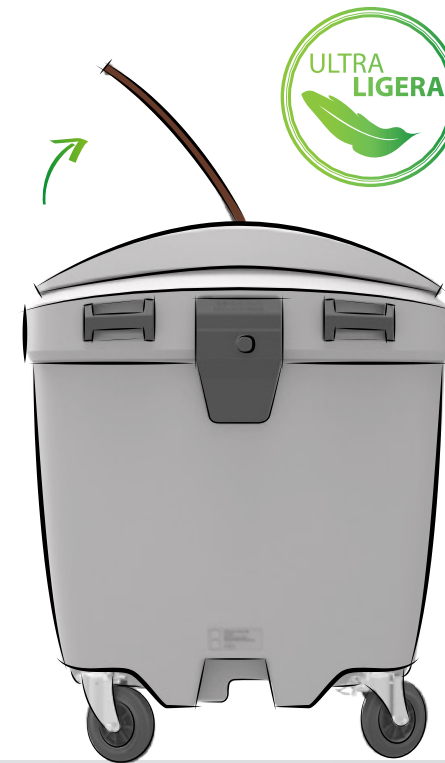
ONE COVER FOR EACH USE, A BETTER USER  
EXPERIENCE

Maximum weight of the lid 1,2 Kg  
Smooth opening and closing. Avoid  
pinching your fingers, minimize noise in  
the closure.



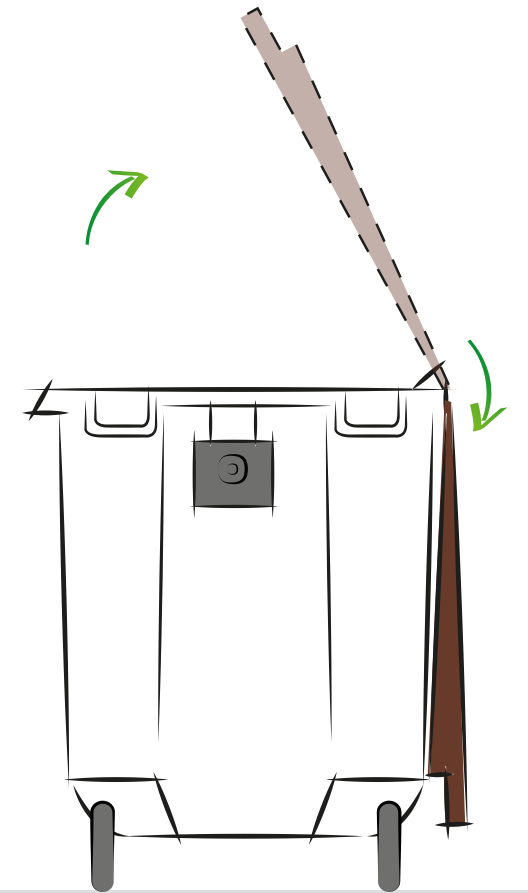
- Sus reducidas dimensiones hacen  
que la tapa de usuario sea más  
ligera y cómoda para el usuario.

Its reduced dimensions makes the user lid  
lighter and more comfortable for the user.



back.bin

VS



OTROS CONTENEDORES  
OTHER CONTAINERS

# Cumplimiento norma UNE-EN 840 para contenedores de carga trasera

- FÁCIL MANIOBRABILIDAD. Las asas ergonómicas y 4 las ruedas (2 con freno individual) posibilitan un manejo cómodo del contenedor para el operario.
- MAYOR RESISTENCIA. Ruedas fabricadas en Europa y asas diseñadas específicamente para el contenedor, aportan una mayor durabilidad.

COMPLIANCE WITH STANDARD UNE-EN 840 FOR REAR-LOAD CONTAINERS

EASY MANEUVERABILITY. The ergonomic handles and 4 wheels (2 with individual brake) allow a comfortable handling of the container for the operator.

TOUGHER. Wheels manufactured in Europe and handles designed specifically for the container provide greater durability.



## CONFIGURACIONES

CONFIGURATIONS



# Bocas de selectivo según residuo

- Adaptadas a la normativa.
- Color asociado a cada residuo.
- Fomentan las buenas prácticas.

RECYCLING OPTIONS: SELECTIVE WASTE OPENINGS

Adapted to regulations.

Colour associated to each kind of waste.

This promotes good practices.



Opción 1:

**Tapa**

Option 1: Lid



Opción 2:

**Tapa con  
reducción interior**

Option 2: Lid with internal reduction

Extra, no incluidas de serie  
Extra, not supplied as standard

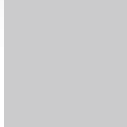
VARIANTES DE COLOR:

## Isla estándar gris claro

- Contribuye a dignificar el sistema de recogida.

COLOUR VARIATIONS: LIGHT GREY  
It helps dignify the collection system.



 **RAL 7047**  
GRIS CLARO

CARGA TRASERA | FORMATO VERDE

## Isla estándar gris oscuro

- Menor frecuencia de limpieza.
- Mejora la integración con el entorno.

COLOUR VARIATIONS: DARK GREY  
Less cleaning frequency.  
Improves integration with the environment.



 **RAL 7037**  
GRIS OSCURO

# Gráficas informativas unificadas

- Efecto armónico gracias a las gráficas uniformes.

UNIFIED INFORMATION PICTURES  
Harmonised effect thanks to similar pictures.



## CAMPAÑA DE SENSIBILIZACIÓN:

### Motivan a reciclar

- Campaña de sensibilización integrada en los contenedores.
- Aumenta las cifras de reciclado a través de la concienciación y motivación del ciudadano.
- Reduce los gastos, aumenta los ingresos.

AWARENESS CAMPAIGN: MOTIVATE RECYCLING  
Awareness-raising campaign integrated in the containers.  
Increases recycling by raising awareness and motivating citizens.  
Reduces costs, increases income.

"En cada nueva instalación la gente se para, mira con curiosidad, se interesan..."  
JOSE PÉREZ  
OPERARIO INSTALADOR

"El contenedor facilita la apertura a las personas mayores ya que las tapas de otros contenedores son mucho más pesadas"  
MARÍA RODRÍGUEZ  
CIUDADANA DE AS MARIÑAS



### Generan empatía con el usuario

- Un cambio positivo que enorgullece al ciudadano.
- Contribuye a humanizar la ciudad.

GENERATE EMPATHY WITH THE USER  
A positive change that makes citizens proud.  
It helps to humanize the city.

1

2

3

labasuratiencolor.com

EXTRAS:

# Fácil acceso

- Adaptado para discapacitados.
- Fácil deposito de residuos.
- Fácil identificación del residuo.

EXTRAS: EASY ACCESS  
Adapted for the disabled.  
Easy disposal of waste.  
Easy identification of waste.

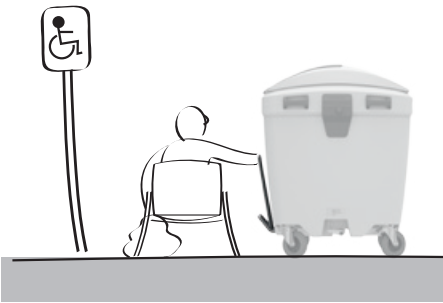
## Opción 1: Pedal

Option 1: Pedal



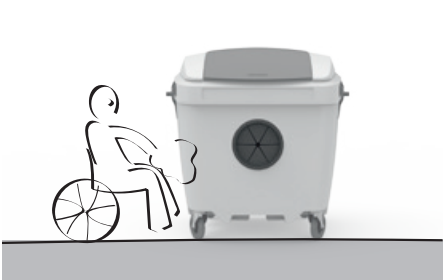
## Opción 2: Maneta

Option 2: Handle



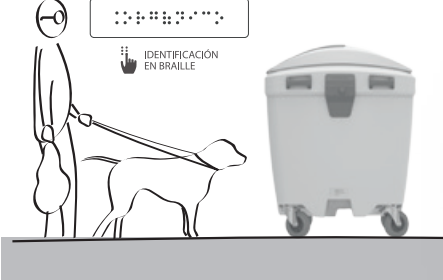
## Opción 3: Boca en la cuba

Option3: Aperture on the tank



## Opción 4: Braille

Option 4: Braille



EXTRAS:

# Contenedor inteligente

- BLOQUEO DE TAPAS. Sistema apertura mediante tarjeta ciudadano RFID
- BLOQUEO DE TAPAS. Sistema de llave prisionera.

- Aviso de llenado y volteo.

EXTRAS: SMART CONTAINER  
LID LOCKING. RFID card opening system.  
LID LOCKING. Trapped key system.  
Fill and flip warning.



**Sistema tarjeta ciudadano RFID**  
RFID card opening system

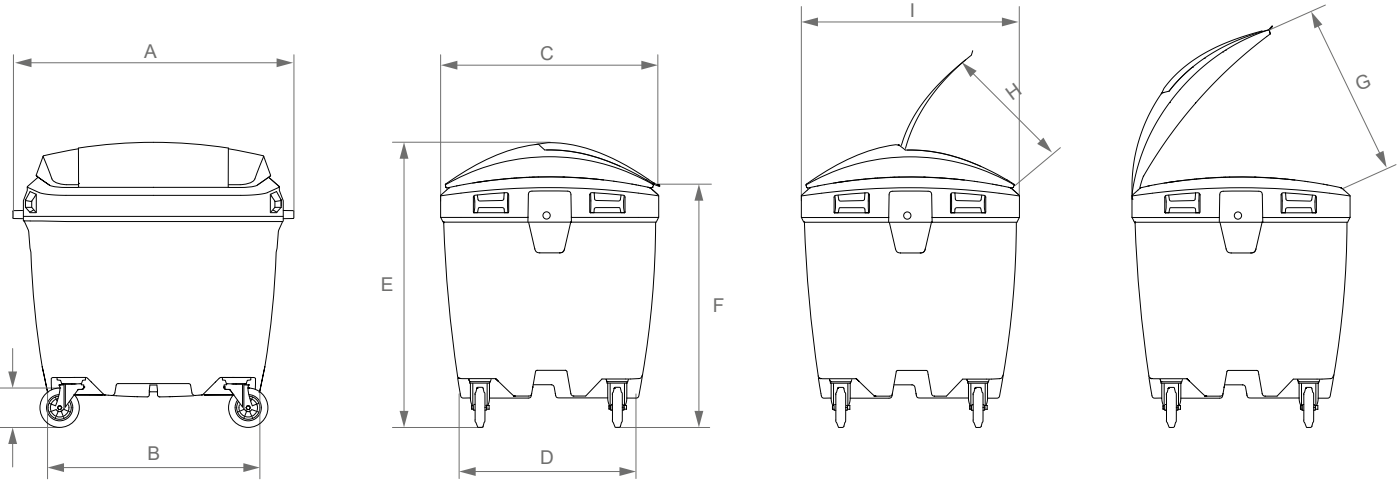


**Sistema llave prisionera**  
Trapped key system

GLOSARIO TÉCNICO **BACK.BIN**:

| Dimensiones generales                                                                                             |                                                        |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------|
| General dimensions                                                                                                |                                                        |              |
| CAPACIDAD.Volumen nominal (L)<br><i>CAPACITY. Nominal volume (L)</i>                                              |                                                        | 1.200        |
| A                                                                                                                 | Anchura máxima (mm)<br><i>Maximum width (mm)</i>       | 1.370 +/- 10 |
| B                                                                                                                 | Anchura mínima (mm)<br><i>Minimum width (mm)</i>       | 1.040        |
| C                                                                                                                 | Profundidad máxima (mm)<br><i>Maximum depth (mm)</i>   | 1.060        |
| D                                                                                                                 | Profundidad mínima (mm)<br><i>Minimum depth (mm)</i>   | 870          |
| E                                                                                                                 | Altura contenedor (mm)<br><i>Container height (mm)</i> | 1.385        |
| Peso en vacío (Kg aprox.)<br><i>Weight when empty (approx. kg)</i>                                                |                                                        | 60           |
| Masa máxima admisible o Peso total permitido (Kg)<br><i>Maximum permissible mass or Total weight allowed (kg)</i> |                                                        | 540          |

| Otras dimensiones |                                                                    |       |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------|-------|
| Other dimensions  |                                                                    |       |
| F                 | Altura apertura de tapa (mm)<br><i>Lid opening height (mm)</i>     | 1.175 |
| G                 | Apertura tapa de vaciado (mm)<br><i>Emptying lid opening (mm)</i>  | 970   |
| H                 | Apertura tapa de usuario (mm)<br><i>User lid opening (mm)</i>      | 500   |
| I                 | Profundidad tapa de vaciado (mm)<br><i>Emptying lid depth (mm)</i> | 1.000 |
| J                 | Diámetro ruedas (mm)<br><i>Wheel diameter (mm)</i>                 | 200   |



INFORMACIÓN TÉCNICA:

CARGA TRASERA | FORMATO VERDE

| Fabricación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MANUFACTURE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <p>Para la fabricación de la gama <b>BACK.BIN</b> empleamos el rotomoldeo con polietileno lineal de alta densidad, un material coloreado en masa y que se estabiliza frente a la acción combinada rayos U.V + agua. Las tapas se fabrican en plástico de alta calidad inyectado (polietileno). Todos los elementos metálicos se fabrican en acero galvanizado.</p> <p>Utilizamos materiales reciclables y pigmentos que no contienen materiales pesados, por lo que no se daña el medio ambiente.</p> |
| <p><i>We use a roto-moulding system, with low density polyethylene to manufacture the <b>BACK.BIN</b> range, this is a mass-coloured material that is stabilised against UV rays and water. Lids are made of high quality injected polyethylene. All metal parts are made of galvanised steel.</i></p> <p><i>We use recyclable materials and pigments that have no heavy materials, thus protecting the environment.</i></p>                                                                          |



| Normativa UNE-EN 840                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| UNE-EN 840 REGULATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                        |
| <p>Diseño y fabricación en España, en conformidad con la <b>normativa UNE-EN 840</b>.</p> <p>El contenedor <b>BACK.BIN</b> cumple con los ensayos definidos en la normativa europea:</p> <p><i>Designed and manufactured in Spain, in accordance to <b>UNE-EN 840</b></i></p> <p><i>The <b>BACK.BIN</b> container meets all the tests defined by the European regulations:</i></p> |                                        |
| Impacto por caída de bola                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <i>Impact by ball drop</i>             |
| Impacto sobre un plano inclinado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <i>Impact on a sloping surface</i>     |
| Impacto contra bordillo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <i>Impact against curb</i>             |
| Descenso de bordillo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <i>Curb descent</i>                    |
| Estabilidad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <i>Stability</i>                       |
| Tracción y rodadura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <i>Traction and rolling</i>            |
| Elevación y basculamiento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <i>Lift and tilt</i>                   |
| Ruedas y frenos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <i>Wheels and breaks</i>               |
| Fisuración por tensiones internas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <i>Cracking due to internal stress</i> |
| Empuñaduras                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <i>Grips</i>                           |
| Corrosión                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <i>Corrosion</i>                       |
| Acción de los agentes atmosféricos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <i>Resistance to weathering</i>        |



# Contenedores que transforman tu ciudad

## Containers that can change your town

### CONTACTO

#### **OURENSE**

T +34 988 368 154

[comercial@formatoverde.com](mailto:comercial@formatoverde.com) / [www.formatoverde.com](http://www.formatoverde.com)

#### **ALMERÍA**

T +34 647 722 922

#### **OPORTO**

T +351 226 182 016

### CERTIFICADOS

FORMATO VERDE ESTÁ CERTIFICADA EN:  
FORMATO VERDE IS CERTIFIED IN:



Sistema de  
Gestión  
ISO 9001:2015  
ISO 14001:2015

[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 9105043416