



# FIANDRI



**CASSONETTI ASIMMETRICI  
PER LA RACCOLTA DI RIFIUTI SOLIDI URBANI CON ELETTRONICA  
ASYMMETRIC CONTAINERS  
FOR THE COLLECTION OF SOLID WASTE WITH ELECTRONIC DEVICE**

**MODELLO EGG2 LT. 2400**

# MODELLO EGG2 LT. 2400

Cassonetto da 2400 litri per la raccolta di rifiuti solidi urbani con le seguenti caratteristiche:

- Vasca in acciaio zincato a caldo secondo le norme UNI EN ISO 1461.
- Verniciatura della vasca, a polveri poliestere, del colore a vostra scelta.
- Attacco di sollevamento maschio come da normative UNI EN 12574 zincato a caldo a norme UNI EN ISO 1461.
- La copertura è composta in due parti: la parte 2/3 (maggiore) è studiata per agevolare lo svuotamento del contenitore, la parte 1/3 (minore) è vincolata rigidamente alla vasca del cassonetto ed è ‘realizzata’ per il montaggio dei dispositivi di controllo volumetrico.
- La struttura di sostegno della copertura è realizzata con due robusti timpani laterali in acciaio zincato imbutiti e con un robusto tubolare superiore che collega e funge anche da incernieratura per coperchio 2/3.
- I coperchi sono realizzati in peralluman (lega di alluminio 5754H32) sp.15/10 e sono irrobustiti da telaio perimetrale in acciaio zincato.
- Il coperchio 2/3 è normalmente chiuso, solo durante lo svuotamento si apre per forza di gravità.
- Bocchettone scarico liquami sul fondo vasca.

Applicazione degli adesivi:

- rifrangenti in classe 1.
- divieto di sosta “Rimozione Forzata”.

Specifiche del controllo volumetrico:

- Sul coperchio 1/3 (fisso) è montato un dispositivo innovativo per il controllo volumetrico del conferimento dei rifiuti.
- Il dispositivo è composto da un cassetto con volume 22 lt con azionamento meccatronico e dispositivo di riconoscimento utente.
- Si apre in automatico dopo il riconoscimento dell'utente e si chiude automaticamente per mezzo di robusta pedaliera in acciaio zincato a caldo 25x2 mm.

2400 litre container for the collection of solid urban waste with the following characteristics:

- Hot-dip galvanised steel tank in accordance with UNI EN ISO 1461 standards.
- Polyester powder painting of the tank in the colour of your choice.
- Male lifting attachment as per UNI EN 12574 hot-dip galvanised to UNI EN ISO 1461 standards.
- The cover is made up of two parts: part 2/3 (larger) is designed to facilitate the emptying of the container, part 1/3 (smaller) is rigidly attached to the container tank and is ‘made’ for the assembly of the volumetric control devices.
- The support structure of the cover is made of two strong side gables in deep-drawn galvanised steel and a strong upper tube that connects and also acts as a hinge for cover 2/3.
- The covers are made of 15/10 thick Peralluman (5754H32 aluminium alloy) and are reinforced by a galvanised steel perimeter frame.

- Cover 2/3 is normally closed, only when emptying it opens due to gravity.
- Water drainage pipe at the bottom of the tank.

Application of stickers:

- class 1 reflective.
- “Forced removal” parking ban.

Volumetric control specification:

- On the 1/3 (fixed) lid an innovative device for the volumetric control of waste delivery is mounted.
- The device consists of a drawer with a volume of 22 litres with mechatronic drive and user recognition device.
- It opens automatically after recognition of the user and closes automatically by means of a robust 25x2 mm hot-dip galvanised steel foot pedal.

Contenedor de 2400 litros para la recogida de residuos sólidos urbanos con las siguientes características:

- Depósito de acero galvanizado en caliente según las normas UNI EN ISO 1461.
- Pintura en polvo de poliéster del tanque en el color de su elección.
- Accesorio de elevación macho según la norma UNI EN 12574 galvanizado en caliente según la norma UNI EN ISO 1461.
- La tapa se compone de dos partes: la parte 2/3 (más grande) está diseñada para facilitar el vaciado del contenedor, la parte 1/3 (más pequeña) está fijada rígidamente al depósito del contenedor y está “hecha” para el montaje de los dispositivos de control volumétrico.
- La estructura de soporte de la cubierta está formada por dos robustos frontones laterales de acero galvanizado embutido y un robusto tubo superior que conecta y actúa también como bisagra de la cubierta 2/3.
- Las cubiertas son de Peralluman (aleación de aluminio 5754H32) de 15/10 de espesor y están reforzadas por un marco perimetral de acero galvanizado.
- La tapa 2/3 está normalmente cerrada, sólo al vaciar se abre por gravedad.
- Tubo de drenaje de agua en el fondo del tanque.

Aplicación de adhesivos:

- clase 1 reflexiva.
- Prohibición de aparcar “a la fuerza”.

Especificación de control volumétrico:

- En la tapa 1/3 (fija) se ha montado un innovador dispositivo para el control volumétrico del suministro de residuos.
- El dispositivo consta de un cajón de 22 litros de volumen con accionamiento mecatrónico y dispositivo de reconocimiento del usuario.
- Se abre automáticamente tras reconocer al usuario y se cierra automáticamente mediante un robusto pedal de acero galvanizado en caliente de 25x2 mm.



Officina Fiandri srl

Via Perlasca, 146 - 41126 Modena (Italy)  
Tel. +39 059 285306 - Fax +39 059 281011  
commerciale@fiandri.com  
[www.fiandri.com](http://www.fiandri.com)



CATALOGO PRODOTTI  
PRODUCT CATALOGUE