

## CONTENEDOR CARGA LATERAL 2.400 L.

Los contenedores de carga lateral ELBI están fabricados por rotomoldeo de polietileno de primera calidad, sin aditivos secos ni polietileno recuperado. Esta metodología, junto a una selección cuidadosa de la materia prima, confiere al producto las siguientes cualidades:

- Completa reciclabilidad del material.
- Elevada resistencia mecánica, resistencia a los golpes y a los cambios de temperatura.
- Total ausencia de elementos de corrosión.
- Amortiguación sonora durante el vaciado.
- Tonalidad de Color inalterable por el paso del tiempo
- Mantenimiento mínimo
- Mayor durabilidad respecto a otros productos similares

Los nuevos contenedores ELBI de 2.400 y 3.200 litros representan la más novedosa respuesta a las exigencias de recolección de residuos. El proceso de formación mediante rotomoldeo permite realizar piezas con elevado espesor en las paredes, con formas complejas y con un acabado superficial de un aspecto más natural, confiriéndoles una gran capacidad para ser inseridas en el contexto ambiental; la superficie del contenedor es perfectamente lisa para permitir una fácil y completa limpieza.

Los contenedores ELBI se componen de un chasis en acero tratado con un proceso de cincado en caliente de elevado espesor para garantizar una gran resistencia a la corrosión y de un contenedor en polietileno alojada en su interior y fijada mediante remaches. El contenedor se obtiene mediante un único ciclo con los espesores adecuados, al igual que las tapas de los mismos. **Tanto el cuerpo como la tapa están disponibles en distintos colores y con distintos tipos de tapas para poder usarlos en la recogida diferenciada.**

Los contenedores de 2.400 l. y 3.200 l. han sido proyectados y realizados a conformidad con las normativas Europeas, y por tanto son compatibles con cualquier tipo de compactador y lava contenedores con movimiento mecánico o automático; son estacionarios y dotados de dos (2) tapas con apertura bilateral que permiten facilitar el uso por parte de los usuarios.



# DATOS TÉCNICOS

## (Conforme a la norma EN 12574-1/2/3)

### Contenedor 2400 l.

- Peso del contenedor 170 Kg.
- Peso del contenido 600 Kg.
- Masa total admisible 770 Kg.
- Espesor de paredes polietileno 8 > 6 mm.
- Iycción única
- Volúmen nominal 2.400 litros
- Volúmen al borde del contenedor 2100 litros
- Volúmen total útil 2.650 litros
- Dispositivo de elevación mono operador con enganche DIN
- Tapa de apertura bilateral basculante
- Sistema de apertura de tapa con pedal y amortiguación para el cierre
- Asa para apertura manual de la tapa
- 4 Pies en acero zincado con rodillos de posicionamiento en polietileno.
- Color sobre pedido
- Adhesivos reflectantes tipo 1
- 2 adhesivos "prohibido aparcar"
- Partes metálicas zincadas en caliente EN ISO 1461
- Marca de norma UNI 12574

Todas las medidas están sujetas a la tolerancia de uso y todos los datos de esta ficha técnica son indicativos.  
 ELBI S.p.A. se reserva el derecho de aportar, sin previo aviso, eventuales variaciones a las medidas expuestas en este documento.

### Polietileno reciclable 100%

Propiedades	Metodo ISO	Unidad	Valor típico
MI (190°/ 2.16 KG)	ISO R 1133	g/10'	3.4 ÷ 3.6
Densidad	ISO R 1183	g/cc	0.938 ÷ 0.940
Carga rotura	ISO R/527	Mpa	17.0 ÷ 22.0
Modulo flexión	ISO 178	Mpa	600 ÷ 800
HDT	ISO 75-2	°C	60 ÷ 80
Dureza	ISO 868	shd	55 ÷ 60

La información contenida en la presente ficha está basada en el nivel actual de nuestros mejores conocimientos técnicos. Las condiciones de aplicaciones y de uso de los productos están fuera de nuestro control, y por tanto, no podemos aceptar rechazos y peticiones de daños en relación a un incorrecto uso del producto