



Una compactadora de residuos transforma sus residuos / material reciclable en balas que le ahorrarán espacio y dinero.

Perfil de MACFAB.....	1
MACFAB 40.....	2
MACFAB 60.....	3
MACFAB 75.....	4
MACFAB 75 MULTI CÁMARA.....	5
MACFAB 150.....	6
MACFAB 200 MULTI CÁMARA.....	7
MACFAB 250.....	8
MACFAB 450.....	9
MACFAB 550.....	10
MACFAB 550 HD.....	11
MACFAB 650.....	12
MACFAB Compactadora para botellas de plástico.....	13
MACFAB 1100 Compactadora de contenedores.....	14
MACFAB Compactadora de bidones.....	15
MACFAB Compactadora de bolsas.....	16
MACFAB TRITURADORA DE VIDRIO.....	17

En MACFAB apostamos por el desarrollo y expansión de nuestra gama de compactadoras MACFAB, por esta razón puede haber algunas modificaciones o ampliaciones de los productos listados más arriba. Para cualquier consulta no dude en contactarnos en: [sales@MACFAB.com](mailto:sales@MACFAB.com)



En MACFAB creemos en un diseño limpio y fiable, que es lo que hace que nuestros productos sean tan

Fundada en 1976, MACFAB posee más de 30 años de experiencia en el desarrollo, producción y fabricación de maquinaria. Tras 20 años de éxito en la fabricación de equipos de hormigón pretensado, en 1996 lanzamos nuestra gama para eliminación de residuos.

Durante los últimos 20 años, nos hemos consolidado como líderes del mercado de equipos

para la eliminación de residuos. Nuestra amplia experiencia, compromiso de calidad e inversión en diseño, garantiza que nuestros clientes reciban productos y servicios que proporcionan soluciones a largo plazo en materia de residuos y a precios asequibles.

Nuestra maquinaria está diseñada y fabricada en nuestras instalaciones,

construidas específicamente con ese fin y con todos los equipos conforme con las normas internacionales. Le damos la bienvenida a cualquier oportunidad de analizar como nuestros equipos de reciclaje le ayudarán a obtener resultados óptimos en la reducción de costes de reciclaje y volumen de residuos.

Eugene McMahon  
DIRECTOR GERENTE

## Dimensiones de la compactadora

Altura	1,694 m
Anchura	0,718 m
Profundidad	0,630 m
Peso	140 kg
Altura transporte	1,40 m
Potencia eléctrica	220 - 240 V (Monofásica)
Motor	1,5 kW 13 Amp
Fuerza de presión	Hasta 2 Toneladas
Nivel de ruido	72 decibelios

## Dimensiones de las balas

Altura	0,600 m
Anchura	0,535 m
Profundidad	0,460 m
Peso	40 kg
(según el tipo de material empleado)	
Tiempo de compactación	20 segundos

## Dimensión aberturas de carga

Altura	0,490 m
Anchura	0,535 m
Profundidad	0,460 m



ESQUEMA DE ALTURA



## Características

- Peso de las balas producidas 40 Kg
- Gracias a su diseño compacto, esta máquina es ideal para zonas donde el espacio es limitado, como patios delanteros de garaje, tiendas, oficinas, bares, restaurantes, locales de comida rápida
- Perfecta para situar en entornos de espacio reducido con un volumen pequeño / mediano de material

## EXTRAS OPCIONALES

- Carretillas elevadoras de Balas
- Disponible para corriente de 110 voltios

## Dimensiones de la compactadora

Altura	1,980 m
Anchura	1,04 m
Profundidad	0,72 m
Peso	230 kg
Altura transporte	1,63 m
Potencia eléctrica	220 - 230 V (Monofásica)
Motor	1,5 kW 13 Amp
Fuerza de presión	Hasta 3,5 toneladas
Nivel de ruido	72 decibelios

## Dimensiones de las balas

Altura	0,800 m
Anchura	0,70 m
Profundidad	0,50 m
Peso	60 kg (según el tipo de material empleado)
Tiempo de compactación	24 segundos

## Dimensión aberturas de carga

Altura	0,492 m
Anchura	0,700 m
Profundidad	0,500 m



Carretillas elevadoras de Balas



## Características

- Gracias a su diseño compacto, esta máquina es ideal para zonas donde el espacio es limitado, como patios delanteros de garaje, tiendas, oficinas, bares, restaurantes, locales de comida rápida

## EXTRAS OPCIONALES

- Disponible para corriente de 110 voltios
- Carretillas elevadoras de Balas

## Dimensiones de la compactadora

Altura	2,30 m
Anchura	1,04 m
Profundidad	0,72 m
Peso	270 kg
Altura transporte	1,80 m
Potencia eléctrica	220 - 230 V (Monofásica)
Motor	1,5 kW 13 Amp
Fuerza de presión	Hasta 3,5 Toneladas
Nivel de ruido	72 decibelios

## Dimensiones de las balas

Altura	1,00 m
Anchura	0,70 m
Profundidad	0,50 m
Peso	75 kg (según el tipo de material empleado)
Tiempo de compactación	24 segundos

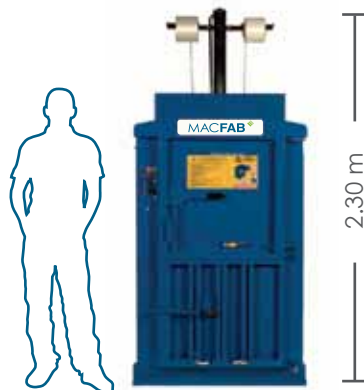
## Dimensión aberturas de carga

Altura	0,698 m
Anchura	0,700 m
Profundidad	0,500 m

Trituradora de latas



ESQUEMA DE ALTURA



## Características

- Perfecta para situar en entornos de espacio reducido con un volumen pequeño / mediano de material

### EXTRAS OPCIONALES

- Disponible para corriente de 110 voltios
- Carretillas elevadoras de Balas

- Trituradora de latas MACFAB. Para compactar latas de 5 lt – 20 lt. El triturador levanta la lata para que la prensa la compacte. También se puede usar para contenedores de plástico, latas de acero y fibra

# MACFAB 75 MULTI CÁMARA

## Dimensiones de la compactadora

Altura	1,969 m
Anchura	2,050 m
Profundidad	0,872 m
Peso	562 kg
Altura transporte	1,969 m
Potencia eléctrica	220 - 240 V (Monofásica)
Motor	1,5 kW 13 Amp
Fuerza de presión	Hasta 3,5 Toneladas
Nivel de ruido	72 decibelios

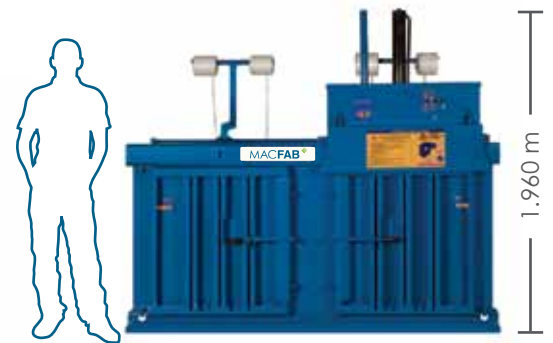
## Dimensiones de las balas

Altura	1,00 m
Anchura	0,70 m
Profundidad	0,50 m
Peso	75 kg
(según el tipo de material empleado)	
Tiempo de compactación	35 segundos

## Dimensión aberturas de carga

Anchura	0,70 m
Profundidad	0,50 m

ESQUEMA DE ALTURA



## Características

- Ahorra tiempo de manipulación con una cámara vacía para cargar mientras la otra cámara efectúa la compactación
- Perfecta para situar en entornos con restricciones de altura
- Cabezal de guías con rodillo para facilitar el movimiento

## EXTRAS OPCIONALES

- Se pueden añadir cámaras adicionales (hasta 6)
- Disponible para corriente de 110 voltios
- Carretillas elevadoras de Balas

## Dimensiones de la prensa

Altura	2,600 m
Anchura	1,560 m
Profundidad	1,030 m
Peso	780 kg
Altura transporte	1,955 m
Potencia eléctrica	220 - 240 V (Monofásica)
Motor	2,2 kW 16 Amp
Fuerza de presión	Hasta 8 toneladas
Nivel de ruido	74 decibelios

## Dimensión aberturas de carga

Altura	0,470 m
Anchura	0,975 m
Profundidad	0,800 m

## Dimensiones de la bala

Altura	1,00 m
Anchura	0,975 m
Profundidad	0,80 m
Peso	150 kg (según el tipo de material empleado)
Tiempo de compactación	40 segundos



## Características

- Peso de las balas producidas hasta 150 Kg
- Compactadora de gama media de carga fácil para cajas de gran tamaño.
- El proceso de expulsión de la bala es limpio y sencillo gracias a un expulsor completamente automatizado.
- Ganchos de retención para evitar la expulsión de material

## EXTRAS OPCIONALES

- Disponible para corriente de 110 voltios

# MACFAB 200 MULTI CÁMARA

## Dimensiones de la compactadora

Altura	2,469 m
Anchura	3,032 m
Profundidad	1,269 m
Peso	1400 kg
Altura transporte	2,469 m
Potencia eléctrica	220 - 240 V (Monofásica)
Motor	2,2 kW 16Amp
Fuerza de presión	Hasta 16 toneladas
Nivel de ruido	74 decibelios

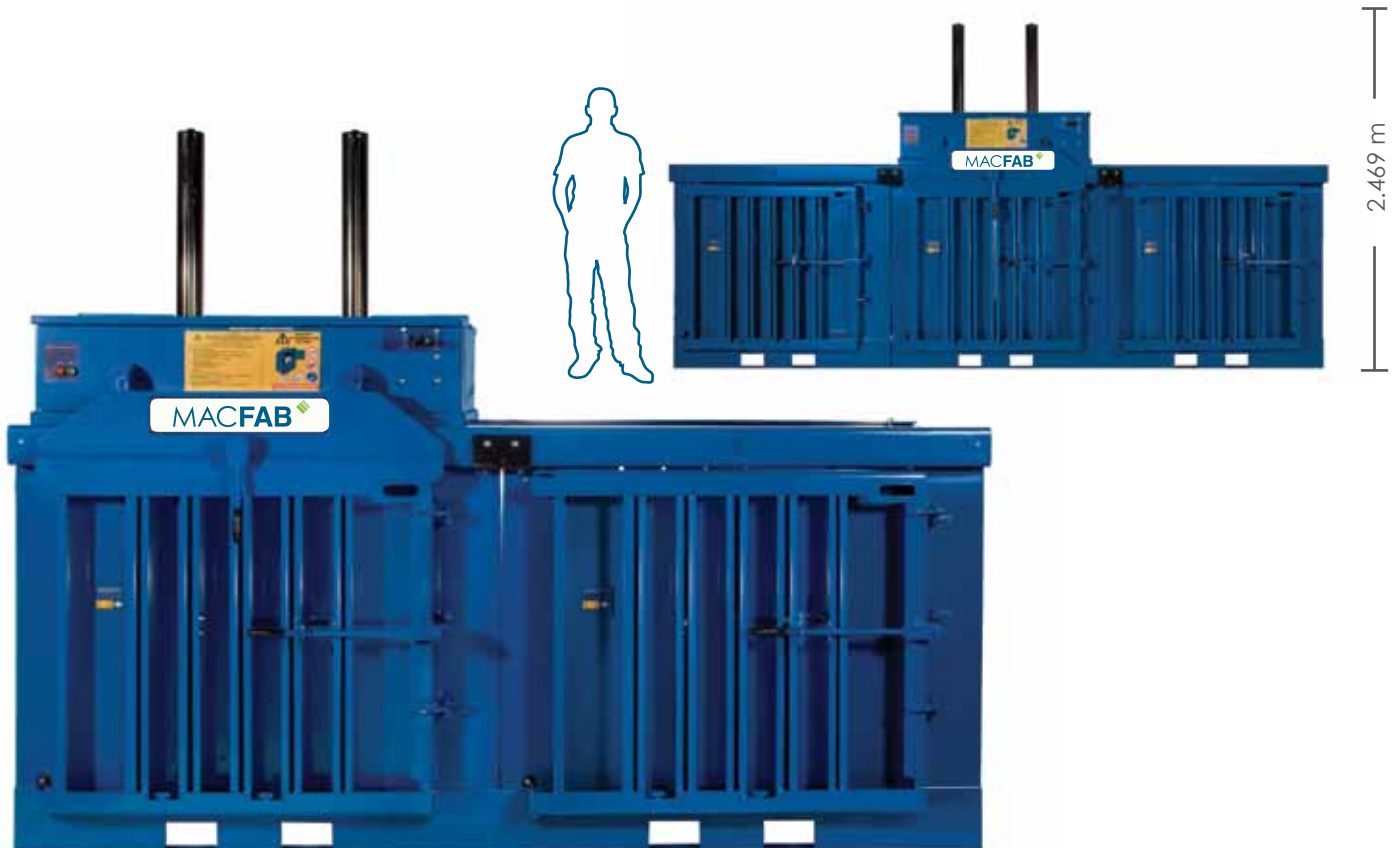
## Dimensiones de la bala

Altura	1,00 m
Anchura	1,074 m
Profundidad	0,80 m
Peso	200 kg (según el tipo de material empleado)
Tiempo de compactación	34 segundos

## Dimensión aberturas de carga

Anchura	1,074 m
Profundidad	0,800 m

ESQUEMA DE ALTURA ( CÁMARA EXTRA)



## Características

- Ahorra tiempo de manipulación gracias a una cámara vacía lista para cargar mientras en la otra cámara se efectúa la compactación
- Cabezal de guía con rodillo para facilitar el movimiento
- Ganchos de retención para evitar la expulsión de material
- Expulsor de balas totalmente automático para una expulsión sencilla y segura
- Ideal para utilizar con volúmenes medios y grandes de material

### OPTIONAL EXTRA

- Se pueden añadir cámaras adicionales (hasta 6)
- Disponible para corriente de 110 voltios

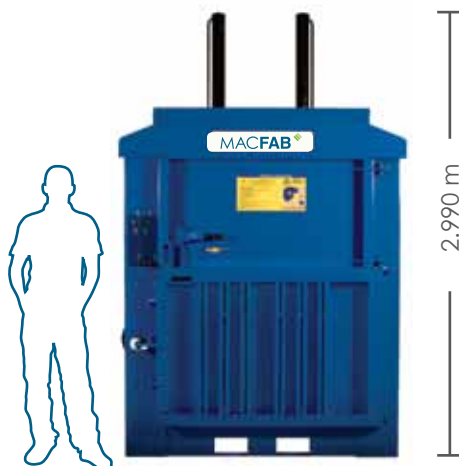
## Dimensiones de la compactadora

Altura	2,990 m
Anchura	1,759 m
Profundidad	1,185 m
Peso	985 kg
Altura transporte	2,250 m
Potencia eléctrica	220 - 240 V (Monofásica)
Motor	2,2 kW 16 Amp
Fuerza de presión	Hasta 15 toneladas
Nivel de ruido	74 decibelios

## Dimensión aberturas de carga

Altura	0,678 m
Anchura	1,20 m
Profundidad	0,80 m

ESQUEMA DE ALTURA



## Dimensiones de la bala

Altura	1,0 m
Anchura	1,20 m
Profundidad	0,80 m
Peso	250 kg (según el tipo de material empleado)
Tiempo de compactación	34 segundos



## Características

- Peso de las balas producidas hasta 250 Kg
- Produce fardos del tamaño de un europalet, lo que facilita su manipulación
- Ganchos de retención para evitar la expulsión de material
- Expulsor de balas completamente automático para una expulsión fácil y segura
- Ideal para utilizar con volúmenes medios y grandes de material

## EXTRAS OPCIONALES

- Disponible para corriente de 110 voltios

## Dimensiones de la compactadora

Altura	3,00 m
Anchura	1,781 m
Profundidad	1,196 m
Peso	1300 kg
Altura transporte	2,3 m
Potencia eléctrica	380 - 400 V (Trifásica)
Motor	11 kW 32 Amp
Fuerza de presión	hasta 25 toneladas
Nivel de ruido	75 decibelios

## Dimensión aberturas de carga

Altura	0,68 m
Anchura	1,20 m
Profundidad	0,80 m

## Dimensiones de las balas

Altura	1,00 m
Anchura	1,20 m
Profundidad	0,80 m
Peso	450 kg (según el tipo de material empleado)
Tiempo de compactación	40 segundos



## Características

- Peso de las balas producidas hasta 450 Kg
- Produce balas de gran tamaño
- Expulsor de balas completamente automático para una expulsión fácil y segura
- Ideal para utilizar con volúmenes medios y grandes de materia
- Ganchos de retención para evitar la expulsión de material

### EXTRAS OPCIONALES

- Disponible para corriente de 220 – 240 voltios

## Dimensiones de la compactadora

Altura	3,217 m
Anchura	2,115 m
Profundidad	1,200 m
Peso	1650 kg
Altura transporte	2,50 m
Potencia eléctrica	380 - 400 V (Trifásica)
Motor	11 kW 32 Amp
Fuerza de presión	hasta 50 toneladas
Nivel de ruido	74 decibelios

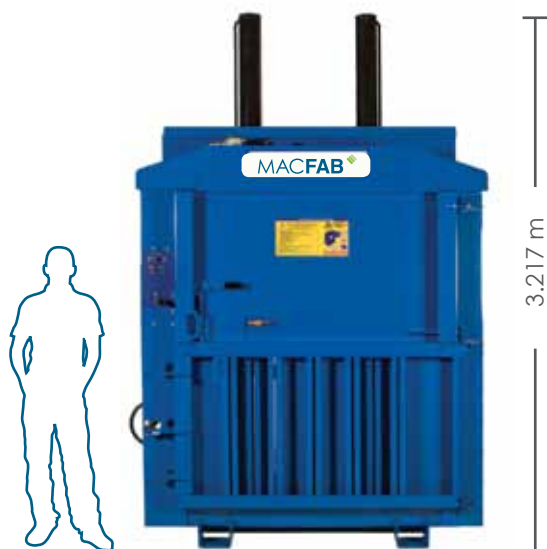
## Dimensión aberturas de carga

Altura	0,880 m
Anchura	1,500 m
Profundidad	0,769 m

## Dimensiones de las balas

Altura	1,200 m
Anchura	1,500 m
Profundidad	0,769 m
Peso	550 kg (según el tipo de material empleado)
Tiempo de compactación	40 segundos

ESQUEMA DE ALTURA



## Características

- Peso de las balas producidas hasta 550 Kg
- Expulsor completamente automático para una expulsión sencilla y segura
- Ideal para utilizar con grandes volúmenes de material para compacta
- Produce balas tamaño exportación
- 5 cables garantizan la seguridad de la bala

### EXTRAS OPCIONALES

- Disponible para corriente de 220 – 240 voltios

## Dimensiones de la compactadora

Altura	3,500 m
Anchura	2,115 m
Profundidad	1,200 m
Peso	1935 kg
Altura transporte	2,50 m
Potencia eléctrica	380 - 400 V (Trifásica)
Motor	11 kW 32 Amp
Fuerza de presión	hasta 50 toneladas
Nivel de ruido	75 decibelios

## Dimensión aberturas de carga

Altura	0,880 m
Anchura	1,500 m
Profundidad	0,769 m

## Dimensiones de las balas

Altura	1,200 m
Anchura	1,500 m
Profundidad	0,769 m
Peso	610 kg (según el tipo de material empleado)
Tiempo de compactación	50 segundos



## Características

- Los cilindros extendidos producen una bala más compacta
  - Puede compactar una variedad de productos residuales incluyendo botellas de plástico, textiles, parachoques, neumáticos y materiales resistentes
  - Expulsor completamente automático, simplifica la retirada de la bala
  - Sistema de Ganchos de Retención para reducir el rebote
- EXTRAS OPCIONALES**
- Disponible para corriente de 220 – 240 voltios

## Dimensiones de la compactadora

Altura	3,217 m
Anchura	2,100 m
Profundidad	1,524 m
Peso	1930 kg
Altura transporte	2,50 m
Potencia eléctrica	400 V (Trifásica)
Motor	11 kW 32 Amp
Fuerza de presión	hasta 50 toneladas
Nivel de ruido	74 decibelios

## Dimensión aberturas de carga

Altura	0,883 m
Anchura	1,500 m
Profundidad	1,100 m



## Dimensiones de las balas

Altura	1,10 m
Anchura	1,50 m
Profundidad	1,10 m
Peso	650 kg (según el tipo de material empleado)
Tiempo de compactación	40 segundos



## Características

- Peso de las balas producidas hasta 650 Kg
  - La máquina de mayor rendimiento de la gama Expulsor completamente automático para una expulsión sencilla y segura
  - Ideal para utilizar con grandes volúmenes de material para compactar
  - Ideal para grandes cantidades de material: no es necesario aplastar las cajas antes de introducirlas en la compactadora
  - Amplia abertura de carga
  - 5 cables garantizan la seguridad de la bala
- EXTRAS OPCIONALES**
- Disponible para corriente de 220 – 240 voltios

# MACFAB Compactadora para botellas de plástico PET

## Dimensiones de la compactadora

Altura	2,336 m
Anchura	2,050 m
Profundidad	0,861 m
Peso	562 kg
Altura transporte	1,978 m
Potencia eléctrica	220-240 V (Monofásica)
Motor	2,2 kW 16 Amp
Monofásica	Hasta 8 toneladas
Nivel de ruido	72 Decibelios

## Dimensiones de las balas

Altura	1,00 m
Anchura	0,70 m
Profundidad	0,50 m
Peso	40 kg
(según el tipo de material empleado)	
Tiempo de compactación	35 segundos

## Dimensiones De La Boca De Carga

Anchura	0,70 m
Profundidad	0,50 m



## Características

- Mecanismo único de perforación que elimina la necesidad de retirar los tapones de las botellas antes de compactar
- Adecuado para una cantidad de botellas de plástico de mediana a grande
- Fácil de desplazar gracias a su cabezal de guías con rodillo.
- Alto índice de compactación
- Ahorra tiempo de manipulación con una cámara libre mientras la otra cámara compacta.
- Perfecta para colocar en lugares con restricciones de altura.
- Carretilla de extracción
- Bandeja de recogida de aceite de 30 litros con grifo

# MACFAB 1100 Compactadora de contenedores

## Dimensiones máquina

Altura	2,12 m
Anchura	1,16 m
Profundidad	1,15 m
Peso	270 kg
Altura transporte	1,65 m
Potencia eléctrica	220 - 240 V (Monofásica)
Motor	1,5 kW
Fuerza de presión	Hasta 3,5 toneladas
Nivel de ruido	72 decibelios
Tiempo de compactación	20 segundos



## Características

- Reduce la frecuencia de la recogida de residuos diarios/semanales
- Índice de compactación de 3:1 (según el material empleado)
- La placa de elevación de la base garantiza que durante la compactación no se dañen las ruedas del depósito
- El funcionamiento a dos manos garantiza un entorno de trabajo más seguro
- Adaptador disponible para compactar depósitos de 660 litros

# MACFAB Compactadora de bidones

## Dimensiones máquina

Altura	2,587 m
Anchura	1,190 m
Profundidad	1,000 m
Peso	690 kg
Altura transporte	1,8 m
Potencia eléctrica	380 - 400 V (Trifásica)
Motor	11 kW 32 Amp
Potencia de prensado	Hasta 24 toneladas
Nivel de ruido	75 Decibelios
Índice de compactación	6:1
Fuerza de presión	40 segundos

## Dimensión aberturas de carga

Altura	1,210 m
Anchura	0,802 m
Profundidad	0,816 m

ANTES DE LA COMPACTACIÓN



DESPUÉS DE LA COMPACTACIÓN



## Características

- Elevada potencia de compactación
- Controles sencillos para facilitar la operación
- Bandeja de recogida de aceite de 30 litros con grifo

## EXTRAS OPCIONALES

- Una cabeza de compactación más pequeña para funcionar dentro de un tambor de acero de 200 lt.

# MACFAB Compactadora de bolsas

## Dimensiones máquina

Altura	1,861 m
Anchura	1,200 m
Profundidad	0,630 m
Peso	325 kg
Potencia eléctrica	220 - 230 V (Monofásica)
Motor	2,2 kW 13 Amp
Fuerza de presión	Hasta 3 Toneladas
Nivel de ruido	70 decibelios

## Dimensiones bolsas

Altura	0,175 m
Anchura	0,520 m
Profundidad	1,000 m

ESQUEMA DE ALTURA



## Características

- Alto índice de fuerza de compactación 10:1
- Adecuada para residuos caseros, tanto húmedos como secos
- Apropiaada para garages, patios, tiendas, oficinas, pequeños establecimientos
- Carga superior
- La cámara se abre por la mitad para facilitar la retirada de la bolsa
- Con ruedas para facilitar su desplazamiento
- Poca altura

# MACFAB GLASS CRUSHER

## Dimensiones máquina

Altura	1,942 m
Altura de alimentación	1,624 m
Anchura	0,989 m
Profundidad	0,928 m
Peso	195 kg
Potencia eléctrica	220 - 240 V (Monofásica)
Motor	1,5 kW
Nivel de ruido	72 decibelios

Vidrio triturado



ESQUEMA DE ALTURA



## Características

- Reduce la frecuencia de las recogidas de vidrio diarias/semanales
- Alto índice de compactación de 5:1
- Adecuado para contenedores con ruedas de 140lt y 220 lt
- Ideales para hoteles, restaurantes, bares, pubs y centros de reciclaje.
- Huella Pequeña
- Seguro y Fácil de usar

## Prestaciones de la Compactadora

- Puede reducir drásticamente los costes de eliminación de residuos
- Las compactadoras MACFAB pueden reducir el volumen de residuos hasta un 90%
- Más espacio libre y un entorno más cuidado
- Diseñada para ser fácil de manejar, con un funcionamiento claro y sencillo
- Requiere el mínimo espacio
- Índice de Protección IP55
- Diseño compacto, adecuada para lugares públicos
- Bajos costes de mantenimiento
- Garantía total
- Fácil de mantener
- Reduce la huella de Carbono



## CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

- Todas las compactadoras cumplen las últimas normativas en cuestiones de salud y seguridad
- La bala es atada en una cámara anexa
- Apagado automático de la máquina se se abre la puerta durante el funcionamiento.



PARA MAS INFORMACIÓN, ACUDA A  
SU DISTRIBUIDOR MÁS CERCANO:

**AVISO LEGAL:** Aclaraciones / la información contenida en este manual puede cambiar sin aviso previo

Las conversiones del sistema métrico son aproximadas y lo mismo sucede con los pesos

El fabricante/ vendedor no acepta responsabilidad por este manual, o por el uso de este manual con propósitos especiales.

El fabricante/ vendedor no acepta responsabilidad por errores contenidos en este manual o por la pérdida directa o indirecta sufrida como consecuencia de la emisión, presentación o uso de este material. Los contenidos de este manual no podrán ser fotocopiados, reproducidos o traducidos, en su totalidad o en parte, sin previo consentimiento. El fabricante/ vendedor no acepta responsabilidad por posibles demandas de compensación derivadas de daños a terceras partes como consecuencia del ignoro, intencionado o no, de las normas de seguridad estipuladas en este manual.

El periodo de garantía es el que aparece en el recibo. El desgaste debido al uso ordinario o la rotura debida al uso incorrecto no están cubiertos.

## PATENTES APLICADAS A NUESTRA GAMA DE PRENSAS

ESTE FOLLETO ESTÁ IMPRESO EN PAPEL RECICLADO

