

## MÁQUINA DE ABRASIÓN DE LOS ÁNGELES






**SKU:** N / A | **Categorías:** [Agregados](#) | **Etiquetas:** [12697-17](#), [12697-43](#), [AASHTO T96](#), [ASTM C131](#), [EN 1097-2](#)

## GALERÍA DE IMÁGENES



## VARIACIONES

Imagen	SKU	Descripción
	B-01-03-03-180101	Dimensiones (cm): 100x90x100 Peso (kg): 400 Fuente de alimentación: 220V, 50 Hz, 1ph
	B-01-03-03-180201	Dimensiones (cm): 100x90x100 Peso (kg): 400 Fuente de alimentación: 220V, 60 Hz, 1ph
	B-01-03-03-180301	Dimensiones (cm): 110x115x125 Peso (kg): 500 Fuente de alimentación: 220V, 50 Hz, 1ph

**Imagen**

**SKU**

**Descripción**



B-01-03-03-180401 Dimensiones (cm): 110x115x125 Peso (kg): 500 Fuente de alimentación:220V, 60 Hz, 1ph

COTECNO

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La máquina de abrasión de Los Ángeles se utiliza para determinar la resistencia de los agregados a la fragmentación. La máquina consta de una unidad de control electrónico y un tambor de acero laminado que tiene un diámetro interior de  $(711 \pm 5)$  mm y una longitud interior  $(508 \pm 5)$  mm. El tambor gira a una velocidad de entre 31 y 33 rpm.

La máquina está equipada con un contador automático, que permite detenerse cuando se completa el número preestablecido de revoluciones. Se suministra una bandeja con la máquina para facilitar la descarga de la muestra.

La Máquina de abrasión de los Ángeles con gabinete a prueba de sonido (seguridad) está disponible. Fabricado en chapa de acero, revestido interiormente con material insonorizante para reducir el ruido, conforme a las directivas de seguridad CE. Al abrir la puerta del gabinete durante el trabajo en Los Ángeles, un microinterruptor detiene automáticamente la rotación del tambor.

El mecanismo de bloqueo también está disponible como opcional y (debe instalarse de fábrica) debe pedirse por separado. El mecanismo de bloqueo del tambor ayuda al usuario a llenar las muestras y a bloquear las tuercas de la puerta.

Las cargas abrasivas deben pedirse por separado de acuerdo con las normas.

### Normas

- EN 1097-2, 12697-17, 12697-43, ASTM C131, AASHTO T96

### Especificaciones técnicas

Modelo	Código de Producto	Nombre del Producto	Dimensiones (cm)	Peso (kg)	Fuente de alimentación
BellMAbrAng-400A	B-01-03-03-180101	Máquina De Abrasión De Los Ángeles	100x90x100	400	220 V,50 Hz, 1 ph
BellMAbrAng-400B	B-01-03-03-180201	Máquina De Abrasión De Los Ángeles	100x90x100	400	220 V,60 Hz, 1 ph
BellMAbrAng-500A	B-01-03-03-180301	Máquina de abrasión de los Ángeles con gabinete de seguridad	110x115x125	500	220 V,50 Hz, 1 ph
BellMAbrAng-500B	B-01-03-03-180401	Máquina de abrasión de los Ángeles con gabinete de seguridad	110x115x125	500	220 V,60 Hz, 1 ph

### Accesorios/ Repuestos

Código de Producto	Nombre del Producto	Dimensiones (cm)	Peso (kg)
B-01-03-03-180501	Mecanismo de bloqueo	—	—
B-01-03-03-180601	Juego de 12 cargas abrasivas, ASTM, UNI, CNR	Aproximadamente $\varnothing 4,7$	0,390-,445 (total $5 \pm 0,025$ )
B-01-03-03-180701	Juego de 11 cargas abrasivas, En	$\varnothing 4,5 - 4,9$	0,400-0,445 (total 4,690-4,860)

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO