

MÁQUINA DE ABRASIÓN DE LOS ÁNGELES



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.

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

GALERÍA DE IMÁGENES



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 ± 5) mm y una longitud interior (508 ± 5) mm. El tambor gira a una velocidad de entre 31 y 33 rpm.

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 Ø 4,7	0,390-0,445 (total 5 ± 0,025)
B-01-03-03-180701	Juego de 11 cargas abrasivas, En	Ø 4,5 - 4,9	0,400-0,445 (total 4,690-4,860)

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO