

MONTI



MBX[®] METAL BLASTER[®]

Automotriz

La tecnología patentada de MBX[®] fue especialmente desarrollada para talleres especializados en la reparación de chapa y pintura en autos, ya que elimina de manera fácil y sencilla recubrimientos como anti gravilla, óxido, selladores, silicón, incluso en áreas difíciles de limpiar, esto lo convierte en una excelente solución para remover pintura, en especial en algunas esquinas o contornos, ya que deja el metal blanco incluso puede limpiar las soldaduras sin dañar el metal en que se trabaja.



Mira esta aplicación en tu smartphone "Como utilizar"

Dentro de algunos logros obtenidos por MBX[®] Metal Blaster[®], El equipo neumático esta dentro de las "20 mejores herramientas" y ha ganado este galardón por parte de revista "Motor Magazine".

O visita nuestra página web:
www.monti.de/flash/metalblaster-en.html

MBX[®] Metal Blaster[®] PHD - Neumática para Trabajo Pesado

Peso:	1.1 kg / 2.4 lbs
Presión de aire requerido en la cuerda:	Rp 1/4 "
Diametro requerido de:	3/8 " ID (9.5 mm)
Velocidad de rotación:	0-3500 rpm
Flujo de aire requerido:	6.2 bar / 90 psi
Promedio de consumo de aire:	17.5 CFM (500 l/min)
Vibración (EN ISO 8662-1; 8662-4):	1 m/sec ²
Niveles de sonido (DIN 45635-21; ISO 3744):	83 dB



Tecnología patentada

MBX[®] es todo un sistema de que esta fuera de lo convencional en la preparación de superficies ya que el MBX[®] es un sistema que se basa en varios principios básicos de la física, una de ellas es la flexibilidad que se logra con los cepillos y en la manera en que están sujetos los hace muy seguros y al mismo tiempo la fuerza centrífuga que se genera en la rotación, provoca que estos trabajen sobre un cojinete de aire causado por la misma rotación.

Sin vibración

Las vibraciones de las puntas de los cepillos, solo sucede cuando estas tocan la superficie a tratar, y después de esto es absorbida por el cojinete de aire, esto se logra con la energía cinética.

La Tecnología de los Cepillos MBX[®]

Los cepillos de MBX[®] consisten en que están anclados en forma de "U" a una fibra de poliamida y están fabricados en acero al carbón y tienen un tratamiento especial, lo cual permite que estos se impacten en la superficie durante la rotación.



MBX[®] Eléctrica

Peso:	2.2 kg / 4.9 lbs
Potencia de salida:	550 W
Voltaje:	230 V resp. 120 V
Velocidad de rotación:	3200 rpm
Vibración (EN ISO 8662-1; 8662-4):	0.8 m/sec ²
Niveles de sonido (DIN 45635-21; ISO 3744):	83 dB

Aplicaciones comunes

Depende de la aplicación y del material / superficie a trabajar que se desee, le ofrecemos diferentes cepillos MBX® que producen acabados diferentes.

MBX® Acabado fuerte, Negro



Alambre: Ø 0.7 mm acero al carbón, puntas anguladas, afiladas y templadas

Elimina capas de antigraffiti y selladores, especialmente en lugares donde hay soldaduras contornos, y áreas difíciles de trabajar y no se pueden hacer con granallado.

23 mm (paquete con 10 pzas) **Art.No. MB-001-10**
11 mm (paquete con 10 pzas) **Art.No. MB-020-10**



MBX® Acabado medio, ocre



Alambre: Ø 0.53 mm acero al carbón, puntas anguladas, afiladas y templadas

Alto desempeño para eliminar óxido con una excelente limpieza, igual al acabado fino de granallado.

23 mm (paquete con 10 pzas) **Art.No. MB-009-10**
11 mm (paquete con 10 pzas) **Art.No. MB-021-10**



MBX® Acabado fino, verde



Alambre: Ø 0.5 mm acero al carbón, puntas templadas rectas.

Para eliminar pintura y hacer un trabajo limpio, eliminar antigraffiti, sellantes, deja el metal blanco. no es ideal para aluminio no deja acabado alguno.

23 mm (paquete con 10 pzas) **Art.No. MB-005-10**
11 mm (paquete con 10 pzas) **Art.No. MB-028-10**



MBX® Acero Inoxidable, fino



Alambre: Ø 0.5 mm acero inoxidable, puntas rectas

Remueve pintura y corrosión en elementos de aluminio, tanto estructuras y particularmente en los ribetes y áreas difíciles sin efectos de granallado.

23 mm (paquete con 10 pzas) **Art.No. MB-007-10**
11 mm (paquete con 10 pzas) **Art.No. MB-031-10**



MBX® Acero Inoxidable, fuerte



Alambre: Ø 0.5 mm acero inoxidable, con puntas anguladas y afiladas.

Aplicaciones: Las mismas que el cepillo de acabado fino, pero con un acabado de granallado.

23 mm (paquete con 10 pzas) **Art.No. MB-011-10**
11 mm (paquete con 10 pzas) **Art.No. MB-030-10**

MBX® La rueda de goma para vinil



Elimina rótulos de vinil, residuos de adhesivos, cintas con adhesivos doble cara, pinturas acrílicas que estén sobre superficies como en madera, metales, acrílicos y vidrio.

Ancho: 31 mm **Art.No. ZU-010-01**





**MBX® Metal Blaster® PHD
(Neumático trabajo pesado)**

consiste en:

- 1 Herramienta MBX® Neumática trabajo pesado
- 1 Adaptador MBX® de 23mm
- 1 Adaptador MBX® de 11mm
- 1 Cepillo MBX® acabado fuerte, negro de 23mm
- 1 Cepillo MBX® acabado fuerte, negro de 11mm
- 1 Cepillo MBX® acabado medio, ocre de 11mm
- 1 Cepillo MBX® acabado fino, verde de 11mm
- 1 Rueda de goma MBX®.

Juego empackado en maletín negro
Empacado en caja de cartón

SP-121-BMC
SP-121



MBX® Metal Blaster® Eléctrico.

consiste en:

- 1 Herramienta MBX® Eléctrica.
- 1 Adaptador MBX® de 23mm
- 1 Adaptador MBX® de 11mm
- 1 Cepillo MBX® acabado fuerte, negro de 23mm
- 1 Cepillo MBX® acabado fuerte, negro de 11mm
- 1 Cepillo MBX® acabado medio, ocre de 11mm
- 1 Cepillo MBX® acabado fino, verde de 11mm
- 1 Rueda de goma MBX®.

120v Juego empackado en maletín negro
120v Empacado en caja de cartón

SP-106-BMC
SP-106



**MBX® Metal Blaster® PSD
(Neumático Trabajo Ligero)**

consiste en:

- 1 Herramienta MBX® Neumática trabajo ligero
- 1 Adaptador MBX® de 11mm
- 1 Cepillo MBX® acabado fuerte, negro de 11mm
- 1 Cepillo MBX® acabado medio, ocre de 11mm
- 1 Cepillo MBX® acabado fino, verde de 11mm

Juego empackado en maletín negro
Empacado en caja de cartón

SP-200-BMC
SP-200



MBX® Adaptador para cepillo de:

Para 23mm:
Para 11mm:

Art.No. AS-009
Art.No. AS-012



Reguladores de presión
de aire para cepillos de :

Para 23mm
Para 11mm

ZU-071
ZU-070



Conector giratorio:

Para Alimentación de aire
Art.No. ZU-073



Piedra Re-afiladora para
cepillos MBX®

Art.Nr. ZU-003

MONTI

Preparación de superficies **MEXICO**

Wisconsin # 118-2 Col. Cd. de los Deportes Del. Benito Juárez, Cp. 03710
Mexico, D.F. Tel: + 52 (55)3004-8323 /24 Nextel: (55) 2475-1201 ID 52*276131*2
Pagina web: www.montimbx.com E-mail: info@montimbx.com



Art.Nr.: P-034-EN (08/2012)