

ČESKY

MONTI

YOUR SURFACE – OUR PASSION



MBX®

QUALITY MADE IN GERMANY SINCE 1987

MBX® systém odstraňuje profesionálně, snadno, rychle a bezpečně pružnou ochranu podvozku automobilu i rez v těžko dostupných místech. Kromě toho nátěry, laky a tmely. Bodové sváry a závitů očistí bez poškození kovového povrchu.

Systém MBX® byl časopisem MOTOR Magazín zařazen v roce 2001 mezi TOP 20 nářadí.

MBX® Pneumatic Heavy Duty (PHD)

Technická data	
Hmotnost:	1,1 kg
Závit přípojky stlačeného vzduchu:	Rp 1/4 "
Minimální vnitřní průměr vzduchové hadice:	9,5 mm 3/8"
Provozní otáčky (± 5%):	3.500 min ⁻¹
Potřebný tlak přívodního vzduchu:	6,2 bar / 90 psi
Spotřeba vzduchu:	0,5 m ³ /min
Vibrace:	1 m/sec ²
Hlučnost:	83 dB(A)



Patentovaná technologie

MBX® systémy se liší v porovnání s konvenčními systémy přípravou povrchu tím, že využívají několika fyzikálních principů.

Flexibilní štětinové pásky jsou volně vloženy do MONTI® unašeče systému s bezpečnostními rameny připomínajícími klec. V důsledku odstředivé síly, vznikající při otáčení, se pásek utahuje a působí jako na vzduchovém polštáři.

Bezvibrační provoz

Vibrace ocelových štětín, které jsou při kontaktu s opracovaným povrchem absorbovány vzduchovým polštářem, udeří v klidu (bez chvění) na pracovní plochu. Tím bude dosažena maximální kinetická energie.

MBX® Technologie štětinového pásku

MBX® štětinové pásky se skládají z jednotlivých, ve tvaru písmene U zakotvených drátěných sponek z pružinové karbonové oceli s kalenými hroty, které při otáčení jednotlivě narážejí na opracovávanou plochu.



MBX® Electric

Technická data:	
Hmotnost:	2,2 kg
Příkon (max.):	700 W
Provozní napětí:	230 V nebo 120 V
Provozní otáčky (± 5%):	3.200 min ⁻¹
Vibrace:	0,79 m/sec ²
Hlučnost:	83 dB(A)

Možnosti použití

V závislosti na aplikaci jsou MBX® pásy z různých materiálů.

MBX® štětinový pásek, hrubý, černý



Odstraňuje pružnou ochranu podvozku a tmelů. Zejména v oblasti bodových svarů, kontur a okrajových oblastí. Hrubý pískovací efekt. Ocelové štětiny: Ø 0,7 mm, pružinová ocel, zahnutá, nabroušená, kalený konec hrotu

23 mm: Balení 10 pásků	Číslo zboží	MB-001-10
11 mm: Balení 10 pásků	Číslo zboží	MB-020-10



MBX® štětinový pásek, středně hrubý, okrový



Vysoce výkonný odrezovací kartáč s hlubokým čišťením. Jemný pískovací efekt. Ocelové štětiny: Ø 0,53 mm, pružinová ocel, zahnutá, nabroušená, kalený konec hrotu

23 mm: Balení 10 pásků	Číslo zboží	MB-009-10
11 mm: Balení 10 pásků	Číslo zboží	MB-021-10



MBX® štětinový pásek, jemný, zelený



Odstraňování laků a nátěrů, čištění, odstraňování těsnění z litiny. Není určené pro hliník a tlakově litý hliník! Žádný pískovací efekt.

Ocelové štětiny: Ø 0,50 mm, pružinová ocel, rovná, kalený konec hrotu

23 mm: Balení 10 pásků	Číslo zboží	MB-005-10
11 mm: Balení 10 pásků	Číslo zboží	MB-028-10



MBX® štětinový pásek, nerez, jemný, modrý



Odstranění laků, nátěrů a odstranění koroze na hliníkových tělesech a konstrukcích, a to zejména v oblasti nýtování nástaveb nákladních automobilů, velmi přizpůsobivý v obrysech. Žádný pískovací efekt. Nerezové štětiny: Ø 0,50 mm, nerezová ocel, rovná

23 mm: Balení 10 pásků	Číslo zboží	MB-007-10
11 mm: Balení 10 pásků	Číslo zboží	MB-031-10



MBX® štětinový pásek, nerez, hrubý, modrý



Stejně jako předchozí, na zdrsňený povrch. Hrubý pískovací efekt.

Nerezové štětiny: Ø 0,50 mm, nerezová ocel, zahnutá, nabroušená

23 mm: Balení 10 pásků	Číslo zboží	MB-011-10
11 mm: Balení 10 pásků	Číslo zboží	MB-030-10

Vinyl Zapper®



Odstranění vinylu, zbytků lepidel, reflexních fólií, samolepek, lemování, oboustranné lepicí pásy a podobně.

Šířka: 31 mm	Číslo zboží	ZU-010-01
--------------	-------------	-----------





MBX® sada Pneumatic Heavy Duty (HD)

- pohonná jednotka MBX® Pneumatic Heavy Duty
- hliníkový unašeč systému, 23 mm
- hliníkový unašeč systému, 11 mm
- 1 MBX® štětínový pásek, hrubý, černý, 23 mm
- 1 MBX® štětínový pásek, hrubý, černý, 11 mm
- 1 MBX® štětínový pásek, středně hrubý, okrový, 11 mm
- 1 MBX® štětínový pásek, jemný, zelený, 11 mm
- 1 Vinyl Zapper®

Sada balená v tvrdém plastovém kufru SP-121-BMC
Sada balená v papírovém kartónu SP-121



MBX® sada Pneumatic Standard Duty (SD)

- pohonná jednotka MBX® Pneumatic Standard Duty
- hliníkový unašeč systému, 11 mm
- 1 MBX® pásek hrubý, černý, 11 mm
- 1 MBX® štětínový pásek, středně hrubý, okrový, 11 mm
- 1 MBX® štětínový pásek, jemný, zelený, 11 mm

Sada balená v tvrdém plastovém kufru SP-200-BMC
Sada balená v papírovém kartónu SP-200



MBX® sada Electric 230 V

- pohonná jednotka MBX® Electric
- hliníkový unašeč systému, 23 mm
- hliníkový unašeč systému, 11 mm
- 1 MBX® štětínový pásek, hrubý, černý, 23 mm
- 1 MBX® štětínový pásek, hrubý, černý, 11 mm
- 1 MBX® štětínový pásek, středně hrubý, okrový, 11 mm
- 1 MBX® štětínový pásek, jemný, zelený, 11 mm
- 1 Vinyl Zapper®

Sada balená v tvrdém plastovém kufru SE-206-BMC
Sada balená v papírovém kartónu SE-206



Hliníkový unašeč systému

pro MBX® pásek 23 mm AS-009
pro MBX® pásek 11 mm AS-012



Regulátory tlaku vzduchu

pro MBX® pásek 23 mm ZU-071
pro MBX® pásek 11 mm ZU-070



Otočná spojka pro přívod vzduchu

ZU-073



Brusný kámen pro ostření MBX® štětínového pásu

ZU-003

MONTI - Werkzeuge GmbH
Headquarter
Hennef | Germany
T +49 (0) 2242 9090 630
info@monti.de
www.monti.de

Zastoupení pro Českou republiku
AHC-BONN-PRAHA sro
Praha 9 - Kbely
T +420 286854392
info@monti-mbx.cz
www.monti-mbx.cz

MONTI

YOUR SURFACE – OUR PASSION