

AM - BM

AFFILATRICE PER COLTELLI AM-BM

Knife sharpening machine AM-BM

Заточной станок для плоских ножей AM-BM





Le macchine AM e BM sono affilatrici ideali per i coltelli da pialla, nella loro versione standard con kit di serraggio meccanico per le lame su tavola meccanica in ghisa con cava a T.

Il modello AM, con incremento manuale della mola, è stato progettato essenzialmente per l'affilatura delle lame da pialla ed è la più semplice ed economica macchina affilatrice prodotta da MVM.

Il modello BM, con incremento automatico della mola, può affilare con gli opportuni accessori anche altri tipi di lame:

- lame da pialla;
- lame usa e getta (tipo Tersa);
- coltellini sagomati in metallo duro (Widia);
- coltelli da cippatore (macinatore legno);
- lame per riciclaggio plastica e PET.

Entrambi i modelli AM e BM sono disponibili con lunghezza utile d'affilatura 650 mm e 850 mm.



The AM and BM model grinding machines, in their standard versions, are ideal for sharpening planer knives as they are supplied with a mechanical clamping kit for grinding 4 planer knives together on the mechanical chuck with T-slot.

The model AM features manual downfeed of the grinding wheel, and is designed principally for sharpening planer knives and is the simplest and most economical grinding machine produced by MVM.

The BM model features automatic downfeed of the grinding wheel, and can also sharpen other types of blades with the appropriate accessories:

- planer Knives;
- disposable planer knives (e.g. Tersa, etc);
- hard metal (HM) inserts;
- wood chipper knives,
- granulator blades for plastic materials.

Both AM and BM models are available with grinding length of 650 mm and 850 mm.



Станки AM и BM- это идеальные заточные станки для строгальных ножей в их стандартном исполнении с комплектом механического крепления ножей на механическом чугунном столе с Т-образным пазом.

Модель AM с опусканием вручную шлифкруга была создана в основном для заточки строгальных ножей. Это самый простой и экономный станок, производимый MVM.

Модель BM с автоматическим спуском шлифкруга может затачивать с подходящими аксессуарами различные виды ножей:

- строгальные ножи,
- одноразовые ножи (как Tersa);
- профильные ножи из твёрдого сплава (Видиа);
- дробильные ножи;
- ножи для переработки полимеров.

Обе модели AM и BM выполняются длиной заточки 650мм и 850 мм.

Versione AM
Version AM
Модель AM



Versione BM
Version BM
Модель BM



Kit serraggio coltelli da pialla

Kit for sharpening planer
knives

Комплект для
фиксирования строгальных
ножей



Piano magnetico rotante

Rotating magnetic chuck

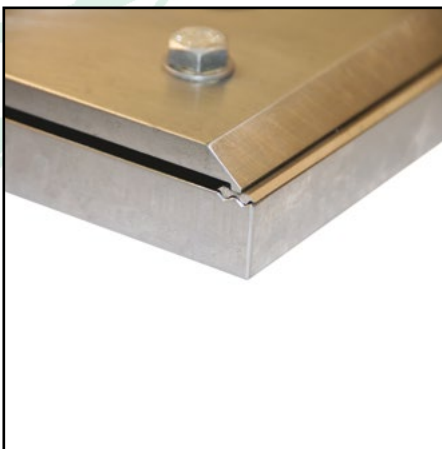
Вращающаяся магнитная
плита



Attrezzo di staffaggio
meccanico per lame usa e
getta

Mechanical clamping
system for disposable blade

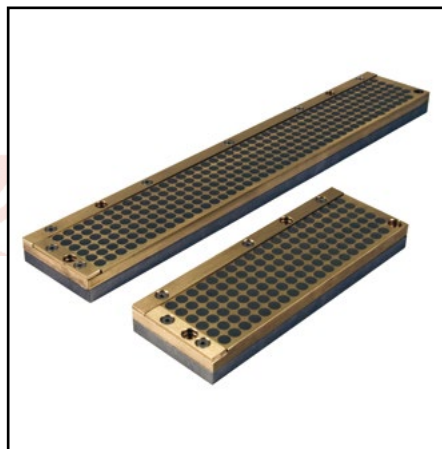
Устройство для
механического крепления
одноразовых ножей




Piano magnetico a campo
aperto per coltelli in metallo
duro (Widia)

High power magnetic chuck
for carbide knives inserts
(TCT)

Высокопольная магнитная
плита для твёрдосплавных
ножей (Видиа)



Lunghezza massima di affilatura	650 mm
	850 mm
Potenza motore mola	1,5 kW
Giri motore mola	2800 rpm
Passaggio tra mola e piano	30 mm
Diametro mola	127 mm
Foro centraggio mola	16 mm
Velocità avanzamento carro	11 m/mm
Doppia velocità avanzamento carro (opzionale)	5,5-11 m/min
Velocità variabile avanzamento carro (opzionale)	1-11 m/min
Misure d'ingombro con basamento	1500x500x1370 mm
	1700x500x1370 mm
Peso netto con basamento	170 kg
	190 kg

 Grinding length	650 mm
	850 mm
Grinding wheel motor power	1,5 kW
Grinding wheel speed	2800 rpm
Clearance between grinding wheel and chuck	30 mm
Grinding wheel diameter	127 mm
Grinding wheel centre hole size	16 mm
Carriage speed	11 m/mm
Two speed carriage (optional)	5,5-11 m/min
Variable carriage speed (optional)	1-11 m/min
Overall dimensions with base	1500x500x1370 mm
	1700x500x1370 mm
Net weight with base	170 kg
	190 kg

 Макс. длина заточки	650 мм
	850 мм
Мощность двигателя шлифкруга	1,5 КВт
Скорость двигателя шлифкруга	2800 об/мин
Расстояние между шлифкругом и столом	30 мм
Диаметр шлифкруга	127 мм
Центрирующее отверстие шлифкруга	16 мм
Скорость перемещения каретки	11 м/мин
Двойная скорость каретки (опция)	5,5-11 м/мин
Изменяемая скорость каретки (опция)	1-11 м/мин
Габариты со станиной	1500x500x1370 мм
	1700x500x1370 мм
Вес нетто со станиной	170 кг
	190 кг

A richiesta:

- Basamento;
- Piano magnetico;
- Doppia velocità carro 5,5-11 m/min;
- Variatore velocità carro 1-11 m/min;
- Barra riferimento da filo;
- Vasca esterna con pompa supplementare;
- Interruttore riduzione corsa;
- Attrezzo bloccaggio lame usa e getta (tipo Tersa, Centrofix, Terminus, Kanefusa, Sinus, Weinig);
- Piano magnetico speciale per coltellini in metallo duro.

Upon request:

- Machine base;
- Magnetic chuck;
- Two speed carriage 5,5 and 11 m/min;
- Variable carriage speed 1-11 m/min;
- Edge reference bar;
- External tank and pump;
- Carriage run reduction switch;
- Clamping tools for disposable knives (Tersa, Centrofix, Terminus, Kanefusa, Sinus, Weinig);
- High power open field magnetic chuck for HM inserts.

По запросу:

- Станина;
- Магнитная плита;
- Двойная скорость каретки 5,5-11 м/мин;
- Вариатор скорости каретки 1-11 м/мин;
- Выравнивающая линейка по ежущей кромке;
- Внешняя ванна с дополнительным насосом;
- Выключатель ограничивающий пробег;
- Устройство блокирующее одноразовые ножи (как Tersa, Centrofix, Terminus, Kanefusa, Sinus, Weinig);
- Специальная магнитная плита для твёрдосплавных ножей.



MVM Srl - Via del Progresso, 14

42015 CORREGGIO (RE) ITALY
 Tel.+39 0522 632266
 Fax +39 0522 642011
 e-mail: mvmsrl@mvmsrl.it
 web site: www.mvmsrl.it

