

AM - BM

AFFILATRICE PER COLTELLI AM-BM

Knife sharpening machine AM-BM

Messerschleifmaschine 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.



Die AM-und BM-Schleifmaschinen, in ihren Standardausführungen sind ideal zum Schärfen von Hobelmesser, weil sie mit einem mechanischen Klemmsystem für das gleichzeitige Schleifen von 4 Hobelmesser auf dem mechanischen Spannfutter mit T-Nut geliefert werden.

Das Modell AM verfügt über eine manuelle Schleifscheiben Zustellung, und wurde hauptsächlich zum Schärfen Hobelmesser entwickelt und ist die einfachste und wirtschaftlichste Schleifmaschine die von MVM hergestellt wird.

Das BM-Modell verfügt über eine automatische Schleifscheiben Zustellung, und kann auch andere Arten von Messern schärfen mit dem entsprechenden Zubehör:

- Hobelmesser;
- Einweg-Hobelmesser, (z.B. Tersa, etc);
- Wendescheidplatten aus Hartmetall (HM);
- Holzhacker Messer;
- Kunststoff Granulatormesser.

Beide AM und BM Modelle sind mit Schleiflänge von 650 mm und 850 mm erhältlich.

Versione AM

Version AM

Version AM



Versione BM

Version BM

Version BM



Kit serraggio coltelli da
piatta

Kit for sharpening planer
knives

Klemmsystem für das
gleichzeitige Schleifen von
4 Hobelmesser



Piano magnetico rotante

Rotating magnetic chuck

Rotierende Magnettisch



Attrezzo di staffaggio
meccanico per lame usa
e getta

Mechanical clamping
system for disposable
blade

Mechanische
Spannvorrichtung für
Einweg Hobelmesser



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

High power magnetic chuck
for carbide knives inserts
(TCT)

Hoher Magnetkraft
Magnetspannplatte für
Hartmetallmesser Einsätze
(TCT)



Lunghezza massima di affilatura	650 mm
	850 mm
Potenza motore mola	1,5 kW
Velocità motore mola	2800 n/mm
Passaggio tra mola e piano	30 mm
Diametro mola	127 mm
Foro centraggio mola	16 mm
Velocità avanzamento carro	11 n/mm
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 n/mm
Clearance between grinding wheel and chuck	30 mm
Grinding wheel diameter	127 mm
Grinding wheel centre hole size	16 mm
Carriage speed	11 n/mm
Overall dimensions with base	1500x500x1370 mm
	1700x500x1370 mm
Net weight with base	170 kg
	190 kg

Schleiflänge	650 mm
	850 mm
Leistung des Schleifscheibenmotor	1,5 kW
Schleifscheibengeschwindigkeit	2800 n/mm
Durchgang zwischen Aufspanntisch und Schleifscheibe	30 mm
Schleifscheibendurchmesser	127 mm
Bohrungsdurchmesser der Schleifscheibe	16 mm
Schlittengeschwindigkeit	11 n/mm
Abmessungen mit Untergestell	1500x500x1370 mm
	1700x500x1370 mm
Nettogewicht mit Untergestell	170 kg
	190 kg



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

