



abm

Grinding Technologies



UTB

AFFILATRICE UNIVERSALE

www.abmgroup.com.tr



Serie di UTB

AFFILATRICE UNIVERSALE

Affilatrice universale è stata prodotta per affilare gli utensili generali da taglio usati nell'industria di legno e di metallo. Ha gli utensili ed i sistemi diversi per affilare le lame del tipo di Power-Lock, lame piani di Frese, coltelli trattati, coltelli di finger-joint, coltelli di pannello, rasoio. Fornisce l'affilamento in qualità alta grazie al sistema della guida lineari e d'auto ed al movimento opzionale della tabella idraulica con il controllo del motore.

Caratteristiche Principali

- Sensibilità alta
- Movimento manuale del pannello d'affilamento (sulle linee slitte)
- Con l'interruttore aperto/chiuso
- Movimento orizzontale sulle slitte lineari
- Perno del raccolto degli utensili da taglio di Ø30 mm (standard)
- Affilamento perfetto di lame profili, lame di ogni tipo di frese, coltelli trattati e lame di legno
- Testa dell'affilamento girevole in 360°
- Altezza dell'affilamento di massimo 240 mm
- Affilamento opzionale dei coltelli di finger-joint
- Corpo forte della macchina

Corpo forte della macchina

• Velocità di taglio della mola	3000 rpm/dk.
• Diametro della ruota in asse	250mm
• Angolo della saldatura del motore della mola	+45°
• Diametro delle lame affilate	Massimo Ø350mm
• Movimento di asse X/Y	250/200mm
• Angolo della ruota del divisore	360°
• Uscite del divisore	2-3-4-6-8-12
• Diametro esterno della mola	Ø150mm
• Diametro del buco della mola	Ø20mm
• Capacità del motore della refrigerazione	35 litri/min.
• Capacità del carro armato della refrigerazione	~50 litri
• Motori	2
• Potenza totale	0.75kW
• Tensione del funzionamento	380V,3 fasi,50-60 Hz.
• Peso netto/lordo	520/545 chilogrammi
• Dimensioni	80*120*180 cm

OPZIONI



UTB-Power



UTB-H



Pannello numerico di controllo di 24V



Pannello grafico TFT di controllo

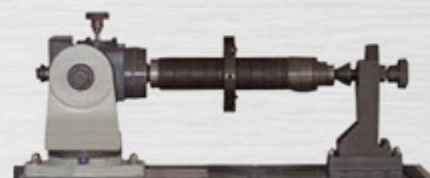
- Movimento del asse in controllo idraulico
- Movimento del asse in controllo di motore



- A- Tipo alto per i coltelli di pialla di tipo basso
 B- Strumento pedinato dell'affilamento degli utensili
 C- Strumento dell'affilamento di Finger-Joint
 D- Perno del raccolto degli utensili da taglio (in diametro diverso)



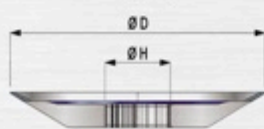
Strumento di Power-Lock



Divisore



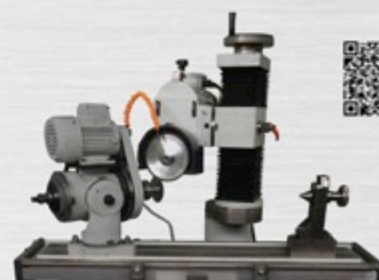
Mola dell'affilamento dorso
 Tipo: 6AA9
 D: Ø 80-125 mm
 d: Ø 20 mm



Mola dell'affilamento petto
 Tipo: 12V2
 D: Ø 100-125 mm
 d: Ø 20 mm



Strumento dell'affilamento degli utensili elicoidali



Strumento dell'affilamento delle lame circolari

