

Otomat-96



Tecnologia alta, tutti che bisogna essere in un'affilatrice...

Affilatrice dorso e interno delle lame circolari

Idraulica ed in Controllo Microprocessore

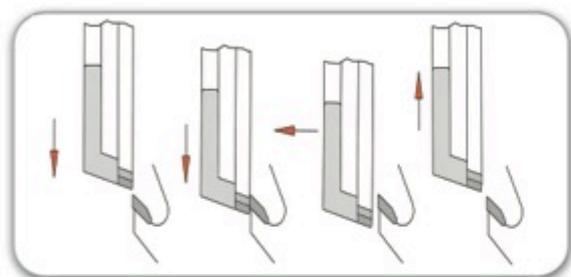
Sistema delle slitte CNC lineer per la qualità alta della superficie

Soluzione flessibile e proficuo

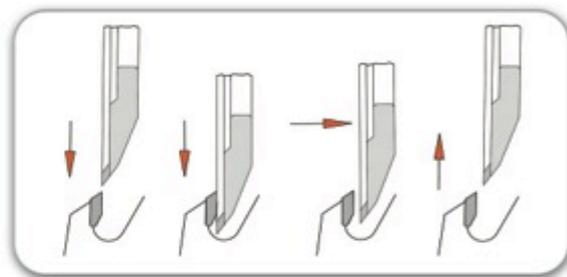
Tecnologia alta da rispondere alle esigenze della tecnologia d'affilamento globale sviluppato

OTOMAT-96 è stata prodotta specialmente per affilare le lame circolari con il punto diamante duro T.C.T che si usano in taglio di legno, legno compensato, PVC, alluminio. Lo scopo è ottenere un taglio innocuo e pulito dei prodotti da usare.

Si fanno due tipi d'affilamento con quest'affilatrice:



Affilamento dorso



Affilamento interno

Una soluzione flessibile e talentuosa da rispondere a tutte le esigenze



Spazio ampio e semplicità dell'uso



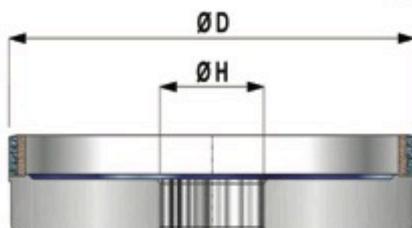
Utensile opzionale ondulato per l'affilamento petto

Caratteristiche Principali

- Idraulica, in controllo microprocessore
- Affilamento dorso e interno
- Affilamento interno in una volta dei denti destra-sinistra della lama
- Leva di serramento della lama manuale nel sistema idraulica
- Affilamento dorso e interno di ogni forma dei denti
- Pannello di controllo con lo schermo opzionale TFT
- Cabina chiusa per la sicurezza dell'operatore
- Controlli facili per la semplicità dell'uso
- Base forte della macchina
- Velocità d'affilamento e di spinta regolabile
- Produzione adatta allo standard di CE

Siete indipendenti! Usate la più veloce macchina del mercato e la più facile interfaccia di controllo da usare indipendentemente dalla durata della mola e della sensibilità dell'affilamento. Procurate una prolificità alta diminuendo al minimo tranne l'affilamento il tempo perso con il regolamento in velocità speciale alta.

OTOMAT-96 ha un sistema d'affilamento con l'olio. Questo sistema allunga la durata della macchina, aumenta la quantità d'affilamento e diminuisce le esigenze di manutenzione della macchina. Ci sono due tipi della mola per l'affilamento interno e per l'affilamento dorso che si usano nella refrigerazione con l'olio.



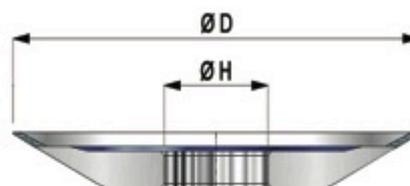
Mola per l'affilamento dorso

FEPA 6AA9

ØD=100mm

ØH=25mm

Doppio di sabbia



Mola per l'affilamento petto

FEPA 12V2

ØD=100mm

ØH=25mm

Opsionale ØD125mm

L'INNOVAZIONE reale è un prodotto dell'esperienza e dello sviluppo...



Pannello Standard



Pannello di controllo
opsionale in schermo TFT

Caratteristiche Tecniche

- Diametro esterno della lama Ø100-750mm
- Dimetro del buco Ø16-55mm
- Spessore della lama Massimo 6.0mm
- Passo del dente 7-100mm
- Velocità dell'avanzamento 25 denti/min.
- Angolo di taglio (-10°) - (+30°)
- Angolo della rotazione della testa ±45°
- Diametro esterno della mola Ø100mm
- Diametro del buco della mola Ø25mm
- Motore dell'affilamento 1HP
- Capacità del motore del raffreddamento 35 litri/min.
- Capacità del serbatoio del raffreddamento ~50lt.
- Motori 4
- Potenza totale 3kW
- Tensione 380V, 3Ph, 60Hz
- Peso netto/lordo 750/775 chilogrammi
- Dimensioni 110*150*210cm.

ABM produce le sue proprie macchine, fa la sua propria sistema elettronica e programmazione, il suo proprio software ed anche produce tutti i suoi componenti. Nell'ultima fase, unisce tutti i componenti e valuta il suo ultimo prodotto in standard universale. Tutti i nostri tentativi sono per produrre le macchine più buone per voi. Quando scegliete qualsiasi macchina di ABM, siete sicuri che questa macchina risponda a tutte le esigenze del mercato.

Forme del Dente e Rotazione d'Affilamento:

		Top Grinding Cycle	Face Grinding Cycle
	Trapezio-Dritto	3	1
	Affilamento segmentale con il puleglio dell'affilamento CBN ed affilamento SS lame nei denti anteriori	1	1
	Nei denti superiori l'affilamento della lama con gli angoli stessi della lama	1	1
	Dente dritto	1	1
	Dente destra (completamente destra)	1	1

		Top Grinding Cycle	Face Grinding Cycle
	Dente sinistra (completamente sinistra)	1	1
	Dente destra-sinistra (ATB)	1	1
	Dente triangolo	1	1
	Dente trapezoidale (completamente trapezoidale)	2	1
	Dente dritto-triangolo	2	1
	5T- Dritto-Destra-Sinistra-Destra-Sinistra	2	2

La Differenza del Controllo CNC-Motion di ABM: Produttiva ed è sempre un passo avanti...

I Modelli della Serie OTOMAT-96:

ABM offre a voi diversi modelli secondo le vostre esigenze: Con la cabina mezza, con la rotazione manuale della testa ed in capacità della saga grande di Ø2200. Possiamo offrirvi più diversi modelli secondo la vostra esigenze.

Otomat-M
Con la rotazione manuale della testa



Otomat-ECO
Con la cabina mezza



Otomat-MAX
Con il dimetro esterno Ø2200

