

## CNC-F810

AFFILATRICE DI PETTO DELLE LAME CIRCOLARI IN CNC

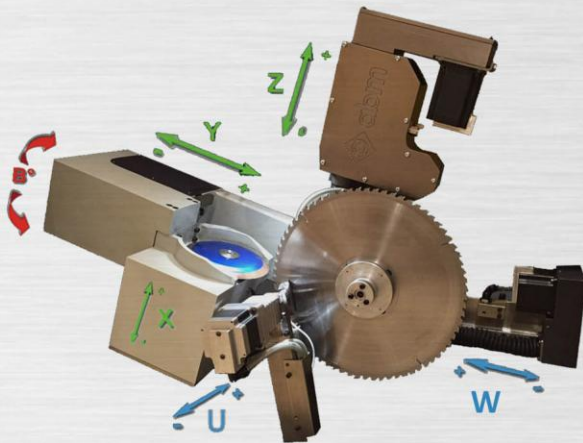
*In 6 assi, In controllo di CNC*

*Mola di  $\varnothing 200$  mm, Sistema di motore servo spindle*



**abm**  
Grinding Technologies

# CNC-F810

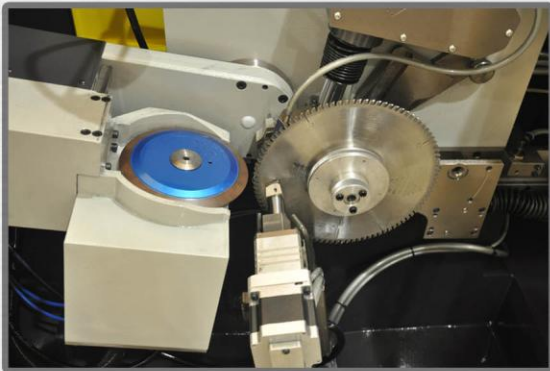


- (X) Assi di apertura
- (Y) Assi di affilamento
- (Z) Assi di spinta
- (A) Assi della rotazione di testa
- (B) Assi del regolamento d'angolo dell'affilamento petto e dorso
- (U) Assi della spremitura
- (W) Assi d'attracco delle lame

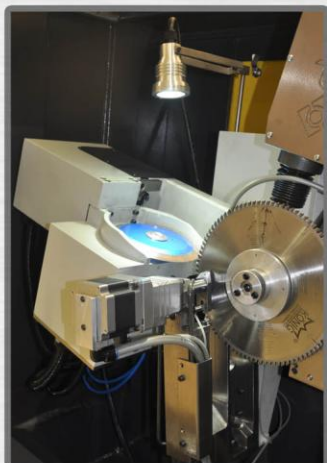
## Caratteristiche Principali

- Sistema del spindle servo per il controllo della mola originale (ABM brevettata)
- Superficie perfetta dell'affilamento grazie alla mola del diametro  $\varnothing 200\text{mm}$
- In 6 assi ed in controllo di CNC
- Rivestimento di CrNi che fornisce la rigidità e la resistenza di corrosione in ogni pezzo meccanico
- Schermo di tocco opzionale per i regolamenti rapidi
- Programmi pronti per l'affilamento
- Diametro esterno delle lame circolari di massimo  $\varnothing 810\text{ mm}$
- Momento torcente automatico con la spremitura del motore microstepping, distanza spin-apertura automatica nelle seghe raffreddate, regolazione automatica dello spessore per il centraggio del dente
- Lubrificazione automatica che riduce la frequenza del servizio e che aumenta la durata della macchina
- Equipaggiamento di serie che è pronto a lavorare con l'olio puro
- Uso semplice con l'interfaccia del parogramma
- Cabina ergonomica sulla base forte della macchina

## “ Soluzione della superficie perfetta dell'affilamento”



Salto automatico del dente rotto con impulso intelligente e la spinta automatica dei passi variabili del dente. Sistema pneumatico opzionale per affilare in una volta i tracciatori in due pezzi.



Possibilità di regolare del spessore di carne, di distanza e di morsetto con il serraggio micropassi in brevetto.

## Caratteristiche Tecniche

- |                                                     |                               |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------|
| • Diametro esterno delle lame circolari             | $\varnothing 100-810$         |
| • Diametro del buco                                 | Da $\varnothing 12\text{ mm}$ |
| • Spessore del carne                                | Massimo $6\text{mm}$          |
| • Passo del dente                                   | Massimo $100\text{mm}$        |
| • Angolo dell'affilamento                           | $(-10^\circ) - (+30^\circ)$   |
| • Angolo della rotazione di capo                    | (Opsionale) $\pm 45^\circ$    |
| • Diametro esterno della mola                       | $\varnothing 200\text{mm}$    |
| • Diametro del buco della mola                      | $\varnothing 32\text{mm}$     |
| • Capacità della pompa del motore di refrigerazione | $\sim 50\text{ litri/min.}$   |
| • Capacità del carro armato di refrigerazione       | $\sim 110\text{ litri}$       |
| • Potenza totale                                    | $\sim 3.5\text{kW}$           |
| • Peso netto/lordo                                  | $750/800\text{ chilogrammi}$  |



İTOB 10011 Sok. No:6 Tekeli, 35477, Menderes, İzmir, TÜRKİYE  
Phone: +90 232 782 6644 /1468 Fax: +90 232 782 2390  
www.abmgroup.com.tr • info@abmgroup.com.tr

