



Affilatura di una frese lineare.
Schleifung einer Linearfräser.

Affilatura esterna di una fresa elicoidale.
Aussenschleifung einer Spiralfräser.



Tastatore per ricerca dell'elica e altri parametri utensile.
Taster zur Erfassung der Schraube und andere Werkzeugparameter.



Affilatura della gola di una fresa elicoidale.
Nut Schleifung einer Spiralfräser.



Impianto d'aspirazione.
Absaugung.



Vasca refrigerante con filtro a carta.
Kühlmitteltank mit Papierbandfilter.



Volantino elettronico per un accurato posizionamento manuale dell'asse selezionato.
Elektronisches Handrad für eine präzise Positionierung der gewählten Achse.

UT.MA s.r.l. - Via Petrarca, 16
50021 BARBERINO VAL D'ELSA (FI)
Tel. +39 055 8078244 - Fax +39 055 8078498
info@utma.it - www.utma.it



utma.it

LC 25E CNC

AFFILATRICE A CONTROLLO NUMERICO MODELLO LC 25E CNC
CNC GESTEUERTE WERKZEUGSCHLEIFMASCHINE LC 25E CNC



Affilatrici in tutto il mondo Schleifmaschinen auf der ganzen Welt

LC 25E CNC

AFFILATRICE A CONTROLLO NUMERICO MODELLO LC 25E CNC CNC GESTEUERTE WERKZEUGSCHLEIFMASCHINE LC 25E CNC



Affilatrice quattro assi a controllo numerico LC25E CNC la soluzione semplice ed economica per l'affilatura di frese lineari ed elicoidali; predisposta per lavorazione utensili con refrigerante ad olio intero.

4 Achse CNC gesteuerte Werkzeugschleifmaschine Modell LC25E CNC ist die einfache und günstige Lösung für die Schleifung von Linear- und Spiralfräser. Voll Öl Bearbeitung möglich.



Pannello di controllo con PC e software Windows; menu guidato per una facile programmazione.

Bedienpaneel mit PC und Windows Software mit geführten Menüs für eine einfache und schnelle Programmierung.

Dispositivi opzionali:

- Impianto d'aspirazione
- Impianto antincendio
- Vasca refrigerante con movimento automatico del filtro a carta

Option:

- Absaugung
- Feuerlöscheranlage
- Kühlmittel tank mit Papierbandfilter automatisch



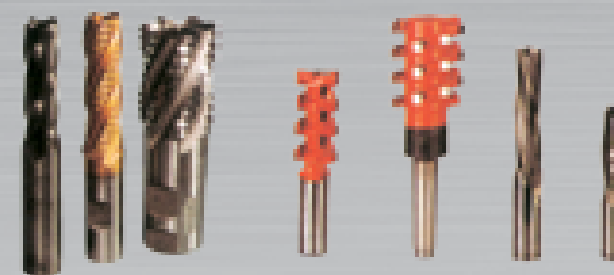
Software per programmazione libera con linguaggio ISO.

Freie ISO Programmierung.

DATI TECNICI

TECHNISCHE DATEN

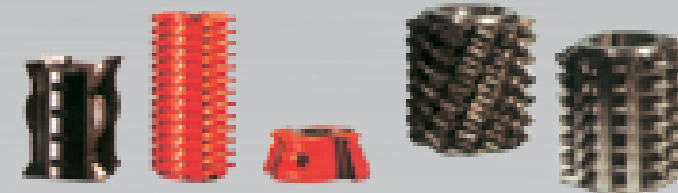
Corsa carrello orizzontale - asse X	mm 260	Horizontalbewegung des Schlittens - X-Achse	mm 260
Corsa carrello trasversale - asse Y	mm 260	Querverstellung des Schlittens - Y-Achse	mm 260
Corsa carrello verticale - asse Z	mm 250	Vertikalbewegung des Schlittens - Z-Achse	mm 250
Movimento assi A - X - Y - Z con motori passo passo		Bewegung der Achsen A - X - Y - Z - mit Schrittmotor	
Motori passo passo	nm 4,5		nm 4,5
Divisore	CM 4	Teilapparat	MK 4
Massimo diametro sulle punte	mm 250	Maximaler Durchmesser auf den Spitzen	mm 250
Orientamento della testa porta mola sul piano orizzontale	360°	Ausrichtung des Schleifkopfs auf horizontaler und vertikaler Ebene	360°
Potenza motore	kw 1,1	Motorleistung	kw 1,1
Giri mandrino mola regolabili da	0 - 6000	Umdrehungen Schleifspindel einstellbar	0 - 6000
Diametro massimo mola	mm 175	Max. Durchmesser Schleifscheibe	mm 175
Peso	kg 1000	Maschinengewicht	kg 1000
Dimensioni	cm 170x170x190h	Abmessungen	cm 170x170x190h



Alcuni esempi di utensili affilabili sull'affilatrice automatica:

Utensili da Meccanica (Frese elicoidali, Creatori ecc)

Utensili da Falegnameria (Frese, Punte ecc.)



Einige Beispiele von Werkzeugen, die auf der CNC gesteuerte Werkzeugschleifmaschine geschliffen werden können:

Werkzeuge für die Mechanik (Spiralbohrer, Wälzfräser usw.)

Werkzeuge für die Holzverarbeitung (Fräser, Bohrer usw.)