

SPARQ-PRO



Soluzione per La Produzione e Il Servizio degli Utensili Dia

Affilatrice dell'Erosione degli utensili PCD 6 Assi, Controllo di CNC

Con il metodo di disco-erosione

Flessibile, produttiva, sempre un passo avanti

Tecnologia alta da rispondere alle esigenze della tecnologia d'affilamento globale sviluppato..
ABM vi offre una soluzione completa: Utilizzare dalla CNC in qualità alta

SPARQ-PRO è stata progettata per affilare gli utensili con le punte tagliente di PCD. Completa l'erosione nell'unica operazione con il sistema interno della misurazione.

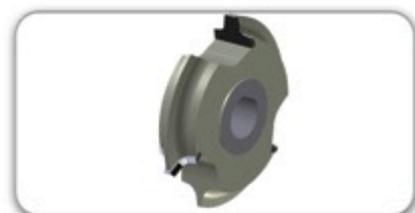
L'affilatrice è stata prodotta come monoblocco per ottenere l'operazione in qualità alta. 3 tipi degli utensili possono esser trattati in quest'affilatrice:



Seghe circolari e fraise canale



Fraise elicoidale, fraise del ditto, coltelli trattati



Fraise di profilo, lame a sfera

Soluzione flessibile e talentuosa da rispondere tutte le esigenze...



Use semplice con l'interfaccia di ABM
Inseguimento in un istante delle posizioni

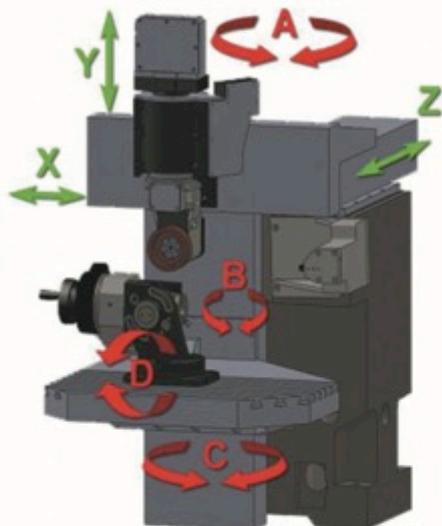


Possibilità della compensazione degli utensili in un istante con la funzione della tornitura del disco ed il sistema della misurazione.

Caratteristiche Principali

- 5 assi, in controllo di CNC, controllo diretto di spindle con il 6. motore.
- Placcatura di CrNi che fornisce la resistenza della rigidità e della corrosione in tutti i componenti metallici
- Utensile interno della misurazione per la misurazione della geometria utensile
- Interfacce speciali per la produzione e il servizio degli utensili
- Possibilità della lavorazione nello schermo di 17" LCD e nella lingua voluta, interfacce visuali semplici
- Corpo principale monoblocco che fornisce la rigidità alta e la qualità perfetta della superficie
- Compensazione degli utensili in un istante con il sistema di tornitura interna
- Possibilità di affilare di ogni tipo degli utensili di Dia nella progettazione spaziosa interna
- Sistema di refrigerazione nella pressione alta che bisogna per l'eresione
- Motori intelligenti con la memoria della posizione che non richiedono la calibrazione
- Divisione ISO 40 in controllo del motore sensibile
- Sistema di lubrificazione centrale
- Aggiornamento del programma via internet o carta di memoria in computer in Windows®
- Cabina ergonomica sulla base potente della macchina

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.



- (X) Assi di avanzamento
- (Y) Assi di altezza
- (Z) Assi di spessore
- (A) Assi di rotazione della testa
- (B) Assi di divisione
- (C) Assi di centralità del raggio degli utensili
- (D) Assi di angolo conico

Un' "INNOVAZIONE" reale e' un prodotto dell'esperienza e dello sviluppo...



Sistema dell'impianto dell'antincendio interno in sicurezza alta



Sistema della lubrificazione centrale, sistema del micro-filtro dell'olio opzionale e dell'aria microfiltro

Caratteristiche Tecniche

- | | |
|---|-----------------------|
| • Diametro esterno degli utensili | Massimo Ø600mm |
| • Tipo di supportp | ISO 40 |
| • Peso degli utensili | Massimo 20 kg |
| • Lunghezza dell'affilamento | Massimo 150mm |
| • Angolo dell'affilamento | 360° |
| • Angolo della rotazione della testa | +70° |
| • Diametro del disco | Ø125/150mm |
| • Diametro del buco del disco | Ø60mm |
| • Capacità della pompa del motore di refrigerazione | ~55 litri/min. |
| • Capacità del carro armato di refrigerazione | ~120 litri |
| • Pressione dell'aria | Minimo 6 bari |
| • Potenza totale | ~7.5kW |
| • Peso netto/lordo | 3250/3400 chilogrammi |
| • Dimensioni | 260*210*240 cm |



Da 1965, contuniamo a produrre le affilatrici usando tutte le possibilità di oggi.
Serviamo non solo nel nostro paese ma anche in nostri venditori in 25 paesi diversi
e con il nostro gruppo di vendita in tutto il mondo.



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

