

FRESA SEMIAUTOMATICA – MODELLO HK80F

a controllo numerico

Fresa speciale per la rapida preparazione di campioni di metalli non ferrosi da sottoporre ad analisi mediante Spettrometri a Raggi X



Prodotto da
BREITLÄNDER GmbH

Distribuito in Italia da

A.S. Pavesi Consult

Via delle Querce, 15 – 20156 Milano (MI)

Tel. +39.02.39.26.64.54 – Fax +39.02.39.25.083

E-mail info@pavesiconsult.it

FRESA HK 80F:

- Macchina compatta da banco, area di lavoro completamente coperta, illuminata con lampada alogena;
- Discesa automatica del campione, presettaggio elettronico dello *step motor*;
- Avanzamento rapido per la discesa e il ritorno;
- Velocità di taglio continuamente variabile;
- Controllo numerico mediante microprocessore a 32 bit;
- Riproducibilità della superficie del campione;
- Esatto spessore di asportazione mediante utensile di misura dell'altezza;
- Fornitura di trucioli puliti, idonei all'analisi per via umida;
- Facile da usare e operatività nella massima pulizia.

Dati Tecnici

Giri dell'utensile di taglio, continuamente presettabile.....	400-3450 giri
Velocità di taglio.....	fino a 870 m/min
Velocità operative della slitta, 8 posizioni.....	da 30 a 170 mm/min
Avanzamento della slitta.....	400 mm/min
Massimo spessore di taglio.....	2 mm
Avvicinamento assiale mediante manopola, divisione sulla scala.....	0,1 mm
Utensile di taglio, f	63 mm or 80 mm
Dimensioni del campione, massimo rotondo.....	f 80 mm
massimo angolato.....	50 x 80 mm
altezza.....	60 mm
Dimensioni, fresa.....	400 x 407 x 710 mm
Unità di controllo numerico.....	180 x 430 x 300 mm
Peso.....	118 kg
Alimentazione.....	230 V \pm 5%, 50 Hz, 16 A
Motore.....	0,75 kW

Fornitura Standard:

Macchina con unità di controllo
Mandrino a tre punte
Serie di utensili

Accessori a richiesta:

Morse speciali per campioni angolari
Supporti per campioni rpotondi bassi
Dispositivo per l'alimentazione delle lame
Utensile di taglio f 63 mm, lame, dispositivo di bloccaggio
Utensile di taglio f 80 mm, lame, dispositivo di bloccaggio
Kit di ricambi

