

pantografo



PAN 31C

Pantografo monotesta a comando manuale, movimento di traslazione testa con leva indiretta e ampia corsa in altezza. Il movimento assi su barre e bussole a ricircolo di sfere garantisce scorrevolezza e precisione nel tempo. Dotato di un unità di foratura a 3 punte per lavorazione della cremonese a comando pneumatico ed avanvamento oleopneumatico per lavorazioni su alluminio e PVC con rinforzo di acciaio.

Morse orizzontali pneumatiche con dispositivo di bassa pressione per la sicurezza dell'operatore.

Battuta di profondità regolabile, fermi longitudinali e trasversali riferiti ad aste metriche.

Possibilità di eseguire lavorazioni passanti senza girare il pezzo. Tastatore a comando manuale e punta a 3 diametri in asse con l'utensile. Lubrificazione utensile pneumatica a micronebbia (olio emulsionato).



PAN 31C





Dati tecnici

Alimentazione elettrica trifase (V - Hz) 380/400 - 50/60 0.75 Potenza motore trifase (kW) 12000 Velocità mandrino (giri/min.) 310 - 120 - 175 Corsa assi X - Y - Z (mm) 175 x 230 Capacità morsa (b x h) (mm) Diametro massimo fresa (mm) 10 Diametri punta tastatore (mm) 5 - 8 - 10 1.1 Potenza motore punte trifase (mm) 900 Velocità mandrino punte (giri/min.) 21.5 Interasse punte (mm) 15...65 Regolazione altezza punte (mm) 185 Peso (kg)

Dotazioni

Busta chiavi di servizio
Manuale d'uso e manutenzione con dichiarazione ce
Fresa HSS monotagliente ø5 L= 68 mm
Fresa HSS monotagliente ø10 L= 95 mm
Pinza ER16 ø10...9 mm
2 Aste di supporto battute L=1000 mm
4 Battute escludibili
Piedi di livellamento orientabili
Maschera con figure standard
Pistola soffiaggio aria per pulizia

Accessori

Punta tastatore a comando pneumatico Rulliera supporto profilo L= 600 mm Rulliera di supporto profilo L=12000 mm Maschera senza figure Battuta escludibile