



Spianatrice CNC testate e monoblocchi

Dotata di un sensore laser che scansiona la superficie delle testate e di un software dedicato, questa macchina è in grado di rilevare il profilo della testata, elaborare i dati raccolti ed eseguire automaticamente le operazioni di spianatura gestendo sempre in maniera ottimale i parametri di lavoro.

Le principali caratteristiche che rendono la RP1000.CNC estremamente pratica e versatile sono:

- ? Il range di lavorazione, che permette la spianatura di testate e blocchi motore sia di autovetture che di veicoli industriali, il tutto in dimensioni relativamente compatte;
- ? Il pannello di controllo orientabile, provvisto di volantino elettronico e pratico schermo touch screen;
- ? Il programma di lavoro semplice ed intuitivo, che permette la memorizzazione di molteplici parametri di lavorazione;
- ? Il ciclo di lavoro completamente automatico;
- ? Il piatto fresa, che monta utensili specifici per la spianatura ad alta velocità di superfici in ghisa, alluminio ed anche per le testate diesel in allumino con precamere in acciaio;
- ? Lo schermo di protezione con porte scorrevoli, che assicura una lavorazione in totale sicurezza e pulizia dell'area di lavoro.

Le immagini possono mostrare il prodotto corredato di accessori opzionali









Dotazione standard

Avanzamento tavola e testa con vite a ricircolo di

sfere

Piatto fresa ø 355 mm con inserto CBN Pannello touch screen con controllo CNC Scansione pezzo mediante sensore laser

Visualizzazione profilo pezzo

Ciclo completamente automatico

Parametri di taglio precaricati e possibilità di

infinite memorizzazioni Stima del tempo ciclo

Schermo di protezione con porte scorrevoli

Coppia supporti piani per testate Staffe di fissaggio grandi (2 pz.)

Staffe di fissaggio piccole (4 pz.)

Lubrificante guide Chiavi di servizio Libretto istruzioni

Dati tecnici

Corsa tavola: 1000 mm

Max lunghezza lavorabile: 820 mm

Max larghezza lavorabile: 355 mm

Min-Max altezza lavorabile: 150÷545 mm

Superficie utile tavola: 920x210 mm

Diametro fresa: 355 mm

Velocità rotazione piatto fresa:

50÷1500 mm/min

Velocità variabile avanzamento tavola:

0÷1500 mm/min Motore testa: 2,2 kW Motore tavola: 0.75 kW

Coppia motore testa: 1.27 Nm

Dimensioni (LxPxH): 1680x1300x1800 mm

Peso: 1015 Kg

Accessori

PVA015



Supporto universale orientabile con paralleli



PV0015

Supporto universale orientabile per testate inclinate

UT1320

Utensile portainserto CBN/PCD da 3/8"





Inserto CBN 1/2" per ghisa



Inserto PCD 1/2" per alluminio

UT1390

Utensile portainserto ALP UT1392

UT1392

Inserto ALP per alluminio con precamere

UT1330

Utensile portainserto CBN/PCD da 1/2"

