

## celaschi p60: tecnologia di squadratura, tenonatura e profilatura ad un “livello superiore”

**Celaschi p60 è una squadratrice doppia CNC ideale anche per applicazioni nel settore edile. È in grado di lavorare tavole da ponteggio in legno, eseguendo diverse lavorazioni CNC con avanzamento “step by step”.**

La squadratrice doppia automatica “celaschi p60” è la macchina ideale per squadrare, tenonare, profilare, sezionare, sagomare, forare e levigare pannelli, elementi di arredo, tavoli e porte.

I materiali lavorati sono principalmente il legno massiccio, il truciolato e l'MDF, ma anche materiali non legnosi come il PVC, il fibrocemento, la lana di roccia, gli isolanti termici e acustici, il gesso ecc.

A Xylexpo 2024 SCM presenterà una celaschi p60 appositamente progettata per la lavorazione di tavole da ponteggio in legno utilizzate nel settore edile, che richiedono operazioni di sezionatura, foratura e profilatura.

La struttura rigida e solida della macchina garantisce la totale assenza di vibrazioni e quindi una grande precisione anche in condizioni di lavoro gravose. La messa a punto della macchina è rapida e sicura, grazie agli elettromandrini HSK63F. **Ogni elettromandrino è gestito come unità operativa CNC indipendente con controllo di coppia, per una soluzione flessibile e senza limiti.** Tutte le lavorazioni sui pannelli avvengono in modo fluido e rapido, grazie al sistema di catene a nastro sincronizzate per l'alimentazione automatica dei pannelli stessi.

### **PERSONALIZZAZIONE**

È possibile configurare celaschi p60 “su misura”, per soddisfare le esigenze di ogni cliente in termini di produttività e flessibilità, al fine di raggiungere i massimi standard qualitativi e le prestazioni richieste.

### **PRECISIONE**

La robusta struttura sovradimensionata garantisce l'assenza di vibrazioni anche in presenza di operazioni gravose, permettendo di realizzare prodotti con la migliore qualità di finitura.

### **AFFIDABILITÀ**

Interamente realizzata in Italia, ogni celaschi p60 è progettata con la massima attenzione ai dettagli, scegliendo componenti di alta qualità ed effettuando rigorosi controlli in fase di assemblaggio.

Ultima caratteristica, ma di certo non meno importante, il **software HMI Maestro active square** disponibile per l'operatore sulla consolle touch screen **eye-M PRIME** che permettono il pieno controllo della macchina.



**GUARDA IL VIDEO**