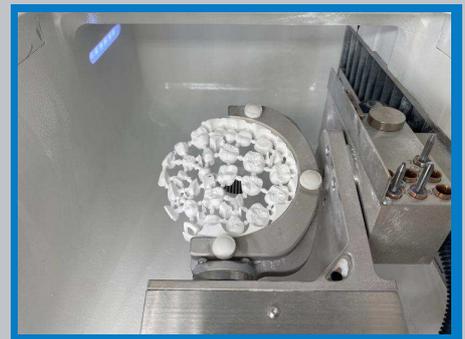


88
dent

Lavora sin da subito senza pensieri

Fresatrici dentali smart



Easy53



UNA SOLUZIONE PER **UNA PRODUZIONE** INTERNA COMPLETA

88dent da anni collabora con up3d continuando ad aumentare il rapporto con essi per proporre alla propria clientela soluzioni tecnologicamente avanzate per il settore dentale.

Affidarsi a 88dent significa avere un'assistenza sempre presente al servizio del cliente sia in fase d'acquisto che di post vendita. Seguiamo la filosofia di aiutare i nostri clienti nel percorso digitale.

Easy53

Fresatore 5 assi



**Macchina e software
completamente sviluppati
da UP3D**

Il software e l'hardware sono sviluppati in modo indipendente da UP3D con tecnologia di base, sistema di controllo intelligente e una perfetta combinazione di integrazione.



Connessione remota

Un'unica piattaforma controlla tutte le fresatrici e consente di monitorare in tempo reale lo stato di produzione di più macchine.



Inizializzazione intelligente

La prima fresatrice con calibrazione completamente automatica e inizializzazione intelligente.



**Barra di avanzamento
luminosa a LED**

La macchina visualizzerà l'avanzamento dell'elaborazione. Riduci i tempi di ispezione del personale.

Applicazioni

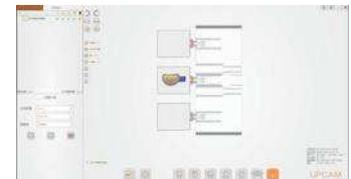


**88
dent**



Modello	Easy53
Dimensioni	443.5×718×628.5 (mm)
Peso	79 kg
Input	AC 185~235V、50~60Hz
Potenza Max assorbita	0.8KW
Potenza mandrino	0.52KW (max)
Assi	Movimento simultaneo su 5 assi
Volume di fresaggio	X/Y/Z: 170/215/105mm A: ±30° B: 360°
Modalità fresaggio	Fresaggio a secco
Velocità di rotazione massima	40,000~60,000rpm
Velocità di avanzamento massima	3000mm/min
Vano utensili	11 utensili
Cambio utensili	Automatico (pressione aria > 0.5MPa)
Raffreddamento mandrino	Aria compressa (pressione aria 0.25~0.35MPa)
Materiali fresabili	Zirconia, cera, PMMA, PEEK e materiali soffici
Tempo fresaggio	Cappette: Zirconia-10min Cera- 4.5min Corone: Zirconia-13min Cera -5.5min
Diametro utensili	2+1+0.6 (Φ4)

UPCAM

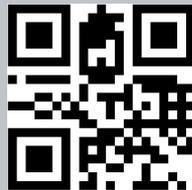


UPCAM software

UPCAM è un software CAM dentale sviluppato da UP3D e ModuleWorks dalla Germania.

(ModuleWorks è uno dei fornitori di algoritmi core CAM più avanzati al mondo).

Adatto a tutte le frese UP3D. UPCAM supporta tutti i tipi di elaborazione del restauro dentale.



www.88dent.com info@88dent.com

Via Pitagora 11 Pero (Milano)