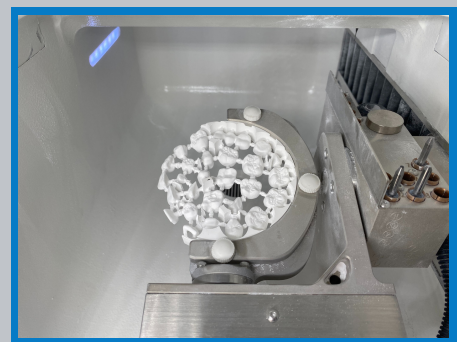




Lavora sin da subito senza pensieri

Fresatrici dentali smart



Easy53



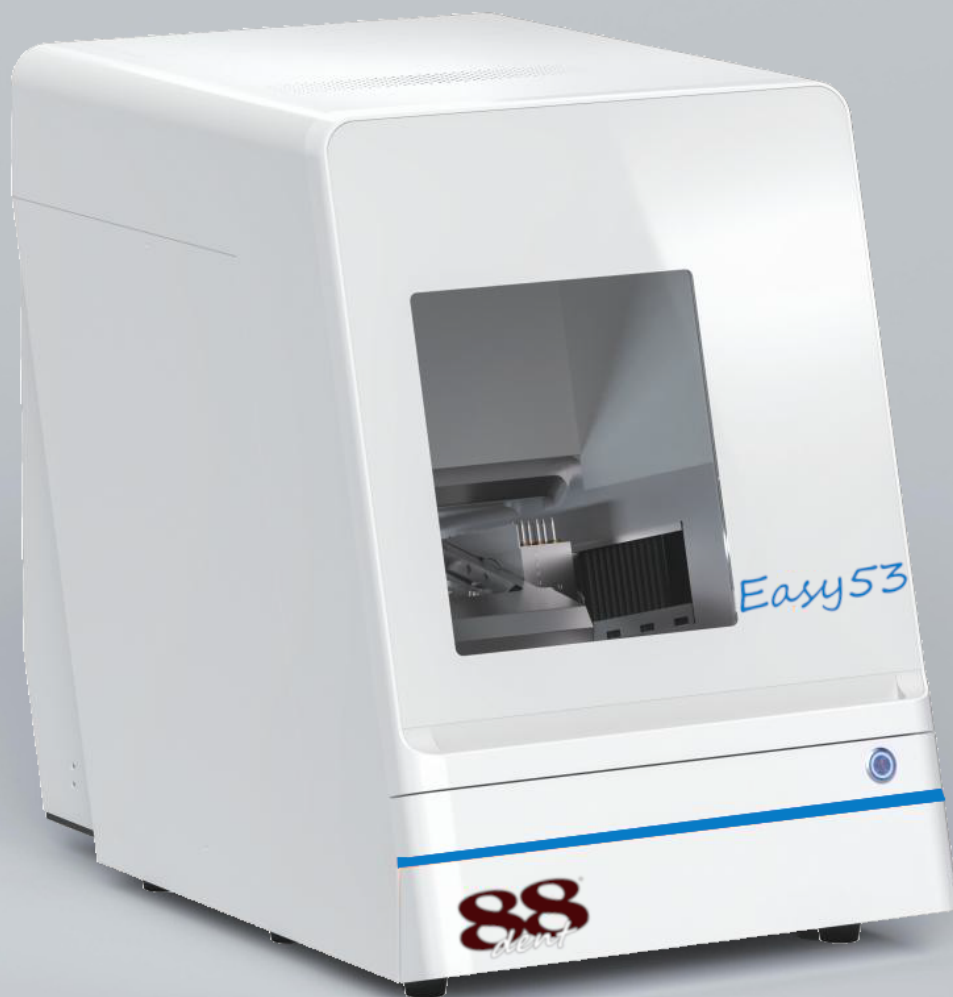
UNA SOLUZIONE PER **UNA PRODUZIONE** INTERNA COMPLETA

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

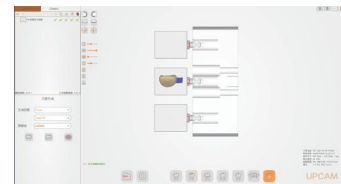
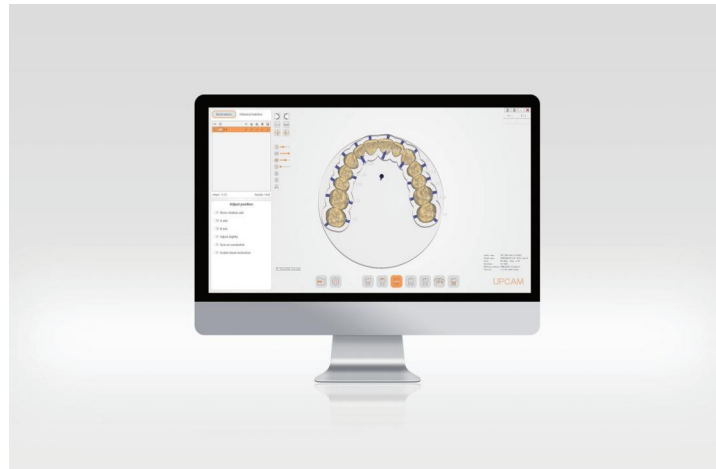


**88
dent**



| | |
|---------------------------------|--|
| 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)