

YENADENT 40: CAD CAM DENTALE a 4 assi per fresatura di CR CO, ZIRCONIA, PMMA, CERA



Yenadent D40 è stato concepito per offrire al laboratorio odontotecnico una qualità di lavoro costante negli anni. E' pienamente compatibile con gli scanner 3D aperti, grazie al sistema CAD integrato. Può lavorare con ogni materiale oggi disponibile e anche con quelli che appariranno nel prossimo futuro. Dispone di speciali fissaggi per i blocchi di ogni dimensione, e l'ottimizzazione del sistema può essere ottenuta in base alle esigenze del laboratorio.

SISTEMA DI FRESAGGIO CNC

- Sistema lineare giapponese THK utilizzato per il movimento degli assi.
- Sistema brevettato "Harmonic Drive" usato nel 4° asse rotante assicura una accuratezza negli anni paragonabile a quella del primo giorno.
- Superficie priva di crepe, grazie al micromotore a 60.000 rpm
- Il servo motore AC sugli assi fornisce velocità ed accuratezza.

YENADENT: D40

D40 è equipaggiata con ruote per la movimentazione, in aggiunta ai piedini regolabili, per potersi accomodare in ogni tipo di laboratorio. L'alimentazione a 220 V ne garantisce la compatibilità con tutti i laboratori in Italia.

SPECIFICHE TECNICHE

MODELLO	YENADENT: D40
Escursione degli assi	400 x 300 x 150 mm
Potenza Micromotore	1 kW
Velocità Micromotore	60.000 giri al minuto
Serbatoio automatico frese	6 frese
Settaggio frese	standard
Numero di blocchi	2
Motori degli assi	AC servomotore
Peso della macchina	Circa 500 kg
Dimensioni	140 x 78 x 170
Potenza assorbita	3kW
Aria Compressa	7 atmosfere

ACCESSORI OPZIONALI

Aspiratore

5° asse