



Domnita Ancuta nr 8, Sector 1, Bucharest Tel./Fax: 0040 01 312 56 60, E-mail: office@technicaldent.ro
IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Cuptor sinterizare rapida F2 ZOTION

Pret:

24.900,00 lei TVA inclusa



Descriere produs:

F2 este cea de a doua generatie de cuptoare de sinterizare rapida, dezvoltata de Zotion.

Cuptorul de sinterizare rapida dentara Zotion F2 este formata dintr-o structura dubla cu o izolare excelenta.

Structura special conceputa asigura ca acesta poate realiza proceduri rapide de incalzire si racire, oferind un mediu de lucru mai curat, in timpul procesului de sinterizare. Poate sinteriza bloc de zirconiu, sticla ceramica.

F2 are o camera de sinterizare mare, cu o dimensiune de 100 x 200mm, ceea ce inseamna ca pot fi introduse 2 tavi de sinterizare. In ceea ce priveste utilizarea, acesta adopta o tehnologie avansata cu ecran tactil complet, de tip split.

In privinta sinterizarii mai lente sau mai rapide este foarte important ca utilizatorul sa fie documentat si sa cunoasca procedurile.

Cuptorul de sinterizare utilizeaza tije de siliciu molibden de inalta calitate.

Rata sa maxima de incalzire poate atinge 100°C/min, iar temperatura maxima poate ajunge pana la 1650°C.



Domnita Ancuta nr 8, Sector 1, Bucharest Tel./Fax: 0040 01 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro
IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

AVANTAJE

Ecran tactil pentru o utilizare mai usoara

In camera mare pot fi puse 2 tavi de sinterizare

Rata maxima de incalzire poate ajunge la 100°C/min, putand realiza o sinterizare rapida si lenta, cel mai rapid program de sinterizare pentru o coroana se poate finaliza in 90 min.

Prin utilizarea tijelor de siliciu molibden de cea mai inalta calitate pentru a genera caldura, sinterizarea este mai rapida, mai stabila si mai precisa.

Cuptorul de sinterizare F2 are o precizie excelenta a temperaturii: $\pm 1^{\circ}\text{C}$

Cuptorul este mai mic si mai usor datorita designului avansat Zotion

PARAMETRII

Tensiune nominala: Interflux 220 VAC $\pm 20\%$

Putere nominala: 2500W

Precizie de control al temperaturii: $\pm 1^{\circ}\text{C}$

Dimensiune: 420 x 320 x 600 mm

Greutate: 38.25 Kg

Temperatura maxima de lucru: 1650°C



Domnita Ancuta nr 8, Sector 1, Bucharest Tel./Fax: 0040 01 312 56 60, E-mail: office@technicaldent.ro
IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Viteza maxima de racire: 100°C/min

Camera de sinterizare: 100 x 200mm, tavi de sinterizare in 2 straturi

Functia de sinterizare: sinterizare si lustruire zirconiu, sinterizare vitroceramica

Elementul de incalzire: 6 tije de siliciu molibden