

cameo
CSF-200L/CSF-200S

Fours pour zircone à frittage rapide

| CSF-200 |



PARAMÈTRES PRODUITS

Modèle	CSF-200S	CSF-200L
Taille (L x l x h)	330*470*700mm	370*510*780mm
Taille du four	Φ70×80mm	Φ100×120mm
Poids net	37.5kg	50kg
Alimentation électrique	220V/50Hz	220V/50Hz
Puissance électrique	1.5kw	2.5kw
Résistances	3 tiges de carbure de silicium	4 tiges de carbure de silicium
Options de frittage	frittage rapide frittage lent	frittage rapide frittage lent
Temps de frittage	2.5h	3h
Capacité de couronnes à fritter (max)	30	70
Cuve de frittage	20	20

Présentation du four

Spécialement conçu pour le frittage rapide ou conventionnel de restaurations de Zircon. Parfaitement compatible avec les zircons Aidite et intégré au flux de travail numérique.

Ces fours de frittage nouvelle génération offrent une multitude de programmes de cuisson intuitifs, ergonomiques et réglables. Ils bénéficient également des derniers systèmes de chauffe en carbure de silicium de haute qualité, ainsi que d'une surveillance et d'une gestion à distance.

Avec ces deux tailles, leur desing ergonomique, et l'interface en français, ces fours sont parfaits pour les laboratoires dentaires.



L'utilisation du four de frittage de zircon CSF-200 permet d'obtenir l'effet optimal de la zircon Aidite.

-- Yanny Wu, centre de R&D des produits Zircon Aidite

RÉSISTANCES EN CARBURE DE SILICIUM HAUTE QUALITÉ

Stabilité de la couleur à chaque cuisson, sans décoloration des matériaux en zircone

	Couleur	ΔL	Δc	Δh
Fritté 10 fois	A3	0.7	0.7	0.6
Fritté 200 fois	A3	0.7	0.6	0.6

- **Note:** ΔL valeur correspondant à la brillance
- Δc valeur correspondant au chrome
- Δh valeur correspondant à la teinte

10

Frittage en dix fois

200

Frittage en deux cent fois

0%

Sans pollution ou contamination assurant la stabilité des teintes



Rendu du frittage 10x



Rendu du frittage 200x



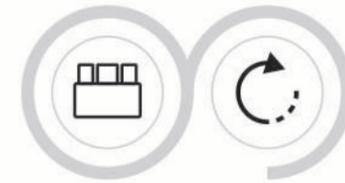
Éléments de chauffe en carbure de silicium

PLUS EFFICACE ET PLUS INTELLIGENT

Pour un contrôle qualité optimal, utilisant des paramètres de cuisson optimaux, avec des contrôles de gestion intelligents et des résultats prévisibles à chaque fois.

Ouverture du four possible à 900°C

ce qui réduit le temps de refroidissement et permet à la cuisson suivante de commencer à 500°C

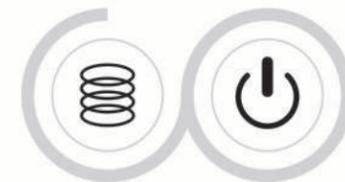


Protection d'interruption de cuisson

En cas d'interruption ou de panne de courant pendant un cycle de cuisson, celui-ci peut être redémarré depuis le dernier point afin d'éviter toute répétition.

Surveillance de l'état

Équipé d'un système de surveillance intelligent des éléments chauffants, afin d'avertir à l'avance s'ils doivent être remplacés facilement.



Démarrage à une touche

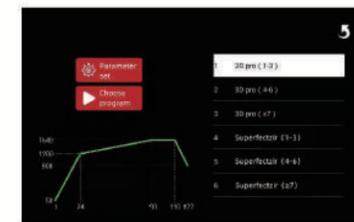
Avec 10 cycles de cuisson préprogrammés et 10 autres cycles de cuisson programmables, réglables manuellement pour chaque paramètre.

Interface utilisateur

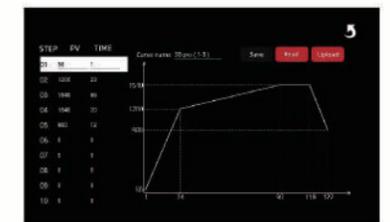
Interface simple, intuitive et accessible



Cycle de cuisson principal avec statut en temps réel



Programme de sélection



Modification simple des paramètres du cycle de frittage

SURVEILLANCE ET GESTION À DISTANCE

 Surveillance à distance, personnalisation et contrôle complet de la production

TOUT EST SOUS CONTRÔLE

