

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure

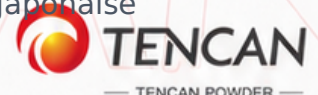


SÉRIE DE FRITTAGE

Four T-Bright Plus Sintering Furnace

TC-BPSF

Le four de frittage T-Bright Plus est une version améliorée du four standard, offrant un contrôle précis de la température, un démarrage en un clic et un frittage rapide. Il peut fritter jusqu'à 150 dents avec 3 creusets et utilise une chambre japonaise pour une pureté sans contamination.

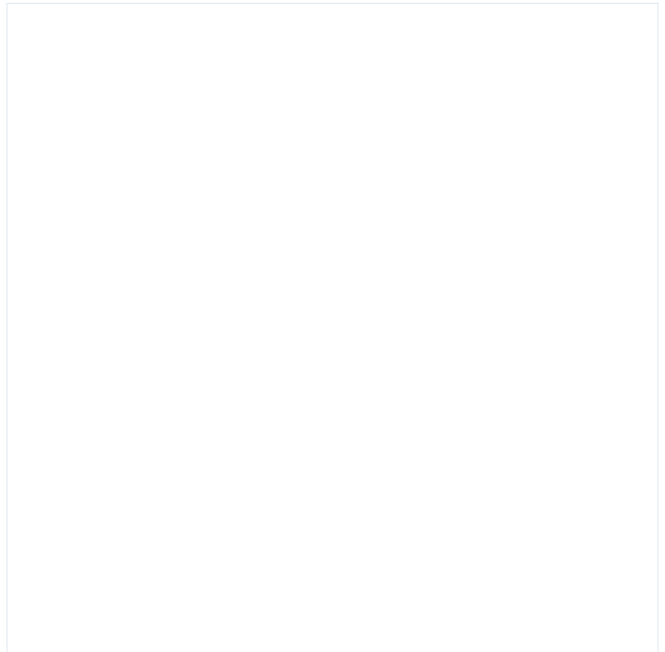


<https://www.planetaryballmills.com/fr/products/sintering-series/t-bright-plus-sintering-furnace.html>

Présentation du produit

Le four de frittage T-Bright Plus est une version améliorée du four standard, offrant un contrôle précis de la température, un démarrage en un clic et un frittage rapide. Il peut fritter jusqu'à 150 dents avec 3 creusets et utilise une chambre japonaise pour une pureté sans contamination.





Présentation du produit

Le four de frittage de zircone Tianchuang Plus est un modèle amélioré du four de frittage Tianchuang ordinaire. Il présente les caractéristiques d'un contrôle précis de la température, d'un démarrage à un bouton et d'un frittage rapide.; Jusqu'à 150 dents peuvent être frittées en même temps et 3 couches de creusets peuvent être placées ; Et il utilise un four importé du Japon, qui est pur et sans pollution.

Le four de frittage Tianchuang PLUS est un équipement de traitement thermique spécialement utilisé pour le frittage de céramiques dentaires. Ce four dispose d'une structure et d'un système de contrôle spécifiques pour fritter la céramique dentaire dans des conditions de température et d'atmosphère spécifiques afin de garantir qu'elle présente la dureté, la résistance à l'usure et l'esthétique requises. Les fours de frittage dentaire disposent généralement de fonctions précises de contrôle de la température et de gestion de l'atmosphère pour répondre aux exigences du processus de frittage de la céramique dentaire.

Paramètres techniques

Taille du four	100*100mm (diamètre*hauteur)
température maximale	1700 °C (pas plus de 2 heures)
température de travail	1600°C
Système de contrôle	Démarrage en un clic, garantie sans pollution entièrement automatique, conception de pré-cuisson de la couronne, prise d'air en circulation, tige chauffante importée, résout complètement le problème de pollution
programmes intégrés	7 programmes prédéfinis (normal, pont long, demi-bouche, combustion rapide, placage TT, placage UT, nettoyage)
Matériau du four	Four importé du Japon, durée de vie très longue
Frittage rapide	90 minutes (80 unités par couronne)
Frittage conventionnel	150 unités, plateau de frittage 3 couches
Thermocouple	Tapez B
Précision du contrôle de la température	+/-1 °C
Puissance nominale	2 kW (un frittage ordinaire ne nécessite que 8 kilowattheures)
poids net	90kgs
Dimensions hors tout	480X635X840MM

Accessoires et personnalisation

Accessoires

Les bols de broyage, éléments chauffants, porte-échantillons, modules de commande et autres accessoires compatibles peuvent être sélectionnés selon la configuration du produit.

Personnalisation

Pour les exigences de tension, capacité, taille de chambre, température de procédé ou application, veuillez contacter TENCAN pour une configuration adaptée.