

Équipement standard



- Contenu de la livraison
- O Disponible en option
- O1 En option, mais ne pas d'utiliser aux cycles Speed
- non disponible

Outils de frittage	TABEO	HT-S	HT-S Speed	HT	HT Speed
Coupelle de frittage 100 mm	●	●	O1	-	-
Couvercle pour la coupelle de frittage 100 mm	●	●	O1	-	-
Coupelle de frittage 120 mm	-	-	-	●	O1
Couvercle pour la coupelle de frittage 120 mm	-	-	-	●	O1
Coupelle de frittage speed 100 mm	O	O	●	-	-
Coupelle de frittage speed 120 mm	-	-	-	O	●
Billes de frittage YTZ 2 mm; 200 g	●	●	●	●	●
Accessoires de maniemment					
Pince de retrait	-	●	●	●	●
Fourche de retrait	●	-	-	-	-

Équipement spécial



- Contenu de la livraison
- O Disponible en option
- O1 En option, mais ne pas d'utiliser des cycles speed
- non disponible

	TABEO	HT-S	HT-S Speed	HT	HT Speed
Sol pour la coupelle de frittage 100 mm	O	O	O	-	-
Anneau pour la coupelle de frittage speed 100 mm	O	O	O	-	-
Sol pour la coupelle de frittage speed 120 mm	-	-	-	O	O
Anneau pour la coupelle de frittage speed 120 mm	-	-	-	O	O
Disque à fritter 100 mm	O	O	O1	-	-
Disque à fritter 120 mm	-	-	-	O	O1
Meule de diamant pour disque à fritter 2*	O	O	O	O	O
Billes de frittage YTZ 1,25 mm; 200 g	O	O	O	O	O

2* Pour travailler sur les disque à fritter

Données techniques

- Contenu de la livraison
- O Disponible en option
- non disponible

Éléments chauffants	TABEO	HT-S	HT-S Speed	HT	HT Speed
MoSi ₂ -Standard, 140	4	4	-	-	-
MoSi ₂ -Speed, 140	-	-	4	-	-
MoSi ₂ -Standard, 160	-	-	-	6	-
MoSi ₂ -Speed, 160	-	-	-	-	6

Thermocouple					
PtRh-Pt 140 mm, Type S	●	●	●	●	●

Contrôle des programmes					
Affichage LED 7 segments, 4 rampes de maintien, 9 programmes libres	●	●	●	-	-
Écran LCD; 4 rampes de maintien, 25 programmes libres Saisie de texte, affichage de quatre lignes	-	-	-	●	●

Informations générales de comparaison					
Capacité, nombre de coupelles de frittage, Ø mm	1 x 100	1 x 100	1 x 100	2 x 120	2 x 120
Température maximale °C	1650	1650	1650	1650	1650
Taux de chauffage maximale programmable °C/min	30	30	70	30	99
Fonction speed	-	-	●	-	●
Consommation d'énergie/cycle kWh 1*	3,8	3,8	4,0	5,2	5,5
Consommation d'énergie/cycle speed kWh 1*	-	-	2,2	-	2,5
Puissance W	1300	1720	2000	3100	3800
Tension V Gamme de fréquence 50/60 Hz	220-240	200-240	220-240	200-240	220-240
Poids kg	55	58	58	75	75
Dimensions L/H/P cm	40/60/40	39/78/50	39/78/50	50/80/60	50/80/60

1* Paramètres du programme standardisé selon le fabricant

Sous réserve de modifications techniques.

Fonctions spéciales

- Contenu de la livraison
- O Disponible en option
- non disponible

Caractéristiques spéciales	TABEO	HT-S	HT-S Speed	HT	HT Speed
Programmes spéciaux pour chauffage ventilé	-	-	-	●	●
Programmes spéciaux avec l'étape du pré-séchage	-	-	-	●	●
Interface RS-232	O	●	●	●	●
Fonction de refroidissement d'urgence	-	●	●	●	●
Commande de porte sur la fonction de levage	-	●	●	●	●
Serrure électronique	●	-	-	-	-
Contrôle d'interruption de réseau	●	●	●	●	●
Arrêt de porte gauche/droite	O	-	-	-	-



Fours de frittage
Aperçu du modèle

TABEO

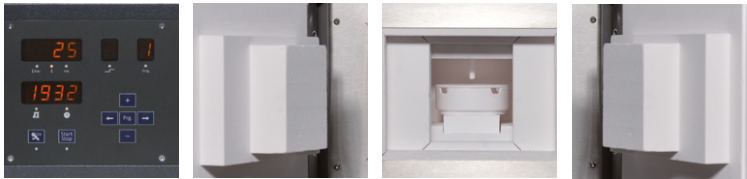
NOUVEAU

HT-S
HT-S Speed

HT
HT Speed

Mihm-Vogt • Dental Gerätebau GmbH & Co. KG
Friedrich-List-Str. 8 • 76297 Stutensee-Blankenloch
Téléphone: +49 (0) 7244 70871-0 • Téléfax: +49 (0) 7244 70871-20
info@mihm-vogt.de • www.mihm-vogt.de

TABEO



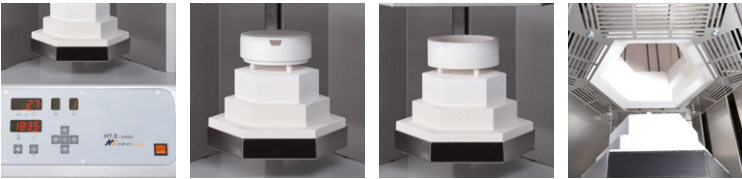
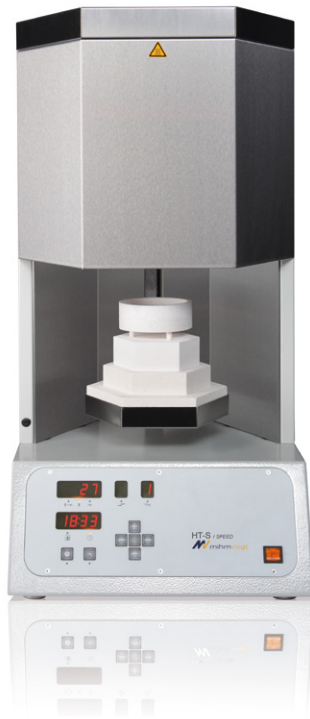
TABEO signifie efficacité économique et offre la technologie de haute qualité, des accessoires et des solutions pour des exigences élevées à un prix équitable.

Compact et en petite empreinte le nouveau four de frittage TABEO est encore disponible d'une capacité suffisante pour une coupelle de frittage Ø 100 mm jusqu'à 20 couronnes unitaires.

Les programmes librement selectionnables facilitent la manutention et permettent toutes les fonctions pour le frittage en utilisant les programmes de frittage standard. La serrure électronique empêche une ouverture prématurée. Selon vos besoins individuels l'affiche de porte peut être commandée à droite ou à gauche.

Données techniques	TABEO
Température max.	1650 °C
Volume chambre de combustion	1 coupelle Ø 100 x 35 mm
Puissance max.	1300 W
Plage de tension	220 V – 240 V; 50/60 Hz
Poids kg	55
Dimensions L/H/P cm	40/60/40

HT-S
HT-S Speed



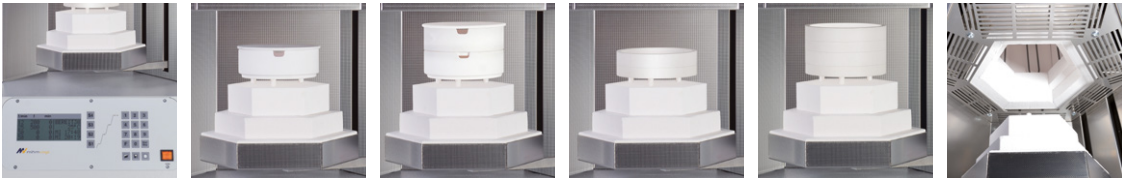
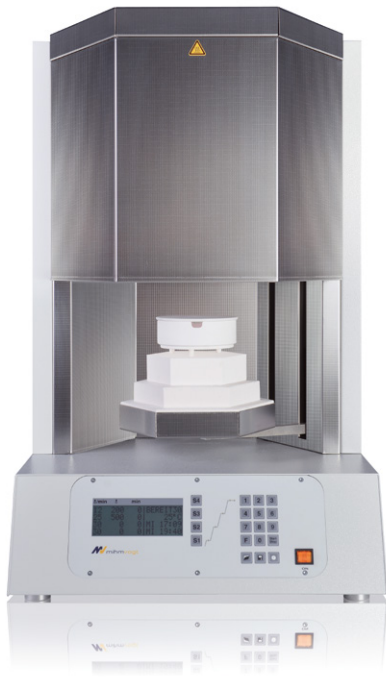
Les fours de frittage de série HT-S sont le complément idéal pour tous les systèmes CAD / CAM et des matériaux pour des laboratoires avec un relèvement de travail plus petit et moyen.

Des programmes librement sélectionnables facilitent la manutention et le levage de la porte permet un arrangement confortable de la plaquette de la masse obtenue par sintérisation. Une distribution optimale de la chaleur dans la chambre de chauffe, ainsi que des capacités suffisantes pour une coupelle de frittage de Ø 100 mm pour jusqu'à 20 couronnes individuelles.

La variante HT-S Speed vous permet en outre de raccourcir les temps de processus, dépendant au matériel façonné et de travailler effectif d'énergie.

Données techniques	HT-S	HT-S Speed
Température max.	1650 °C	1650 °C
Volume chambre de combustion	1 coupelle Ø 100 x 35 mm	1 coupelle Ø 100 x 35 mm
Puissance max.	1720 W	2000 W
Plage de tension	200 V – 240 V; 50/60 Hz	220 V – 240 V; 50/60 Hz
Poids kg	58	58
Dimensions L/H/P cm	39/78/50	39/78/50

HT
HT Speed



Les fours à haute température de série HT offrent une majorité des spécifications des fonctions standards et spéciaux, déjà connu de la série HT-S. Ces fonctions vous soutiennent à la charge de travail moyenne et élevée et sont le complément idéal de votre système CAD / CAM dans le laboratoire et centre de fraisage.

Facile à utiliser ces fours offrent une opération plus commode grâce à un affichage facile à comprendre. En outre, les programmes librement sélectionnables avec textes supplémentaires facilitent le travail. Le volume de chambre plus grand pour jusqu'à deux coupelles grandes de Ø 120 mm permet la production de prothèses et jusqu'à 50 couronnes unitaires.

Grâce à la mise en température plus rapide le variant de HT Speed vous permet de raccourcir les temps de processus selon la matière traitée et de travailler encore plus d'énergie efficace.

Données techniques	HT	HT Speed
Température max.	1650 °C	1650 °C
Volume chambre de combustion	2 coupelles Ø 120 x 35 mm Livraison-contenu: 1 coupelle 2 ^{ème} coupelle optionnelle	2 coupelles Ø 120 x 35 mm Livraison-contenu: 1 coupelle 2 ^{ème} coupelle optionnelle
Puissance max.	3100 W	3800 W
Plage de tension	200 V – 240 V; 50/60 Hz	220 V – 240 V; 50/60 Hz
Poids kg	75	75
Dimensions L/H/P cm	50/80/60	50/80/60