

MultiSteril Fast  
Art. VM013ZVM



# Multisteril Fast

## Bac multifonctions

Tecno-Gaz S.p.A. a conçu un dispositif qui automatiquement programme les principales étapes de préparation du cycle de stérilisation - désinfection, nettoyage, rinçage et séchage - sans aucune intervention humaine, sans aucun risque professionnel et dans des délais très courts. Un dispositif unique au monde, indispensable dans toutes les salles de stérilisation.



Plus d'infos  
Cadre et cliquez!

**Cycle terminé en 25 minutes seulement.**  
**Aucun dispositif n'est aussi rapide que MultiSteril Fast.**



**Durée standard  
du cycle: 25'**  
**Gain de temps comparé  
à un cycle non  
automatisé: 35'**

# Les aspects que Multisteril Fast vous aide à gérer correctement

## Délais de travail des assistantes

Les assistantes consacrent beaucoup de temps à préparer la stérilisation des instruments en raison de procédures manuelles multiples et complexes. **Multisteril Fast ne nécessite aucune présence humaine.**

## Le facteur risque

La manipulation d'instruments et de matériels potentiellement infectés est un facteur de risque très important et doit faire l'objet de contrôles sévères, aussi bien pour la protection des professionnels eux-mêmes que pour la responsabilité du propriétaire du cabinet. **Multisteril Fast élimine ce risque.**

## Gestion du protocole

La stérilisation n'a lieu que si la procédure de préparation des matériels est réalisée correctement, dans le cas contraire, l'ensemble du processus est inutile.

**Multisteril Fast effectue tout le cycle correctement.**

## Désinfection certifiée

Le premier système certifié par l'Université de Dresde qui garantit: **nettoyage certifié, désinfection certifiée, intégrité des instruments.**

## Gain de place

L'espace est un autre problème important. En effet, les salles de stérilisation sont souvent petites et la rationalisation de l'espace y joue un rôle important.

**Multisteril Fast réduit tout à 40cm<sup>3</sup>.**

## Coût total

Le coût est une composante importante qu'il faut maîtriser. **Multisteril Fast revient à 2 euros HT environ par cycle.**

## Le liquide Multisteril CD. Un système de sécurité testé.



Remplissage liquides détergents/désinfectants

Bac 9 L

Évacuation directe

Écran commandes

Raccordement au réseau hydrique

Système de séchage

Jets d'eau pour rinçage

Multisteril FAST

TECNO-GAZ

# MultiSteril Fast

## Le processus automatisé

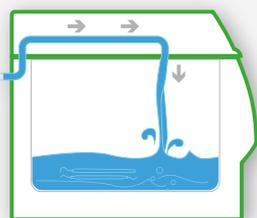
### Très simple à utiliser



#### Phase de stand-by

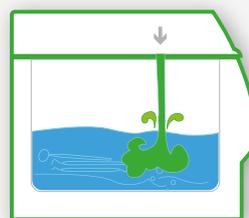
Afin d'améliorer le nettoyage, une phase de stand-by initiale a été créée, permettant le remplissage de la cuve en eau et liquide de désinfectant/détergent. Les instruments trempent plus longtemps dans la solution en assurant un nettoyage parfait même pour les ciments bi-composants.

**Important: Les instruments doivent être immergés immédiatement après utilisation.**



#### Remplissage de l'eau

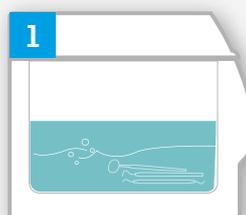
L'eau arrive dans le bac grâce au **raccordement direct au réseau hydrique**.



#### Entrée du désinfectant/détergent et actionnement liquide

Une pompe péristaltique spéciale, située dans l'appareil **injecte automatiquement le pourcentage de désinfectant/détergent programmé au préalable dans les paramètres du cycle**.

#### Phases du processus



#### Chauffage

L'appareil procède au chauffage et à une **première décontamination statique des instruments**.



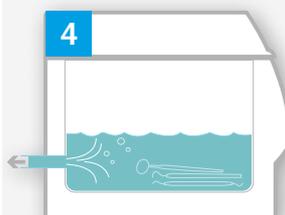
#### Dégazage

Ce processus élimine les gaz **dissous** dans l'eau afin d'éviter toute interférence avec les ultrasons et améliorer l'efficacité du processus.



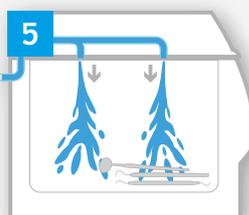
#### Nettoyage par ultrasons

Le dégazage achevé, le nettoyage par ultrasons par cavitation permet d'éliminer les résidus chimiques et organiques du matériel plongé dans le bac ce qui élimine ainsi la charge bactérienne de plus de 95%. **La durée de cette procédure peut être programmée par l'opérateur entre 5 et 30 minutes. La durée recommandée est de 10 mn.**



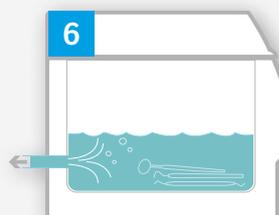
#### Évacuation

Une fois le nettoyage achevé, **MultiSteril vidange automatiquement tous les liquides contenus dans le bac**. Débute alors l'étape de rinçage.



#### Rinçage

Afin d'éliminer tout résidu chimique des instruments, **l'appareil procède au rinçage par projection de jets d'eau sous pression à travers les buses situées dans le couvercle**. L'eau projetée est ensuite vidangée automatiquement. Débute alors l'étape de séchage.



#### Évacuation

Une fois le nettoyage achevé, **MultiSteril vidange automatiquement tous les liquides contenus dans le bac**. Débute alors l'étape de rinçage.



#### Séchage

Pour sécher les instruments, **la machine envoie un souffle d'air chaud produit par un ventilateur et une résistance située sur le couvercle de l'appareil** qui élimine l'humidité sous forme de vapeur.

# MultiSteril Fast

## Fourniture complète

www.tecnogaz.com

### Multisteril CD



Liquid concentrate for the non protein-fixing cleaning and disinfection of semi-sterilized instruments and related precision instruments.

**Standard**  
Multiusteril 1 unité

**Optional Art. DM401ALP**  
Multiusteril 6 unités

**Efficacité testée contre Covid 19.**

### Accessories



**Art. SVMA069**  
Panier pour instruments



**Art. DVMA072**  
Panier pour fraises



**Art. VM801ZVM**  
Support pour 2 plateaux chirurgicaux (la référence est seulement pour le support)

### Données techniques

#### MultiSteril Fast Art. VM013ZVM

**Largeur** 415 mm

**Hauteur** 415 mm

**Espace porte ouverte** 750 mm

**Profondeur porte ouverte** 415 mm

**Poids** 20 Kg

**Tension** 220V-50/60 Hz

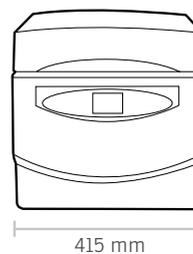
**Absorption** 1 KV

### Dimensions bac

**Largeur** 332 mm

**Hauteur** 120 mm

**Profondeur** 227 mm



415 mm



750 mm

450 mm



Tecno-Gaz S.p.A. Strada Cavalli, 4 - 43038 - Sala Baganza - Parma - Italy

Ph. +39 0521 83.80 Fax +39 0521 83.33.91 - www.tecnogaz.com

Cap. Soc. € 280.000 i.v. C.F. e P.IVA/VAT IT00570950345 - R.E.A. PR 138927 Iscr. Reg. Impr. PR 10061

Tous droits réservés Tecno-Gaz S.p.A. Les changements d'images ou de contenu peuvent être effectués sans préavis. Tecno-Gaz S.p.A. n'est pas responsable des dommages résultant d'une information incorrecte ou incomplète rapportée dans ce document. Les images utilisées dans ce document ne sont données qu'à titre indicatif.



Tecno-Gaz Spa.

