

**IBMH**  
GROUP



**CATALOGUE  
CONTAINERS DE STÉRILISATION  
2026**

Nous Contacter : [www.ibmhconseils.com](http://www.ibmhconseils.com)  
[contact@ibmhconseils.com](mailto:contact@ibmhconseils.com)

## **INFOS CONTAINERS - CONTAINERS INFORMATION**

- 04 Caractéristiques générales - *Main features*
- 06 Composants et accessoires de container - *Sterilization Container Components*

## **CONTAINERS DE STÉRILISATION - STERILIZATION CONTAINER SYSTEM**

- 14 Containers Standards DIN 1/1 - *1/1 Standards Size Containers*
- 16 Containers Taille DIN 3/4 - *3/4 Size Containers*
- 18 Containers Taille DIN 1/2 - *1/2 Size Containers*
- 22 Containers Extra-longs - *Long Body Containers*
- 22 Containers Extra-larges - *Wide body Containers*
- 23 Containers Taille Spéciale - *Special Size Containers*
- 24 Containers de Réacheminement - *Transport Containers*
- 25 Boîtes d'implants et endoscopie - *Implant and Endoscopy Boxes*
- 28 Containers DIN 1/2 Plats - *1/2 Size Flat Containers*
- 29 Containers Mini DIN 1/4 - *1/4 Mini Containers*
- 30 Containers Dentaires - *Dental Containers*
- 31 Containers DIN 1/2 Dentaires - *1/2 Dental Size Containers*

## **CONSOMMABLES ET ACCESSOIRES - DISPOSABLE AND ACCESSORIES**

- 33 Filtres - *Filters*
- 34 Plombs de verrouillage - *Security Seals*
- 35 Étiquettes pour containers - *Containers Labels*

## **MAINTENANCE CONTAINERS - REPAIR SERVICE**

- 40 Marquage laser personnalisé des containers - *Custom laser marking*
- 42 Maintenance des containers - *Repair service*
- 44 Notice d'utilisation - *Instructions for use*

# INFOS CONTAINERS

## CONTAINERS INFORMATION



SAMMEX propose des containers de stérilisation de grande qualité destinés à la stérilisation, le stockage, le transport et la mise à disposition des instruments chirurgicaux. La large gamme de containers permet de répondre parfaitement aux besoins les plus spécifiques des opérateurs en milieux hospitaliers. Les containers répondent aux exigences des normes EN868, EN11607 et marquage CE selon RDM. Les containers sont garantis 1 an.

*SAMMEX offers high quality sterilization containers for packaging, sterilization, storage, transport and provision of surgical instruments.*  
*The wide range of containers makes it possible to completely meet the most specific needs of operators in hospitals.*  
*They perfectly meet the requirements of standards EN868, EN11607 and CE marking according to the MDR.*  
*The containers are guaranteed for 1 year.*

## **CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES ET AVANTAGES**

- Fabrication en Aluminium à surface anodisée
- Cuves et couvercles emboutis pour une plus grande résistance et rigidité
- Joint en Silicone atoxique garantissant une parfaite étanchéité
- Système de verrouillage compatible avec les plombs de verrouillage usuels
- Système de containers modulaires
- Stockage stérile de longue durée
- Sécurité d'acheminement des instruments stériles
- Plus de sécurité par rapport aux emballages papier
- Nettoyage et manipulation facile
- Conforme à la série des normes EN-868 et EN-11607
- Marquage CE selon RDM

## **MAIN FEATURES**

- Aluminum manufacturing with anodized surface
- Pressed bottom and lid for greater strength and rigidity
- Non-toxic silicone gasket guarantees a perfect seal
- Locking system compatible with the usual locking seals
- Modular container system
- Long-lasting sterile storage
- Safe transport of sterile instruments
- More security compared to paper wrapping
- Cleaning and easy handling
- Complies with the EN-868 and EN-11607 series of standards
- CE marking according to MDR

# COMPOSANTS ET ACCESSOIRES DES CONTAINERS DE STÉRILISATION

## STERILIZATION CONTAINERS COMPONENTS AND ACCESSORIES



**01 / SUR-COUVERCLE (6 COLORIS DISPONIBLES : ALU, JAUNE, ROUGE, BLEU, VERT ET NOIR)**  
*SAFETY LID (6 COLORS AVAILABLE: ALU, YELLOW, RED, BLUE, GREEN AND BLACK)*

**02 / BOUTON DÉVERROUILLAGE**

*LOCK BUTTON*

**03 / COUVERCLE (6 COLORIS DISPONIBLES : ALU, JAUNE, ROUGE, BLEU, VERT ET NOIR)**  
*LID (6 COLORS: ALU, YELLOW, RED, BLUE, GREEN AND BLACK)*

**04 / PATTE DE FERMETURE**

*LOCKING PLATE*

**05 / FILTRE POUR CONTAINER**

*CONTAINER FILTER*

**06 / PORTE-FILTRE INOX**

*FILTER HOLDER*

**07 / CUVE DU CONTAINER**

*CONTAINER BOTTOM*

**08 / RESSORT**

*NOTCH LOCKING*

**09 / PORTE ÉTIQUETTE ET ÉTIQUETTE D'IDENTIFICATION ALUMINIUM (AVEC OPTION GRAVAGE LASER)**  
*ALUMINUM IDENTIFICATION LABEL WITH LASER MARKING*

**10 / POIGNÉE EN ACIER INOXYDABLE**

*STAINLESS STEEL HANDLE*

**11 / ÉTIQUETTE PAPIER À USAGE UNIQUE AVEC INDICATEUR VAPEUR**

*SINGLE-USE PAPER LABEL WITH STEAM INDICATOR*

**12 / PLOMB DE VERROUILLAGE**

*LOCKING SEAL*

# COMPOSANTS ET ACCESSOIRES DE CONTAINERS

## STERILIZATION CONTAINER COMPONENTS

### OPTIONS CONTAINERS PERFORÉS OU NON-PERFORÉS

Les utilisateurs peuvent choisir :

- Cuve non perforée pour les cycles de vide fractionné.
- Cuve perforée pour les charges à forte densité ou pour les cycles de gravitation.

### PERFORATED OR NON-PERFORATED CONTAINERS OPTIONS

Users can choose :

- Non perforated bottom for vacuum cycles
- Perforated bottom for high density load or gravity cycles.



### OPTION SUR-COUVERCLE

Le sur-couvercle offre une protection physique contre les éventuels incidents extérieurs (poussières, projections, chocs...) et assure la protection de la barrière stérile selon EN 11607 durant le transport et le stockage.

Il peut facilement se retirer grâce à son bouton de déverrouillage.

#### SAFETY-LID OPTION AND SPECIFICATIONS

*The safety lid offers a physical protection against eventual exterior incidents (dust, projections, shocks...) and ensures the sterile barrier protection according to EN 11607 standard during both storage and transport.*

*It can be easily removed thanks to the lock button.*



## LE COUVERCLE LID

Le couvercle est composé d'un joint d'étanchéité en silicone assurant la barrière microbienne (physique et mécanique) entre la cuve et le couvercle.

*The lid is composed with a silicone gasket which ensures the microbial barrier (physical and mechanical) between the base and the lid.*



### FILTRE

À usage unique ou permanent (PTFE 1200 cycles), le filtre préserve la barrière microbienne et empêche les micro-organismes de pénétrer dans le container après la stérilisation.

#### FILTER

Disposable or permanent (PTFE 1200 cycles), the filter preserves the microbial barrier and prevents microorganisms from entering the container after sterilization.

### PORTE-FILTRE

Le porte-filtre est un système de verrouillage qui permet de maintenir le filtre. Il est compatible avec tous les containers standards SAMMEX.

#### FILTER RETAINER

*The filter holder is a locking system that holds the filter. It is compatible with all standard SAMMEX containers.*

# IDENTIFICATION ET TRAÇABILITÉ

## IDENTIFICATION AND TRACEABILITY

Marquage et identification simplifiés, les étiquettes garantissent une traçabilité sûre pour chaque conteneur.

*Marking and simplified identification, the labels guarantee a safe traceability for each container.*



### ÉTIQUETTES PAPIER USAGE UNIQUE

Les étiquettes préremplies permettent de noter toutes les informations nécessaires et disposent ou non d'un indicateur de passage vapeur.

#### PAPER LABEL

*The paper labels guarantee the traceability of each container.*

*Pre-filled labels provide a record of all relevant information and can have steam indicator.*

### ÉTIQUETTES D'IDENTIFICATION ALUMINIUM

Les étiquettes aluminium sont résistantes aux manipulations et chocs fréquents.

Elles sont disponibles en plusieurs couleurs (alu, jaune, rouge, bleu, vert, noir) et peuvent être identifiées grâce à un marquage laser avec un code barre, texte... permettant une identification visuelle rapide

#### ALUMINIUM IDENTIFICATION LABEL

*Aluminum labels are resistant to frequent handling and shock.*

*They are available in several colors (grey, yellow red, blue, green, black) and can be identified by laser marking with a barcode, text... to insure easy visual identification*

## STÉRILISATION SÉCURISÉE SAFE STERILIZATION

### PLOMBS DE VERROUILAGE

Les plombs de verrouillage sont utilisés pour garantir l'intégrité du container pendant le transport et le stockage après la stérilisation.

### SECURITY SEALS

*Security seals are used to guarantee the container integrity during transport and storage after sterilization.*



# CONTAINERS TAILLE DIN

---

## DIN SIZE CONTAINERS





# CONTAINERS STANDARDS DIN 1/1

## 1/1 STANDARDS SIZE CONTAINERS



## Containers Standards DIN 1/1

### 1/1 Standards Size Containers

Dimensions externes / Outside dimensions  
Dimensions internes / Inside dimensions

Type Type	Couleur Color	585 x 280 x 105 mm 550 x 260 x 85 mm	585 x 280 x 135 mm 550 x 260 x 115 mm	585 x 280 x 155 mm 550 x 260 x 135 mm	585 x 280 x 205 mm 550 x 260 x 185 mm	585 x 280 x 265 mm 550 x 260 x 245 mm
Cuve Non Perforée  Non-perforated Bottom	●	SY110.10	SY110.13	SY110.15	SY110.20	SY110.26
	○	SY120.10	SY120.13	SY120.15	SY120.20	SY120.26
	●	SY130.10	SY130.13	SY130.15	SY130.20	SY130.26
	○	SY140.10	SY140.13	SY140.15	SY140.20	SY140.26
	●	SY150.10	SY150.13	SY150.15	SY150.20	SY150.26
	●	SY160.10	SY160.13	SY160.15	SY160.20	SY160.26
Cuve Perforée  Perforated Bottom	●	SY111.10	SY111.13	SY111.15	SY111.20	SY111.26
	○	SY121.10	SY121.13	SY121.15	SY121.20	SY121.26
	●	SY131.10	SY131.13	SY131.15	SY131.20	SY131.26
	○	SY141.10	SY141.13	SY141.15	SY141.20	SY141.26
	●	SY151.10	SY151.13	SY151.15	SY151.20	SY151.26
	●	SY161.10	SY161.13	SY161.15	SY161.20	SY161.26

## Sur-couvercles 1/1 (option) Safety Lids 1/1 (optional)



Référence Reference	Couleur Color	Dimensions Dimensions
SY103.01	●	585 x 280 mm
SY103.02	●	"
SY103.03	●	"
SY103.04	●	"
SY103.05	●	"
SY103.06	●	"

## Couvercles 1/1 Lids 1/1

Référence Reference	Couleur Color	Dimensions Dimensions
SY100.01	●	585 x 280 mm
SY100.02	●	"
SY100.03	●	"
SY100.04	●	"
SY100.05	●	"
SY100.06	●	"



## Cuves 1/1 Bottom 1/1



Non perforée Non-perforated	Dim. ext. / Outside dim. Dim. int. / Inside dim.	Perforée Perforated	Dim. ext. / Outside dim. Dim. int. / Inside dim.
SY105.10	<b>585 x 280 x 90 mm</b> 550 x 260 x 85 mm	SY106.10	<b>585 x 280 x 90 mm</b> 550 x 260 x 75 mm
SY105.13	<b>585 x 280 x 120 mm</b> 550 x 260 x 115 mm	SY106.13	<b>585 x 280 x 120 mm</b> 550 x 260 x 105 mm
SY105.15	<b>585 x 280 x 140 mm</b> 550 x 260 x 135 mm	SY106.15	<b>585 x 280 x 140 mm</b> 550 x 260 x 125 mm
SY105.20	<b>585 x 280 x 190 mm</b> 550 x 260 x 185 mm	SY106.20	<b>585 x 280 x 190 mm</b> 550 x 260 x 175 mm
SY105.26	<b>585 x 280 x 250 mm</b> 550 x 260 x 245 mm	SY106.26	<b>585 x 280 x 250 mm</b> 550 x 260 x 235 mm

**CONTAINERS TAILLE DIN 3/4**

3/4 SIZE CONTAINERS



## Containers Taille DIN 3/4

### 3/4 Size Containers

**Dimensions externes / Outside dimensions**  
 Dimensions internes / Inside dimensions

Type Type	Couleur Color	465 x 280 x 105 mm 430 x 260 x 85 mm	465 x 280 x 135 mm 430 x 260 x 115 mm	465 x 280 x 155 mm 430 x 260 x 135 mm
Cuve Non Perforée  Non-perforated Bottom	●	SY210.10	SY210.13	SY210.15
	●	SY220.10	SY220.13	SY220.15
	●	SY230.10	SY230.13	SY230.15
	●	SY240.10	SY240.13	SY240.15
	●	SY250.10	SY250.13	SY250.15
	●	SY260.10	SY260.13	SY260.15
	□			
Cuve Perforée  Perforated Bottom	●	SY211.10	SY211.13	SY211.15
	●	SY221.10	SY221.13	SY221.15
	●	SY231.10	SY231.13	SY231.15
	●	SY241.10	SY241.13	SY241.15
	●	SY251.10	SY251.13	SY251.15
	●	SY261.10	SY261.13	SY261.15
	□			

**Sur-couvercles 3/4 (option)**  
Safety Lids 3/4 (optional)



Référence Reference	Couleur Color	Dimensions Dimensions
SY203.01	Grey	465 x 280 mm
SY203.02	Yellow	"
SY203.03	Red	"
SY203.04	Blue	"
SY203.05	Green	"
SY203.06	Black	"

**Couvercles 3/4**  
Lids 3/4

Référence Reference	Couleur Color	Dimensions Dimensions
SY200.01	Grey	465 x 280 mm
SY200.02	Yellow	"
SY200.03	Red	"
SY200.04	Blue	"
SY200.05	Green	"
SY200.06	Black	"



**Cuves 3/4**  
Bottom 3/4



Non perforée Non-perforated	Dim. ext. / Outside dim. Dim. int. / Inside dim.
SY205.10	<b>465 x 280 x 90 mm</b> 430 x 260 x 85 mm
SY205.13	<b>465 x 280 x 120 mm</b> 430 x 260 x 115 mm
SY205.15	<b>465 x 280 x 140 mm</b> 430 x 260 x 135 mm



Perforée Perforated	Dim. ext. / Outside dim. Dim. int. / Inside dim.
SY206.10	<b>465 x 280 x 90 mm</b> 430 x 260 x 75 mm
SY206.13	<b>465 x 280 x 120 mm</b> 430 x 260 x 105 mm
SY206.15	<b>465 x 280 x 140 mm</b> 430 x 260 x 125 mm

**CONTAINERS TAILLE DIN 1/2**

1/2 SIZE CONTAINERS



## Containers Taille DIN 1/2

### 1/2 Size Containers

Dimensions externes / Outside dimensions  
 Dimensions internes / Inside dimensions

Type Type	Couleur Color	295 x 280 x 105 mm 260 x 260 x 85 mm	295 x 280 x 135 mm 260 x 260 x 115 mm	295 x 280 x 155 mm 260 x 260 x 135 mm	295 x 280 x 205 mm 260 x 260 x 185 mm	295 x 280 x 265 mm 260 x 260 x 245 mm
Cuve Non Perforée  Non-perforated Bottom	●	SY310.10	SY310.13	SY310.15	SY310.20	SY310.26
	○	SY320.10	SY320.13	SY320.15	SY320.20	SY320.26
	●	SY330.10	SY330.13	SY330.15	SY330.20	SY330.26
	○	SY340.10	SY340.13	SY340.15	SY340.20	SY340.26
	●	SY350.10	SY350.13	SY350.15	SY350.20	SY350.26
	○	SY360.10	SY360.13	SY360.15	SY360.20	SY360.26
Cuve Perforée  Perforated Bottom	●	SY311.10	SY311.13	SY311.15	SY311.20	SY311.26
	○	SY321.10	SY321.13	SY321.15	SY321.20	SY321.26
	●	SY331.10	SY331.13	SY331.15	SY331.20	SY331.26
	○	SY341.10	SY341.13	SY341.15	SY341.20	SY341.26
	●	SY351.10	SY351.13	SY351.15	SY351.20	SY351.26
	○	SY361.10	SY361.13	SY361.15	SY361.20	SY361.26

**Sur-couvercles 1/2 (option)**  
*Safety Lids 1/2 (optional)*



Référence Reference	Couleur Color	Dimensions Dimensions
SY303.01	■	295 x 280 mm
SY303.02	■	"
SY303.03	■	"
SY303.04	■	"
SY303.05	■	"
SY303.06	■	"

**Couvercles 1/2**  
*Lids 1/2*

Référence Reference	Couleur Color	Dimensions Dimensions
SY300.01	■	295 x 280 mm
SY300.02	■	"
SY300.03	■	"
SY300.04	■	"
SY300.05	■	"
SY300.06	■	"



**Cuves 1/2**

*Bottom 1/2*



Non perforée Non-perforated	Dim. ext. / Outside dim. Dim. int. / Inside dim.	Perforée Perforated	Dim. ext. / Outside dim. Dim. int. / Inside dim.
SY305.10	<b>295 x 280 x 90 mm</b> 260 x 260 x 85 mm	SY306.10	<b>295 x 280 x 90 mm</b> 260 x 260 x 75 mm
SY305.13	<b>295 x 280 x 120 mm</b> 260 x 260 x 115 mm	SY306.13	<b>295 x 280 x 120 mm</b> 260 x 260 x 105 mm
SY305.15	<b>295 x 280 x 140 mm</b> 260 x 260 x 135 mm	SY306.15	<b>295 x 280 x 140 mm</b> 260 x 260 x 125 mm
SY305.20	<b>295 x 280 x 190 mm</b> 260 x 260 x 185 mm	SY306.20	<b>295 x 280 x 190 mm</b> 260 x 260 x 175 mm
SY305.26	<b>295 x 280 x 250 mm</b> 260 x 260 x 245 mm	SY306.26	<b>295 x 280 x 250 mm</b> 260 x 260 x 235 mm

# CONTAINERS DIMENSIONS SPÉCIALES

---

## SPECIAL SIZE CONTAINERS





# CONTAINERS EXTRA-LONGS - CONTAINERS EXTRA-LARGES

LONG BODY CONTAINERS - WIDE BODY CONTAINERS



## Containers Extra-Longs Long Body Containers

Dimensions externes / Outside dimensions

Dimensions internes / Inside dimensions

Type Type	Couleur Color	710 x 280 x 205 mm 685 x 260 x 185 mm
Cuve Non Perforée Non-perforated Bottom	Grey	SY110.70W
	Yellow	SY120.70W
	Red	SY130.70W
	Blue	SY140.70W
	Green	SY150.70W
	Black	SY160.70W

Type Type	Couleur Color	710 x 280 x 205 mm 685 x 260 x 175 mm
Cuve Perforée Perforated Bottom	Grey	SY111.70W
	Yellow	SY121.70W
	Red	SY131.70W
	Blue	SY141.70W
	Green	SY151.70W
	Black	SY161.70W

## Containers Extra-Larges Wide Body Containers

Dimensions externes / Outside dimensions  
Dimensions internes / Inside dimensions

Type Type	Couleur Color	600 x 400 x 125 mm 565 x 380 x 105 mm	600 x 400 x 185 mm 565 x 380 x 165 mm
Cuve Non Perforée Non-perforated Bottom	Grey	SY110.62	SY110.68
	Yellow	SY120.62	SY120.68
	Red	SY130.62	SY130.68
	Blue	SY140.62	SY140.68
	Green	SY150.62	SY150.68
	Black	SY160.62	SY160.68

Type Type	Couleur Color	600 x 400 x 125 mm 565 x 380 x 95 mm	600 x 400 x 185 mm 565 x 380 x 155 mm
Cuve Perforée Perforated Bottom	Grey	SY111.62	SY111.68
	Yellow	SY121.62	SY121.68
	Red	SY131.62	SY131.68
	Blue	SY141.62	SY141.68
	Green	SY151.62	SY151.68
	Black	SY161.62	SY161.68





## Containers Taille Spéciale

### Special Size Containers

**Non perforée**  
Non-perforated

**Couleur**  
Color

**Dim. ext. / Outside dim.**  
Dim. int. / Inside dim.



SK055.10



**350 x 250 x 105 mm**  
315 x 230 x 85 mm

SK055.13



**350 x 250 x 135 mm**  
315 x 230 x 115 mm

## Accessoires Taille Spéciale

### Special Size Accessories

Référence Reference	Description Description	Dimensions Dimensions
SK090.05	Panier grillagé Wire Basket	300 x 230 x 50 mm
SK090.07	Panier grillagé Wire Basket	300 x 230 x 70 mm





## Containers de réacheminement 1/1

### Transport Containers 1/1

Cuve et couvercle Non Perforés Bottom and lid non-perforated	Couleur Color	Dim. ext. / Outside dim. Dim. int. / Inside dim.
SY115.10		<b>585 x 280 x 105 mm</b> 550 x 260 x 85 mm
SY115.15		<b>585 x 280 x 155 mm</b> 550 x 260 x 135 mm



## Containers de réacheminement 1/2

### Transport Containers 1/2

Cuve et couvercle Non Perforés Bottom and lid non-perforated	Couleur Color	Dim. ext. / Outside dim. Dim. int. / Inside dim.
SY315.10		<b>295 x 280 x 105 mm</b> 260 x 260 x 85 mm
SY315.15		<b>295 x 280 x 155 mm</b> 260 x 260 x 135 mm



## Boîtes d'implants

*Implant Box*

Dimensions externes / Outside dimensions  
Dimensions internes / Inside dimensions

Type Type	Couleur Color	310 x 140 x 65 mm 300 x 115 x 60 mm	500 x 155 x 75 mm 485 x 135 x 70 mm
Cuve Non Perforée <i>Non-perforated Bottom</i>	●	SY610.06	SY612.07
	○	SY620.06	SY622.07
	●	SY630.06	SY632.07
	○	SY640.06	SY642.07
	●	SY650.06	SY652.07
	●	SY660.06	SY662.07

## Boîtes d'endoscopie

*Endoscopy Box*



Cuve Perforés Bottom perforated	Couleur Color	Dim. ext. / Outside dim. Dim. int. / Inside dim.
	●	255 x 60 x 50 mm 250 x 55 x 45 mm
SY600.01	●	455 x 70 x 70 mm 450 x 65 x 65 mm

# CONTAINERS PETITE TAILLE

---

## SMALL SIZE CONTAINERS





## **CONTAINERS 1/2 PLATS**

*1/2 SIZE FLAT CONTAINERS*

## Containers 1/2 Plats

*1/2 Size Flat Containers*



Cuve Non Perforée Non-perforated Bottom	Couleur Color	Dim. ext. / Outside dim. Dim. int. / Inside dim.
		
SY310.05A	●	<b>300 x 280 x 55 mm</b> 270 x 270 x 45 mm
SY320.05A	●	"
SY330.05A	●	"
SY340.05A	●	"
SY350.05A	●	"
SY360.05A	●	"
SY310.08A	●	<b>300 x 280 x 85 mm</b> 270 x 270 x 75 mm
SY320.08A	●	"
SY330.08A	●	"
SY340.08A	●	"
SY350.08A	●	"
SY360.08A	●	"

## Accessoires 1/2 Plats

### 1/2 Size Flat Accessories

<b>Référence</b> <i>Reference</i>	<b>Description</b> <i>Description</i>	<b>Dimensions</b> <i>Dimensions</i>
SY392.03	Panier grillagé <i>Mesh Basket</i>	255 x 245 x 30 mm
SY393.00	Fond grillagé <i>Mesh Bottom</i>	258 x 258 x 30 mm
SY852.00	Tapis Silicone <i>Silicone Mat</i>	245 x 245 mm



## Containers Mini DIN 1/4

### 1/4 Mini Containers



**Cuve Non Perforée**  
Non-perforated Bottom

**Couleur**  
Color

**Dim. ext. / Outside dim.**  
Dim. int. / Inside dim.



SY410.04A **310 x 140 x 45 mm**  
280 x 130 x 40 mm

SY420.04A "

SY430.04A "

SY440.04A "

SY450.04A "

SY460.04A "

SY410.07A **310 x 140 x 75 mm**  
280 x 130 x 70 mm

SY420.07A "

SY430.07A "

SY440.07A "

SY450.07A "

SY460.07A "

SY410.10A **310 x 140 x 105 mm**  
280 x 130 x 100 mm

SY420.10A "

SY430.10A "

SY440.10A "

SY450.10A "

SY460.10A "

## Accessoires 1/4

### 1/4 Accessories

Référence Reference	Description Description	Dimensions Dimensions
SY492.05	Panier grillagé Mesh Basket	265 x 120 x 45 mm
SY850.10	Tapis Silicone Silicone Mat	270 x 125 mm



# CONTAINERS DENTAIRES

## DENTAL CONTAINERS



## Containers Dentaires

### Dental Containers

Non perforée Non-perforated	Dim. ext. / Outside dim. Dim. int. / Inside dim.	Perforée Perforated	Dim. ext. / Outside dim. Dim. int. / Inside dim.
	310 x 190 x 45 mm 280 x 180 x 40 mm		310 x 190 x 45 mm 280 x 180 x 35 mm
	310 x 190 x 65 mm 280 x 180 x 60 mm		310 x 190 x 65 mm 280 x 180 x 55 mm
	310 x 190 x 85 mm 280 x 180 x 80 mm		-
	310 x 190 x 105 mm 280 x 180 x 100 mm		-
	310 x 190 x 135 mm 280 x 180 x 130 mm		-

## Paniers Grillagés Dentaires

### Dental Wire Baskets

Référence Reference	Dimensions Dimensions
SY590.13	270 x 170 x 45 mm





## Containers 1/2 Dentaires 1/2 Dental Size Containers

**Cuve Non Perforée**  
Bottom non-perforated



**Couleur**  
Color

**Dim. ext. / Outside dim.**  
**Dim. int. / Inside dim.**

SY515.05



**210 x 155 x 55 mm**  
180 x 145 x 50 mm

# CONSOMMABLES / ACCESSOIRES DE CONTAINERS

---

## DISPOSABLE AND ACCESSORIES





## Porte-filtres Filters Holder

Référence Reference	Description Description	Unité Vente Sales Unit
SY809.00	Porte-filtre 1/1, 1/2, 3/4 Filter holder 1/1, 1/2, 3/4	1
SY807.00	Porte-filtre Mini, dental Filter holder Mini, Dental	1



## Filtres Papier Usage Unique Disposable Paper Filters

Référence Reference	Type Container Container Type	Indicateur Vapeur Steam indicator	Dimensions Dimensions	Unité Vente Sales Unit
ST30.001	1/1, 1/2, 3/4	Avec With	Ø 190 mm	1000
ST30.002	Mini, Dentaires Mini, Dental	Avec With	235 x 118 mm	1000

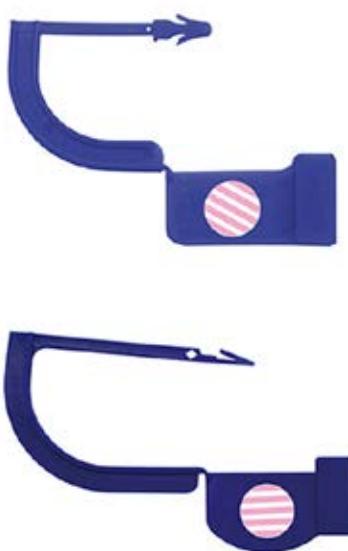
## Filtres PTFE Teflon Permanents Permanent PTFE Filters

Référence Reference	Type Container Container Type	Description Description	Dimensions Dimensions	Unité Vente Sales Unit
ST30.051	1/1, 1/2, 3/4	1200 cycles d'utilisation 1200 cycles of use	Ø 190 mm	10
ST30.052	Mini, Dentaires Mini, Dental	1200 cycles d'utilisation 1200 cycles of use	215 x 95 mm	10





## Plombs de verrouillage Security Seals



Référence Reference	Description Description	Couleur Color	Unité Vente Sales Unit
ST29.010	Standards - Sans indicateur vapeur Standard - Without steam indicator	●	1000
ST29.020	Standards - Avec indicateur vapeur Standard - With steam indicator	●	1000
ST29.030	Universels - Sans indicateur vapeur Universal - Without steam indicator	●	1000
ST29.040	Universels - Avec indicateur vapeur Universal - With steam indicator	●	1000



## Étiquettes Usage Unique Disposable Labels

Référence Reference	Autocollant Self-sealing	Indicateur vapeur Steam Indicator	Dimensions Dimensions	Unité Vente Sales Unit
ST32.B001	Non No	Avec With	64 x 36 mm	1000
ST32.B002	Oui Yes	Avec With	60 x 18 mm	1000

## Étiquettes Aluminium Métal Photo Metal Photo Aluminium Labels

Référence Reference	Description Description	Dimensions Dimensions	Unité Vente Sales Unit
ST24.001	Adhésives avec code barre et texte Adhesive with barcode and text	40 x 20 mm	175
ST24.002	"	50 x 20 mm	150
ST24.003	"	50 x 30 mm	96

autres dimensions sur demande  
other dimensions on request



## Étiquettes Aluminium Aluminium Labels

Référence Reference	Couleur Color	Dimensions Dimensions	Unité Vente Sales Unit
SY820.01	Grey	50 x 18 x 1 mm	1
SY820.02	Yellow	"	1
SY820.03	Red	"	1
SY820.04	Blue	"	1
SY820.05	Green	"	1
SY820.06	Black	"	1

\* Marquage laser en option  
\* Optional laser marking



## ÉTIQUETTES BAGAGE

---

## HANG LABELS

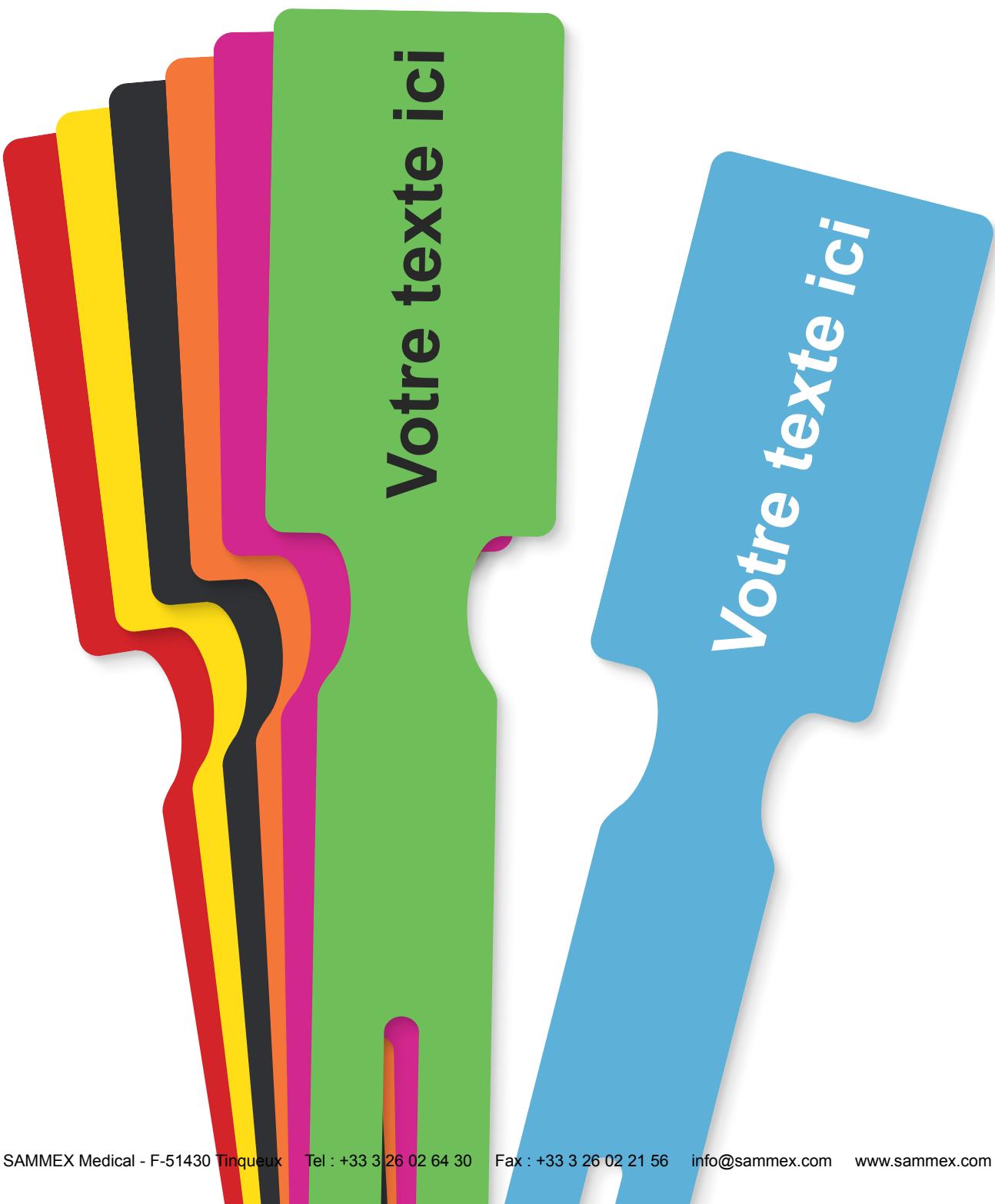


## Étiquettes bagage Hang Labels

Référence Reference	Couleur Color	Dimensions Dimensions	Inscription Inscription	Unité Vente Sales Unit
ST35.301A	○	236 x 50 mm	-	250
ST35.301C	●	236 x 50 mm	-	250
ST35.301E	●	236 x 50 mm	-	250
ST35.301F	●	236 x 50 mm	-	250
ST35.301H	●	236 x 50 mm	-	250
ST35.121	●	240 x 50 mm	URGENT	250
ST35.124	●	240 x 50 mm	URGENT	250
ST35.125	●	240 x 50 mm	URGENT	250
ST35.127	●	240 x 50 mm	URGENT	250
ST35.128	●	240 x 50 mm	URGENT	250
ST35.101	●	240 x 50 mm	En prêt	250
ST35.107	●	240 x 50 mm	En prêt	250
ST35.139	●	240 x 50 mm	Réservé	250
ST35.146	●	240 x 50 mm	En dépôt	250
ST35.271	●	240 x 50 mm	Ancillaire de prêt	250
ST35.348	●	240 x 50 mm	RETOUR ANCILLAIRE	250

# ÉTIQUETTES BAGAGE PERSONNALISABLES

## CUSTOM HANG LABELS



## ÉTIQUETTES BAGAGE PERSONNALISABLES

 Commande Devis Échantillons

Taille choisie

 236 x 50 mm (Grand modèle) 150 x 35 mm (Petit modèle)

Texte personnalisé

Couleur texte

 Blanc Noir

Couleur étiquette



Quantité (minimum 2500)

Commentaires :

Coordonnées / Cachet :

**SAMMEX Medical**20, route de Champigny  
F-51430 TINQUEUX

+33(0)3 26 02 64 30  
 +33(0)3 26 02 21 56  
 info@sammex.com  
 [www.sammex.com](http://www.sammex.com)

# MARQUAGE LASER PERSONNALISÉ

## CUSTOM LASER MARKING

MAINTENANCE CONTAINERS - REPAIR SERVICE



Le marquage laser permet d'identifier de façon permanente les dispositifs médicaux grâce à un code barre, code DataMatrix, texte, numérotation, date, logo...

## EXEMPLES DE MARQUAGE LASER :



\*Le gravage des matières plastiques nécessite au préalable un essai afin de valider la faisabilité.

**CONTACTEZ-NOUS POUR TOUTE DEMANDE DE RENSEIGNEMENTS**

**SAMMEX Medical**

20, route de Champigny  
F-51430 TINQUEUX

📞 +33(0)3 26 02 64 30  
📠 +33(0)3 26 02 21 56  
✉️ info@sammex.com  
💻 [www.sammex.com](http://www.sammex.com)

# MAINTENANCE DES CONTAINERS

---

## REPAIR SERVICE





## Contrôle et réparation

- Réalisation de maintenance préventive et curative (dans nos ateliers)
- Diagnostic complet à réception des containers
- Mise en conformité avec délivrance d'un certificat
- Test d'étanchéité selon le protocole de l'Afnor
- Traçabilité de la maintenance (éléments du containers gravés et datés)
- Forfait de maintenance selon la taille du container
- Possibilité de prêt de containers durant l'immobilisation des containers

## AVANTAGES CLIENT

- Maintenance effectuée par rotations adaptées au rythme du client
- Immobilisation de courte durée
- Possibilité de prêt de containers durant la réparation
- Tarif préférentiel sur les pièces détachées

# NOTICE D'UTILISATION

## SYSTÈME DE CONTAINERS

---

## STERILIZATION CONTAINER SYSTEM



01 - Sur-couvercle (en option)  
02 - Couvercle en Aluminium  
03 - Cuve en Aluminium  
04 - Joint d'étanchéité en Silicone\*  
05 - Patte de fermeture  
06 - Bouton de sécurité  
07 - Filtre papier  
08 - Porte-filtre  
09 - Emplacements pour étiquettes  
10 - Ressort de fermeture avec fente de verrouillage  
11 - Poignée en Acier

\*Le joint d'étanchéité est fixé au couvercle à l'aide d'une colle silicone stérilisable afin d'éviter tout décollement. Sa durée de vie varie selon la fréquence d'utilisation, mais nous garantissons un cycle de 1000 stérilisations (ou 4 ans)

SAMMEX Medical  
20 route de Champigny  
51430 Tinqueux

Tel : +33(0)3 26 02 64 30  
Fax : +33(0)3 26 02 51 56  
[info@sammex.com](mailto:info@sammex.com)  
[www.sammex.com](http://www.sammex.com)

## 1 • MISE EN GARDE



IMPORTANT

Ne pas utiliser les containers défectueux ou endommagés.

Un container de stérilisation non étanche augmente le risque de contaminations. En cas de combinaison du conteneur avec des pièces provenant d'autres fabricants, l'étanchéité et la fonction de barrière microbienne ne sont plus garanties.

La notice d'utilisation donne les indications d'utilisation et d'entretien à suivre pour conserver les performances revendiquées par le conteneur de stérilisation. Ne pas respecter ces indications est susceptible d'atteindre à l'intégrité du conteneur et d'empêcher un fonctionnement sûr et en toute sécurité.

Conserver cette présente notice dans un endroit accessible par le personnel utilisateur

## 2 • DESCRIPTION

### 2-1 Champ d'application

Le système de containers SAMMEX est un système de barrière stérile réutilisable, qui permet de stériliser, de stocker et de transporter des dispositifs médicaux jusqu'à leur utilisation ou jusqu'à leur date de péremption. Il rend également possible leur réacheminement après utilisation.

Utilisés dans des conditions optimales (voir ci-après), le contenu peut être maintenu à l'état stérile pendant 6 mois. Au delà de 500 cycles de stérilisation, le conteneur doit être soumis à maintenance.

### 2-2 Utilisateurs

Seules les personnes possédant la formation, et/ou la qualification nécessaires doivent manipuler les produits et leurs accessoires. Doivent donc être formés ou qualifiés par le ou les responsables des services de stérilisation les agents chargeant, manutentionnant transportant le conteneur après et/ou avant la stérilisation, y compris les opérateurs de lavage.

### 2-3 Installation et équipement

Toutes les installations et tous les équipements de l'utilisateur, y compris les modes de stockage et de transport, doivent être validés par l'utilisateur conformément aux normes et bonnes pratiques en vigueur afin d'assurer l'efficacité de la stérilisation dans le cadre des performances revendiquées par le conteneur de stérilisation.

### 2-4 Mode de fonctionnement

Le système de containers SAMMEX est conforme aux exigences des normes DIN 58953-9 et EN ISO 11607.

Les conteneurs de stérilisation avec couvercle et cuve non perforée / cuve perforée sont validés pour la stérilisation à la vapeur dans un stérilisateur conforme à la norme EN 285.

### 2-5 Garantie

Les conteneurs de stérilisation SAMMEX sont soumis à un contrôle de qualité avant leur livraison. Une garantie d'un an est appliquée à tous les conteneurs contre les éventuels défauts de fabrication (non causés par un mauvais usage du matériel).



La garantie ne couvre pas les parties exposées à une usure, ainsi que les réparations ou remplacements exécutés par un personnel non autorisé par SAMMEX.

Les données, les descriptions et les images sont purement indicatives, SAMMEX se réserve le droit de modifier ses produits.

### 2-6 Identification

Le gravage est le moyen de traçabilité le plus sûr. Chaque conteneur SAMMEX comporte un numéro d'identification unique. Ce numéro est le même sur chaque élément composant le conteneur (cuve, porte-filtre, couvercle, sur-couvercle). Bien que chaque élément soit adaptable sur un autre conteneur, il est fortement recommandé de ne pas les mélanger afin de garantir une meilleure traçabilité.

## 3 • PRÉPARATION / MISE EN SERVICE

### 3-1 Consignes préliminaires

Respecter les consignes suivantes avant toute utilisation et afin d'éviter d'éventuels dommages provoqués par un montage ou une utilisation incorrecte :

- Vérifier le fonctionnement et l'état du produit avant de l'utiliser
- N'utiliser ce produit que conformément à la présente notice
- Respecter les consignes de maintenance et de sécurité
- Ne pas utiliser de conteneurs endommagés, ni défectueux
- Remplacer immédiatement les pièces défectueuses par des pièces de rechange d'origine
- S'assurer que seules des personnes possédant la formation, les connaissances ou l'expérience requises manipulent le produit
- Conserver la notice dans un endroit accessible à tout le personnel

### 3-2 Première mise en service

Effectuer un contrôle de tous les éléments du conteneur :

- Détériorations, déformations...
- Joint d'étanchéité en parfait état (coupures, absence de couleur brunâtre).
- Encliquetage du porte-filtre en parfait état
- Couvercle sur la cuve hermétique

À réception des conteneurs neufs, il est recommandé de procéder à un nettoyage avant la première utilisation (se référer au paragraphe nettoyage). Une application d'alcool éthylique permettra d'éliminer la présence de résidu éventuel..

## 4 • UTILISATION

### 4.1 Charge du conteneur

Les conteneurs utilisés en prévision d'un chargement doivent être préalablement nettoyés selon le protocole de l'établissement afin de ne pas remettre en cause l'efficacité de la stérilisation.

Il est recommandé de ne pas dépasser les charges maximales suivantes :

	Charge métal maximale	Charge textile maximale
Container 1/1	10 kg	7 kg
Container 3/4	5 kg	3 kg
Container 1/2	5 kg	3kg

### 4.2 Changement du filtre

Remplacer le filtre à usage unique avant chaque stérilisation :

- Retirer le porte-filtre en appuyant sur le bouton poussoir
- Insérer le nouveau filtre à l'endroit prévu
- Remettre en place le porte-filtre
- Appuyer sur le bouton poussoir jusqu'à son encliquetage

Il est formellement interdit de substituer des filtres ronds à des filtres rectangulaires ou des filtres rectangulaires à des filtres ronds.

Qu'ils soient ronds ou rectangulaires les filtres doivent couvrir entièrement les perforations du couvercle. Le filtre doit être propre, non déchiré, non coupé, non troué.

### 4.3 Chargement du conteneur

#### Instruments

- Ranger les instruments dans un panier de stérilisation avec des systèmes de rangement appropriés
- Pour une stérilisation optimale, envelopper séparément les paniers de stérilisation

## Textiles

- Plier les textiles afin de les placer verticalement dans le container
- Envelopper séparément chaque textile
- Ne pas tasser les textiles dans le container, vérifier qu'il est encore possible de passer la main entre chacun d'entre eux

## 4.4 Verrouillage du container de stérilisation

- Charger le container de stérilisation de telle sorte que le porte-filtre reste dégagé : la charge doit est placée de façon à être au moins distante de quelques centimètre du porte filtre
- Placer le couvercle sur la cuve et verrouiller le container en pressant les pattes de fermeture
- Assurez vous du bon encliquetage lors du verrouillage des fermetures (témoin sonore)



## 4.5 Mise en place du clip ou du plomb de verrouillage

À chaque extrémité du container, placer un clip ou un plomb de verrouillage dans la fente du ressort de fermeture prévu à cet effet afin de le sceller. Afin de prévenir toute ouverture accidentelle dissimulée, il est conseillé d'utiliser des plombs avec indicateur de passage.

## 4.6 Mise en place de l'étiquette de documentation

Afin de garantir une meilleure traçabilité, il est recommandé d'utiliser une étiquette

- Indiquer sur l'étiquette les informations importantes : la date de stérilisation, le contenu, la date de péremption, le nom...
- Placer l'étiquette à l'extrémité du container dans l'emplacement prévu à cet effet.

stockage (de quelques semaines à plusieurs mois). Cette durée doit être déterminée par le responsable de la stérilisation de l'établissement.

Toutefois, dans des conditions optimales, le contenu d'un container peut être stérile durant 6 mois.

**IMPORTANT** En cas d'ouverture involontaire d'un container stérile, celui-ci doit être stérilisé de nouveau.

## 5 • NETTOYAGE

À chaque retour du bloc opératoire, il faut procéder à un cycle de lavage manuel ou machine. Le personnel doit être protégé contre les effets de la manipulation ou de l'aspersion des produits de nettoyage utilisés.



Respecter impérativement les recommandations des fournisseurs de produits lessiviels ainsi que celles des installateurs des laveurs désinfecteurs.

### 5.1 Le nettoyage manuel

- Nettoyer les surfaces à l'aide d'un chiffon propre et d'une solution détergente au pH neutre.
- Éliminer les salissures avec une brosse souple non métallique
- Effectuer le rinçage final avec de l'eau déminéralisée
- Utiliser des détergents compatibles avec l'aluminium anodisé
- Se conformer à la notice d'utilisation du détergent

### 5.2 Le nettoyage en machine

- Utiliser exclusivement des nettoyeurs au pH neutres validés par le fabricant pour le nettoyage de l'aluminium anodisé
- Éviter les zones d'ombres
- Afin d'éviter toute détérioration de l'aluminium, ne pas employer de produits de neutralisation acides
- Utiliser de l'eau déminéralisée pour le rinçage final
- Respecter les indications du fabricant de la machine de nettoyage automatique ainsi que celles du fabricant des produits d'entretien

Le programme de lavage et les produits lessiviels associés doivent être compatibles avec l'aluminium anodisé et l'acier inox (pattes de fermeture, poignées..)

Les brossettes métalliques, les produits abrasifs et autres soudes caustiques ou carbonates de sodium sont formellement interdits. Une solution alcaline peut endommager l'aluminium anodisé. Conformément à la norme EN 285 (annexe B) il est recommandé d'utiliser de l'eau déminéralisée.

**IMPORTANT** Nous vous rappelons que le nettoyage est exclusivement à la charge de l'utilisateur.

Avant le 1er lavage, à la mise en service, appliquer de l'alcool éthylique sur toute la surface en aluminium du container afin d'éliminer tout résidu éventuel.

Séparer l'ensemble des pièces du container

## 4.7 Chargement de l'autoclave

- Ne pas utiliser d'emballage extérieur pour les containers
- Toujours placer les containers de stérilisation les plus lourds dans le bas de l'autoclave
- Respecter la hauteur maximale d'empilage de 60 cm
- Ne pas obturer le passage de l'air sur tout type de container (cuve, couvercle perforé). Ne pas mettre de sachet dessus ou dessous, ne pas envelopper par un film d'emballage...
- Toujours transporter les containers de stérilisation par les poignées

## 4.8 Déchargement de l'autoclave

- Toujours utiliser des gants de protection
- Laisser refroidir les containers de stérilisation à température ambiante, en laissant l'autoclave légèrement ouvert
- Stocker les containers de stérilisation dans une pièce climatisée

## 4.9 Contrôle de stérilisation

Le contenu d'un container de stérilisation n'est considéré comme stérile que lorsque le container a été stérilisé dans les règles. C'est pourquoi il convient de contrôler que la stérilisation ait été effectuée avec succès.

- Vérifier que les plombs de verrouillage ne soient pas endommagés
- Vérifier que la couleur du témoin de passage (indicateur placé sur le filtre, ou sur le plomb, ou dans le container) a changé de couleur

## 4.10 Stockage

- Il est déconseillé d'empiler les containers de stérilisation les uns sur les autres
- En cas d'empilement ne dépasser pas la hauteur maximale d'empilage de 60 cm
- Conserver les containers de stérilisation dans un lieu sec, propre et protégé
- Respecter la durée de stockage et les conditions de stockage recommandés par les normes en vigueur (DIN58953 , EN11607-1, EN11607-2)

Pour information, la durée de stockage dépend des conditions de

### 5.3 Le séchage

Le séchage est une phase importante pour la bonne tenue du container, pour cette raison il est recommandé de requérir le plus grand soin. Nous vous conseillons d'utiliser un linge sec afin de bien assécher toutes les parties du container.



Il est formellement déconseillé d'utiliser l'air comprimé pour sécher les parties en silicone des containers, les couvercles et portes-filtres, une telle pratique aurait pour conséquence de décoller les joints.

## 6 • MAINTENANCE

### 6-1 Entretien

L'entretien quotidien et la maintenance des containers de stérilisation SAMMEX relèvent de la seule responsabilité de l'utilisateur. Un contrôle visuel et fonctionnel de routine des containers de stérilisation est impératif. Il doit être effectué par un personnel formé.

#### Joint en silicone du couvercle

- Vérifier que le joint de silicone expansé reste souple
- Vérifier l'absence d'écrasement du bord de la cuve (une empreinte doit être visible)
- Vérifier qu'il n'y ait aucune zone décollée
- Vérifier que le joint n'ait pas une couleur brunâtre

#### Le porte filtre

- Vérifier que le joint du porte-filtre soit occlusif et qu'il n'y ait pas de rotation possible sans le filtre (rotation possible mais difficile avec le filtre)
- Vérifier que le porte-filtre claque bien lors de sa mise en place sur le couvercle
- Vérifier que le rivet central du porte-filtre ne présente aucune laxité

#### Le couvercle et la cuve

- Vérifier que la cuve et le couvercle n'aient subi aucun choc visible
- Vérifier que le couvercle s'ajuste sur la cuve sans forcer et sans gauchissement
- Déceler les éventuelles déformations dues à l'effet d'implosion du container de stérilisation.
- Vérifier que les pattes de fermetures claquent lors de la fermeture.

#### Tableau des défauts/décisions (non exhaustif) :

Constat	Action à entreprendre
Cuve et/ou couvercle cabossé	Envoyer au service technique
Joint du couvercle décollé	Envoyer au service technique
Joint du couvercle non élastique	Envoyer au service technique
Joint du couvercle coupé	Envoyer au service technique
Joint du couvercle brunâtre	Envoyer au service technique
Présence de tâches blanchâtres sur les parois (cuve et couvercle)	Mettre en quarantaine
Présence de résidus de colle et/ou de ruban adhésif	Nettoyage
Poignée cassée	Mettre en quarantaine
Cuve et couvercle ne s'emboitent pas	Envoyer au service technique
Porte-filtre branlant	Remplacer la pièce
Plot de porte-filtre cassé	Envoyer au service technique

### 6-2 Service Technique

Si vous rencontrez l'un des problèmes ci-dessus contactez :

**SAMMEX Medical**  
**Service Technique**  
**20 Route de champigny**  
**51 430 TINQUEUX**  
**tel : 03.26.02.64.30**  
**fax : 03.26.02.21.56**  
**e-mail : info@sammex.com**

### 6-3 Accessoires / Pièces de rechange

Les accessoires (paniers, sur-couvercle...), pièces de rechange (cuve, couvercle, porte-filtre...) et consommables (filtres, étiquettes, plombs...) sont disponibles sur les catalogues «Containers de stérilisation et consommables» et «Paniers et accessoires».

### 6-4 Fin de vie / Recyclage

1. Le container doit être décontaminé et lavé par l'établissement après la dernière utilisation.
2. Si l'établissement dispose pas d'un réseau de recyclage/élimination alors toutes les parties métalliques du container (aluminium, acier inox) sont recyclables. Les parties silicone ne sont pas recyclables donc sont classés en DIB (déchets industriels banals). Les opérations de recyclage/élimination doivent être faites en équipant le personnel des EPI adaptés (EPI : équipements de protection individuels).
3. Si l'établissement ne dispose pas d'un réseau d'élimination/recyclage alors le container peut être envoyé à Sammex pour gestion de son recyclage et de son élimination.

## 7 • NORMES

- EN 11607-1
- EN 11607-2
- EN 285
- EN 868-8
- DIN 58953-9

Date de création : 2 octobre 2019 - indice 001

Date de révision : 05 mars 2019



**Nous Contacter :**

**[www.ibmhconseils.com](http://www.ibmhconseils.com)**

**[contact@ibmhconseils.com](mailto:contact@ibmhconseils.com)**