

## INSUFFLATEURS SILICONE REUTILISABLES & AUTOCLAVABLES Réf. IMSA / IMSE / IMSN



Ne contient pas de latex

Matériaux de très haute qualité permettant une ré expansion correcte du ballon à toutes les températures

La valve d'admission de l'air est totalement intégrée à la valve du réservoir d'O<sub>2</sub>, aucune autre pièce nécessaire. Egarer votre valve de réservoir appartient à présent au passé

Silicone transparent, conçu de manière anatomique pour s'adapter facilement aux contours du visage

L'insufflateur réutilisable Merlin a été conçu pour permettre une meilleure prise en main lors de l'insufflation. Des petites ou des grandes mains pourront bénéficier d'une prise confortable

Peut être totalement plié, ce qui facilite son stockage

Valve patient pouvant tourner à 360° facile à utiliser avec la main droite ou la main gauche

Repositionnement facile du masque et du ballon pendant l'insufflation

Facile à utiliser dans des endroits confinés ou des positions difficiles

Totalement autoclavable à 125°C

Simple à désassembler et à assembler - facilite le nettoyage et la stérilisation

Livré complet avec une transmission O<sub>2</sub> et un sac réservoir (accumulateur)

Sac de stockage avec cordon de serrage

Les ballons pour enfants et nourrissons sont standards avec un clapet limiteur de pression, (clapet anti-retour) 40 cm(+/-5)/H<sub>2</sub>O

Masques autoclavables supplémentaires disponibles

Taille 5 Adulte, Taille 4 petit Adulte, Taille 3 Enfant, Taille 2 petit Enfant, Taille 1 Nourrisson, Taille 0 nouveau-né

Disponible avec une valve peep

Approuvé par la CEE - conforme aux normes de sécurité ISO8382

Testés selon les recommandations ASTM-F920-93



**CONTACT<sup>®</sup>  
SÉCURITÉ**

**RAPPORTS DE TESTS ET DONNEES TECHNIQUES**

**INSUFFLATEUR ADULTE - Réf. IMSA**

Taux maximal :	85 bpm		
Volume maximal :	980 ml		
Concentration en oxygène :			
LPM :	3	5	10
Taux :	12	12	12
Volume courant (ml) :	500ml	500ml	500ml
Avec Réservoir % :	68%	85%	95%
Sans Réservoir % :	34%	47%	66%
Volume mesuré :			
Ballon :	1850 ml		
Réservoir :	2900 ml		

**INSUFFLATEUR ENFANT - Réf. IMSE**

Taux maximal :	144 bpm		
Volume maximal :	360 ml		
Clapet limiteur de pression (nominal) 40 cm (+/-5) H2O			
Concentration en oxygène :			
LPM :	10		
Taux :	20		
Volume courant (ml) :	250 ml		
W/Réservoir % :	98%		
W/O Réservoir % :	70%		
Volume mesuré :			
Ballon :	585 ml		
Réservoir :	2900 ml		

**INSUFFLATEUR NOURRISSON - Réf. IMSN**

Taux maximal :	150 bpm		
Volume maximal :	180 ml		
Clapet limiteur de pression (nominal) 40 cm (+/-5) H2O			
Concentration en oxygène :			
LPM :	4		
Taux :	30		
Volume courant (ml) :	40 ml		
W/Réservoir % :	98%		
W/O Réservoir % :	85%		
Volume mesuré :			
Ballon :	320 ml		
Réservoir :	810 ml		



LES MOYENS DU SECOURS, LA MAITRISE DE L'URGENCE

11, avenue Marcel Dassault – F 37200 TOURS TECHNOPOLE

Tél. : 33 (0) 247 28 29 30 – Fax. : 33 (0) 247 28 30 40

e-mail : [contactsecurite@contactsecurite.fr](mailto:contactsecurite@contactsecurite.fr) - Internet : <http://www.contactsecurite.fr>

S.A. au CAPITAL DE 80 000 € - R.C. B 328 579 115 – Code APE 331 B – T.V.A. INTRA : FR 77 328 579 115





**CONTACT<sup>®</sup>  
SÉCURITÉ**

## REMARQUES

1. Type Adulte pour les patients de plus de 30 Kg
2. Type Enfant pour les patients entre 7 Kg & 30Kg
3. Type Nourrisson pour les patients en dessous de 7 Kg
4. Un homme de poids et de taille moyenne de 73Kg/160lbs et 1.73m/5'8" effectue le test avec une main de taille moyenne. La réexpansion totale du ballon est possible après chaque compression. La compliance du ballon est légèrement différente avec différentes positions de la main; pas de condition de remplissage.
5. Méthodes de tests précises effectuées selon les recommandations ASTM-F920-93

## REFERENCE DE COMMANDE

1. Insufflateur Adulte complet avec masque adulte T5, réservoir O2 et tubulure de raccordement  
Réf. IMSA  
Code Article : ZO 160
2. Insufflateur enfant complet avec masque adulte T3, réservoir O2 et tubulure de raccordement  
Réf. IMSE  
Code Article : ZO 161
3. Insufflateur Nourrisson complet avec masque adulte T0, réservoir O2 et tubulure de raccordement  
Réf. IMSN  
Code Article : ZO 162

## PIECES DETACHEES

- Valve patient Adulte
- Valve patient Enfant
- Valve patient Nourrisson
- Valve d'admission d'air autoclavable
- Ballon réservoir Adulte/ Enfant
- Ballon réservoir Nourrisson
- Transmission d'oxygène de 2m de long :
- Valve peep et adaptateur (Autoclavable à 125°C)

LES MOYENS DU SECOURS, LA MAITRISE DE L'URGENCE

11, avenue Marcel Dassault – F 37200 TOURS TECHNOPOLE

Tél. : 33 (0) 247 28 29 30 – Fax. : 33 (0) 247 28 30 40

e-mail : [contactsecurite@contactsecurite.fr](mailto:contactsecurite@contactsecurite.fr) - Internet : <http://www.contactsecurite.fr>

S.A. au CAPITAL DE 80 000 € - R.C. B 328 579 115 – Code APE 331 B – T.V.A. INTRA : FR 77 328 579 115





**CONTACT<sup>®</sup>  
SÉCURITÉ**

## NETTOYAGE, DESINFECTION & STERILISATION

### Détergents et désinfectants chimiques

De nombreuses marques de détergents et de désinfectants chimiques sont disponibles. Utilisez exclusivement les marques compatibles avec les matériaux de l'insufflateur afin d'éviter de réduire la durée de vie de ces derniers. Respectez les instructions du fabricant du détergent ou du désinfectant chimique en ce qui concerne la dilution et le temps de contact. Évitez les substances contenant du phénol. Le phénol provoque une usure et une détérioration prématurées des matériaux ou réduit la durée de vie de l'appareil. Des informations concernant la compatibilité d'une série de détergents et de désinfectants chimiques avec les matériaux de l'insufflateur sont disponibles sur simple demande auprès de votre représentant CONTACT SECURITE

### Procédure de nettoyage, de désinfection et de stérilisation

Les étapes recommandées sont les suivantes.

1. Démontage de l'insufflateur et de ses accessoires
2. Nettoyage des différents éléments
3. Désinfection et/ou stérilisation
4. Séchage et refroidissement
5. Contrôle des différents éléments
6. Assemblage et test fonctionnel

### Nettoyage des éléments

Lavage manuel ou lavage en machine automatique

Lavez les éléments dans de l'eau en utilisant un détergent approprié pour les matériaux de l'insufflateur. Rincez soigneusement toutes les pièces à l'eau claire afin d'éliminer tous les résidus de détergent.

Si vous nettoyez et/ou désinfectez les surfaces externes de l'insufflateur, assurez-vous que le détergent et/ou le désinfectant sont compatibles avec les matériaux de l'insufflateur et veillez à éliminer tous les résidus de détergent/désinfectant en rinçant à l'eau claire. Le fait de laisser sécher des résidus sur l'insufflateur peut réduire la durée de vie des matériaux.

Vous pouvez utiliser une machine à laver automatique avec un programme prévu pour le lavage de matériels d'anesthésie.

### Désinfection et/ou stérilisation

Choisissez le traitement à la chaleur ou la désinfection à l'aide d'un produit chimique conformément aux pratiques locales en matière de désinfection et au tableau des méthodes applicables.

### Programme de désinfection à la chaleur en machine à laver

Les machines à laver automatiques destinées aux matériels médicaux comprennent généralement des programmes de désinfection à la chaleur.

### Ébullition

Utilisez de l'eau claire ; chauffez et laissez bouillir les éléments pendant 10 minutes pour les désinfecter.

### Désinfection chimique

Respectez les instructions du fabricant du désinfectant chimique en ce qui concerne la dilution et le temps de contact. Après avoir laissé les éléments de l'insufflateur en contact avec le désinfectant chimique, rincez avec soin à l'eau claire afin d'éliminer tout résidu. Compte tenu de la configuration du ballon réservoir d'oxygène, il est déconseillé de le plonger dans des désinfectants chimiques.

### Autoclavage

Utilisez un matériel d'autoclavage standard réglé à 125° C.

### Séchage et refroidissement

Laissez les différents éléments sécher et/ou refroidir complètement avant de remonter l'insufflateur.

### Contrôle des éléments de l'insufflateur

Après les avoir nettoyés, désinfectés et/ou stérilisés, contrôlez soigneusement tous les éléments pour détecter une éventuelle détérioration ou une usure excessive. Si nécessaire, remplacez. En cas de détérioration des matériaux (par exemple, en présence de fissures), les pièces doivent être remplacées.

En cas de lavage, le ballon réservoir peut paraître légèrement plissé. Cela n'affecte en rien sa durée de vie ni son fonctionnement.

### Assemblage et test fonctionnel

Remonter l'insufflateur et ses accessoires et procéder à un test de bon fonctionnement.

LES MOYENS DU SECOURS, LA MAITRISE DE L'URGENCE

11, avenue Marcel Dassault – F 37200 TOURS TECHNOPOLE

Tél. : 33 (0) 247 28 29 30 – Fax. : 33 (0) 247 28 30 40

e-mail : [contactsecurite@contactsecurite.fr](mailto:contactsecurite@contactsecurite.fr) - Internet : <http://www.contactsecurite.fr>

S.A. au CAPITAL DE 80 000 € - R.C. B 328 579 115 – Code APE 331 B – T.V.A. INTRA : FR 77 328 579 115





**CONTACT<sup>®</sup>  
SÉCURITÉ**

**MASQUES SILICONE  
REUTILISABLES & AUTOCLAVABLES  
Réf. MS0 / MS1 / MS2 / MS3 / MS4 / MS5**



Masque en silicone autoclavable Adulte Taille 5  
Réf. MS 5

Masque en silicone autoclavable Petit Adulte Taille 4  
Réf. MS 4

Masque en silicone autoclavable Enfant Taille 3  
Réf. MS 3

Masque en silicone monobloc autoclavable petit Enfant Taille 2  
Réf. MS 2

Masque en silicone monobloc autoclavable Nourrisson Taille 1  
Réf. MS 1

Masque en silicone monobloc autoclavable Nourrisson Taille 0  
Réf. MS 0

Marquage CE 0121