

Informations réglementaires

| Marquage | Indice de classement | Organisme notifié | PHTALATES LATEX |
|----------|----------------------|-------------------|-----------------------------------|
| CE 0459 | Im | G-MED | |

Le tensiomètre ORION possède un manomètre de précision, gradué de 0 à 300 mmHg, avec un grand cadran lumineux de Ø 160 mm. La membrane anéroïde est en cuivre au Béryllium traité.

Le système de décompression est assuré par une molette.

La lecture des valeurs mesurées est facilitée par la taille du cadran. Précision de ± 3 mm garantie sur toute la plage de mesure.

De conception souple et robuste, les brassards sont en tissu. Il est possible de les nettoyer en machine et de les décontaminer par immersion avec l'obligation de retirer la poche.

Un INDEX et une plage Min Max permettent de valider rapidement si le brassard ou le cuissard est adapté au membre du patient.

1 - Identification du dispositif



Modèle présenté avec brassard EASY CUFF



Brassard SOFT CUFF

2 – Références

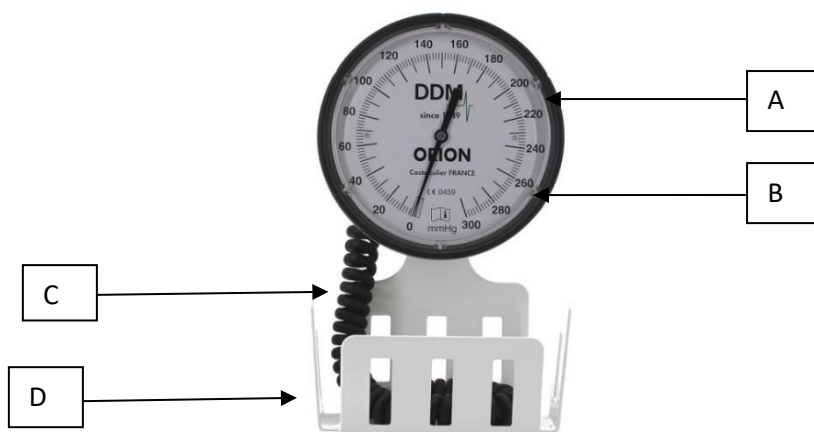
| Référence | Désignation | Circonférence en cm | |
|-----------|--|---------------------|-----|
| | | Min | Max |
| TS20102 | Tensiomètre ORION avec brassard tissu SOFT CUFF Nourrisson | 6 | 12 |
| TS20101 | Tensiomètre ORION avec brassard tissu SOFT CUFF Enfant | 11 | 22 |
| TS20125 | Tensiomètre ORION avec brassard tissu SOFT CUFF Petit adulte | 16 | 28 |
| TS20100 | Tensiomètre ORION avec brassard tissu SOFT CUFF Adulte | 26 | 33 |
| TS20103 | Tensiomètre ORION avec brassard tissu SOFT CUFF Adulte L | 33 | 41 |
| TS20104 | Tensiomètre ORION avec cuissard tissu SOFT CUFF Adulte | 39 | 55 |
| TE20102 | Tensiomètre ORION avec brassard immergeable Nourrisson | 6 | 12 |
| TE20101 | Tensiomètre ORION avec brassard immergeable Enfant | 11 | 22 |
| TE20125 | Tensiomètre ORION avec brassard immergeable Petit Adulte | 16 | 28 |
| TE20100 | Tensiomètre ORION avec brassard immergeable Adulte | 26 | 33 |
| TE20103 | Tensiomètre ORION avec brassard immergeable Adulte Large | 33 | 41 |

3 - Utilisation du dispositif - Mode d'emploi

- Sélectionner un brassard adapté à la morphologie du patient
- Envelopper correctement le brassard autour du membre et assurer son maintien à l'aide du système de fixation prévu.
- Positionner les embouts de la lyre du stéthoscope à vos oreilles, le micro en position d'écoute, juste au dessous du brassard, sur le passage de l'artère.
- S'assurer que la vis de décompression de la poire soit en position de fermeture et gonfler jusqu'à 30 ou 40 mmHg au dessus de la pression présumée. Le sang ne circule plus au niveau du micro, aucun son n'est audible au stéthoscope.
- Dévisser légèrement la vis de décompression de la poire afin de réduire lentement la pression de gonflage et permettre au sang de circuler à nouveau, les premiers battements sont perceptibles au stéthoscope.
- Lire à cet instant la pression indiquée par le manomètre, cette valeur correspond à la pression maximale ou pression systolique.
- Continuer la décompression, les battements perçus au stéthoscope s'amplifient puis s'estompent pour devenir inaudibles.
- Lire à cet instant la pression indiquée, cette lecture correspond à la pression minimale ou pression diastolique.
- Dévisser davantage la molette de décompression afin de purger complètement l'air restant dans la poche.
- Oter le brassard.

4 - Identification et caractéristiques des différents sous ensembles

| Identifiant | Référence | Dénomination | Caractéristique |
|-------------|-----------|---|--|
| A | A10910 | Manomètre | Boîtier : acier et membrane en cuivre au Béryllium traité, mécanisme en laiton |
| B | A10912 | Protecteur de manomètre | Silicone |
| C | A10907 | Tube spiralé 48 spires | EPDM |
| | A10226 | Poire avec robinet | PVC sans phtalates + ABS |
| | BT201 | Brassard SOFT CUFF nourrisson | Tissu avec enduction et traitement antibactérien |
| | BT202 | Brassard SOFT CUFF enfant | Tissu avec enduction et traitement antibactérien |
| | BT203 | Brassard SOFT CUFF petit adulte | Tissu avec enduction et traitement antibactérien |
| | BT 204 | Brassard SOFT CUFF adulte | Tissu avec enduction et traitement antibactérien |
| | BT 205 | Brassard SOFT CUFF adulte large | Tissu avec enduction et traitement antibactérien |
| | CT 204 | Cuissard SOFT CUFF adulte | Tissu avec enduction et traitement antibactérien |
| | BM201 | Brassard monobloc Easy Cuff nourrisson | Tissu enduit PU soudé HF |
| | BM202 | Brassard monobloc Easy Cuff enfant | Tissu enduit PU soudé HF |
| | BM203 | Brassard monobloc Easy Cuff petit adulte | Tissu enduit PU soudé HF |
| | BM204 | Brassard monobloc Easy Cuff adulte | Tissu enduit PU soudé HF |
| | BM205 | Brassard monobloc Easy Cuff adulte large | Tissu enduit PU soudé HF |
| | CM204 | Cuissard monobloc Easy Cuff adulte adulte | Tissu enduit PU soudé HF |
| | A10917 | Socle mobile | Acier |
| | A10919 | Pince automatique pour rail avec étrier | Aluminium |
| D | A10918 | Panier pour tensiomètre ORION | Acier rilsanisé (plastifié) |



5 – Nettoyage – désinfection

1) Nettoyage à sec :

- A) Vaporiser une mousse détergente, désinfectante, bactéricide sur le brassard, en prenant soin de bien répartir le produit.
- B) Laisser agir 15 minutes.
- C) Le rinçage est inutile, essuyer à l'aide d'une lingette à usage unique.
 Produit recommandé : Surface'Safe /Anios

2) Nettoyage par immersion :

- A) Sortir la poche du brassard ou du cuissard
- B) Nettoyer le brassard à l'eau ou en machine à laver à 40° (60° étant le maximum), sans essorage. Le nombre de lavage en machine ainsi que la température de lavage diminue la durée d'utilisation du brassard.
- C) Immerger l'ensemble tubes et brassards dans une solution.
- D) Temps d'immersion : 15 minutes.
- E) Rincer soigneusement à l'eau, renouvellement du bain de trempage après chaque usage.
 Produit recommandé : Aniosyme DD1 / Anios

6 – Maintenance :

Contrôle étalonnage tous les 12 mois pour le manomètre.

7 – Conditionnement

| Référence | Nombre unité par CDT | Poids / CDT en g | Dimension / CDT en mm |
|-----------|----------------------|------------------|-----------------------|
| TS20102 | 1 | 1 110 | 195X132X400 |
| TS20101 | 1 | 1 130 | 195X132X400 |
| TS20125 | 1 | 1 150 | 195X132X400 |
| TS20100 | 1 | 1 170 | 195X132X400 |
| TS20103 | 1 | 1 190 | 195X132X400 |
| TS20104 | 1 | 1 210 | 195X132X400 |

8 – Stockage

| Type d'emballage | Local | Température | Humidité | Pression atmosphérique |
|------------------|---------|---------------|-----------|------------------------|
| Origine | Ventilé | -10° à 40 ° c | 30 à 40 % | 500 à 1060 hpA |

9 – Garantie

La garantie donne l'assurance au Client qui achète un produit D & D que si le produit ne fonctionnait pas tel qu'indiqué dans les notices d'utilisation, il serait remplacé ou réparé.

La durée de cette garantie est de 24 mois.

Le produit doit être utilisé conformément à l'étiquetage, il ne doit pas avoir été modifié ni avoir fait l'objet d'un accident ou d'une utilisation erronée, abusive ou inappropriée.