

## Veroval® duo control Autotensiomètre



<b>Référence</b> <b>925502</b>	<b>Taille ou dimensions</b> <b>Avec brassard souple</b> <b>médium : 22-32 cm</b>	<b>Code ACL</b> <b>6096678</b>
<b>925522</b>	<b>Avec brassard souple</b> <b>large : 32-42 cm</b>	<b>6096677</b>

### Produit

L'autotensiomètre pour le bras Veroval® duo control est un appareil qui associe la méthode de mesure de Korotkoff et la méthode de mesure oscillométrique appelé technologie "Duo Sensor". Le produit est livré avec une housse de protection. Appareil validé cliniquement (BHS, AAMI, ESH, German hypertension league).

**Le produit est conforme aux normes DIN EN 1060-4 et DIN EN ISO 81060-2 ; Méthode auscultatoire (dite de Korotkoff) : phase I (SYS), phase V (DIA).**

### Indications / Classification

Prise de la mesure de la tension artérielle au bras, même en cas de divers types d'arythmies cardiaques.

Veroval® duo control est un dispositif médical de classe IIa (TÜV - 0123).

### Spécifications

#### Composition :

- Brassard : polyamide, résine de PVC et acier chromé
- Housse : ABS (Acrylonitrile - Butadiène - Styène)
- Panneau d'affichage LCD et boutons (Start/Stop, M1, M2) : PMMA (Polyméthacrylate de méthyle)

Garantie : 5 ans.

Différents accessoires sont disponibles :

- 925531 : Brassard souple T.M 22 - 32 cm
- 925532 : Brassard souple T.L 32 - 42 cm

#### Caractéristiques :

Autotensiomètre dont la compression et la décompression est entièrement automatique.

Affichage de la pression systolique, diastolique et du pouls.

Affichage date et heure.

Technologie "Duo Sensor", mesure auscultatoire dite "de Korotkoff" et oscillométrique.

Technologie "Comfort Air".

Indication arythmie (symbole IHD).

Contrôle de la position du brassard et indicateur de repos.

Classification colorielle des résultats selon les recommandations de l'OMS.

Indication de la température ambiante.

Rétro éclairage de l'écran.

Ecran extra-large.

Possibilité d'adaptation sur le secteur.

Fonction 2 x 100 mémoires avec mémoires "matin" et calcul de moyenne, mémoires "soir" et calcul de moyenne, calcul moyenne globale. Mode invité.

Piles x 4 - Alcaline au manganèse - type AA LR06 - 1,5 V (environ 950 mesures).

Fonction contrôle état des piles / allumage de l'appareil.



Coupure automatique après 3 minutes d'inutilisation après la fin de la mesure, ou après le réglage de date/heure; sinon 30 secondes (pas de coupure avec connexion USB).

Possibilité d'enregistrer les données sur le logiciel Veroval medi.connect (disponible gratuitement sur le site [www.veroval.fr](http://www.veroval.fr)).

Etendue de l'affichage : 0 - 300 mmHg.

Unité d'affichage : 1 mmHg.

Etendue de la mesure :

- Systole (SYS) : 50 - 250 mmHg,
- Diastole (DIA) : 40 - 180 mmHg,
- Pouls : 30 - 199 pulsations / minute.

Pression de gonflage : min 140 mmHg.

La fin de mesure est indiquée par un signal sonore.

Garantie : 5 ans.

Différents accessoires sont disponibles :

- 925531 : Brassard souple T.M 22 - 32 cm
- 925532 : Brassard souple T.L 32 - 42 cm

## Présentation / Conditionnement

Emballage individuel dans une boîte, sous housse de protection.

Accompagné :

- d'une notice d'utilisation
- d'un certificat de garantie
- d'un câble USB
- et de 4 piles types AA LR06 1,5V.

Référence	Taille ou dimensions produit	Nb unités / boîte	Nb boîtes / carton
<b>925502</b>	Avec brassard souple medium : 22-32 cm	1	4
<b>925522</b>	Avec brassard souple large : 32-42 cm	1	4

  

Référence	Taille ou dimensions produit	Dimensions boîte	Dimensions carton
<b>925502</b>	Avec brassard souple medium : 22-32 cm	245 x 82 x 170 mm	340 x 257 x 189 mm
<b>925522</b>	Avec brassard souple large : 32-42 cm	245 x 82 x 170 mm	340 x 257 x 189 mm

## Précautions d'emploi

Conditions de fonctionnement :

- \* température d'utilisation de +10 °C à +40 °C,
- \* humidité de l'air relative : 15 - 85 %, sans condensation.

## Conseils d'utilisation

Conseils d'entretien:

L'autotensiomètre doit être nettoyé avec un chiffon doux légèrement humide (ne pas utiliser de diluants, d'alcool, de produits nettoyants ou de solvants).

Il est recommandé, notamment en cas d'utilisation par plusieurs utilisateurs, de nettoyer et de désinfecter le brassard de manière régulière ou après chaque utilisation afin de prévenir toute infection, avec une solution type isopropanol à 70%.

Conseils d'utilisation:

Se référer à la notice.