



[Fiche technique]

Tensiomètre électronique bras UA 1020

Réf. 999016

MÉMOIRE 90 MESURES

Mesure oscillométrique, rapide et silencieuse

Le tensiomètre prend 3 mesures successives (systole, diastole et pulsation).

Facilite la prise des mesures précises de la pression sanguine, tension artérielle et fréquence cardiaque au quotidien.

- Tensiomètre électronique permettant de faciliter la prise des mesures précises de la pression sanguine, tension artérielle et fréquence cardiaque au quotidien.
- Prise de mesure normale ou TriCheck® : le tensiomètre prend 3 mesures successives et affiche une par une les valeurs (systole, diastole, pulsation).
- Le tensiomètre bras est capable de détecter le mauvais positionnement du brassard ainsi que les mouvements du corps ou du bras au cours de la mesure.
- Permet de détecter les rythmes cardiaques irréguliers (système exclusif IHB).
- Capacité mémoire de 90 mesures.
- La progression du gonflage est affichée.
- Affichage du niveau d'usure des piles.
- Mesure rapide, silencieuse et oscillométrique.
- Brassard écologique et anallergique
- Découvrez notre gamme complète de [tensiomètres électroniques](#).

Voici comment fonctionne le processus de prise de mesure normale ou TriCheck® :

1. Préparation : Avant de commencer la mesure, il est important de s'assurer que le patient est correctement installé dans une position confortable, de préférence assis et en état de repos. Le brassard du tensiomètre doit être correctement positionné sur le bras du patient, à environ 2 à 3 cm au-dessus du pli du coude.
2. Détection de la pression artérielle : Le tensiomètre électronique commence par gonfler le brassard pour détecter la pression artérielle. Pendant cette phase, il mesure la pression artérielle de manière non invasive, en utilisant la méthode oscillométrique.
3. Prise des trois mesures : Une fois que le brassard est gonflé, le tensiomètre effectue trois mesures consécutives de la pression artérielle. Chaque mesure consiste à enregistrer la pression au moment de la contraction du cœur (pression systolique) et au moment de la relaxation du cœur (pression diastolique), ainsi que la fréquence cardiaque (pulsation). Ces mesures sont prises automatiquement et sans intervention de la part du patient.

4. Affichage des valeurs : Après avoir effectué les trois mesures, le tensiomètre affiche les résultats un par un. Généralement, il commence par afficher la pression systolique, suivie de la pression diastolique, puis de la fréquence cardiaque. Chaque valeur est généralement accompagnée de son unité de mesure (en mmHg pour la pression artérielle et en bpm pour la fréquence cardiaque).
5. Interprétation des résultats : Les trois mesures permettent d'obtenir une moyenne plus précise de la pression artérielle et de la fréquence cardiaque. Cette approche est utile pour réduire les variations dues à des facteurs tels que le stress, l'anxiété ou la position du corps. Les professionnels de la santé utilisent généralement la moyenne de ces trois mesures pour évaluer la santé cardiovasculaire du patient.

Découvrez notre gamme complète de [tensiomètres électroniques](#).

Informations complémentaires

Plage de mesure :

-Tension : de 0 à 299 mmHg

-Pression systolique : de 60 à 279 mmHg

-Pression diastolique : 40 à 200 mmHg

-Poul : de 40 à 180 pulsations / minute

Précision de mesure :

-Pression : ± 3 mmHg

-Pouls : ± 5 %

Possibilité de prédéfinir le gonflage : 180/210/240 mmHg

Températures de fonctionnement : +10 à + 40°C (hum. rel. de 15 à 85%) de 800 à 1060 hPa

Températures de stockage / Transport : -20 à + 60°C (hum. rel. de 10 à 95%) de 700 à 1060 hPa

Indication de la date et de l'heure.

Arrêt automatique au bout de 3 minutes de non utilisation.

Peut être utilisé dans un environnement domestique ou de soin de santé.

Caractéristiques techniques

Dimensions	(Lxlxh) : 14 x 10,5 x 6 cm
Caractéristiques produit	Brassard écologique et anallergique
Couleur	Gris, Blanc
Alimentation	4 piles AA 1,5 V LR ou adaptateur secteur TB-233 (optionnel)
Conforme 10g	Non
Matière	
Unité de vente	A l'unité
Poids	Environ 285 g sans les piles
Autonomie	Environ 1000 mesures, lorsque des piles alcalines AA sont utilisées, avec une valeur de tensions de 180 mmHg à une température ambiante de 23° C.
Livré avec	1 brassard adulte, 4 piles 1,5 V LR6, 1 pochette de transport, 1 manuel d'utilisation
Garantie	A vie pour le module (hors Brassard)
Indice de protection	IP 20
Entretien	Nettoyez l'appareil et le brassard avec un chiffon doux et sec, ou un chiffon légèrement humidifié avec de l'eau et un détergent neutre.
Classification	Dispositif medical de classe 2a
Partie du corps	
Code SH	9025190000
Référence fabricant (MPN)	UA 1020
Etanche	Non
Accessoires et Consommables	Réf. 999011 - Brassard tensiomètre AND UA767S et UA851 - taille adulte Réf. 999012 - Brassard tensiomètre AND UA851, UA852 et UA 1020- taille adulte obèse Réf. 999013 - Brassard enfant pour tensiomètre UA851, UA852 et UA1020

Photos



MÉMOIRE 90 MESURES

Tensiomètre électronique bras
UA 1020



Tensiomètre électronique bras
UA 1020



Tensiomètre électronique bras
UA 1020



Tensiomètre électronique bras
UA 1020

CHANGEMENT PILES



pile tensiomètre