

BPBIO750

LE TENSIOMÈTRE AUTOMATIQUE ASSURANT UNE POSTURE OPTIMALE POUR DES MESURES PRÉCISES



Brassard mobile, Capteur mobile du coude

PERMET D'ASSURER UNE POSTURE
OPTIMALE POUR UNE MESURE CORRECTE

Interface intuitive

DISPOSITIF PRATIQUE POUR UNE
MESURE PRÉCISE, MÊME SANS
L'AIDE D'UN PROFESSIONNEL DE SANTÉ

Mesure des deux bras

PRATIQUE POUR MESURER
LES DEUX BRAS GRÂCE À
SON DESIGN ERGONOMIQUE

TENSIOMÈTRE AUTOMATIQUE

BPBIO750

LE DISPOSITIF BPBIO750 SURMONTE LES LIMITES DES TENSIOMÈTRES CLASSIQUES, SOUVENT CONFRONTÉS À DES DIFFICULTÉS DE POSITIONNEMENT DU BRAS. GRÂCE À SON BRASSARD MOBILE ET À SON CAPTEUR DE COUDE, IL GARANTIT UNE POSTURE OPTIMALE POUR DES MESURES PRÉCISES ET FIABLES.



Le brassard mobile et le capteur de coude du BPBIO750 aident les patients à positionner correctement leur bras, sans l'aide d'un professionnel de santé.

Cette technologie unique élaborée par InBody assure une posture correcte pour une mesure précise.



Le brassard mobile permet un port précis, même si la posture du patient n'est pas correcte.



Le capteur mobile du coude capte la position actuelle du coude et conduit l'utilisateur à le positionner correctement.

*Numéro d'enregistrement du brevet : 10-2016-0036313

UNE EXCELLENTE VISIBILITÉ EST FONDAMENTALE !

L'appareil BPBIO750 permet une mesure de la pression artérielle en toute autonomie grâce à son interface intuitive.

Son guidage précis et ses indications visuelles de correction de la posture permettent une précision de résultat optimale. Vous pouvez ainsi mesurer facilement la tension artérielle sans personnel médical.



Caractéristiques de l'appareil BPBIO750

1 Brassard mobile

ASSURER UNE POSTURE OPTIMALE POUR UNE MESURE CORRECTE.

2 Capteur mobile du coude

CONDUIRE L'UTILISATEUR À POSITIONNER SON COUDE CORRECTEMENT.

3 Affichage du guide

INTERFACE PRATIQUE POUR UNE MESURE AUTONOME.

4 Mesure pratique des deux bras grâce à son design ergonomique

5 Grand écran

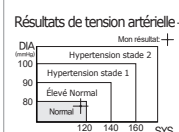
EXCELLENTE VISIBILITÉ DE LA PRESSION ARTÉRIELLE SYSTOLIQUE, DE LA PRESSION ARTÉRIELLE DIASTOLIQUE ET DE LA FRÉQUENCE DU POULS.

6 Feuilles de résultats sélectionnables

L'ENVELOPPE DES PULSATIONS, LE GRAPHIQUE DE LA PRESSION ARTÉRIELLE, LA CONFIRMATION DE LA POSTURE DE MESURE, LE BON SENS DE LA PRESSION ARTÉRIELLE ET LE LOGO SONT INSÉRABLES LORS DE L'IMPRESSION D'UN CERTAIN TYPE DE FEUILLE DE RÉSULTATS.

Feuille de résultats affichant les sept paramètres

InBody 2017.06.27
SYSTOLIQUE **115** mmHg
DIASTOLIQUE **75** mmHg
IMPULSION **75** bpm
M.A.P **88** mmHg
P.P **40** mmHg
R.P.P **8625**



Référence: Guide ESC-EAS pour la gestion de l'hypertension artérielle 2018
• For accurate diagnosis, always consult your physician.

Vérifiez votre posture

La position du coude est incorrecte. Placez votre coude comme indiqué sur la figure ci-dessous.



Détection de mouvement

Un signal irrégulier de pression artérielle a été détecté. Ne parlez pas et ne bougez pas pendant la mesure.

Connaissances en matière de pression artérielle

La pression artérielle peut fluctuer autour de 30mmHg au cours de la journée. Comparez votre pression artérielle avec les mesures prises à peu près au même moment les autres jours.



Feuille de résultats de base

InBody 2017.06.27
SYSTOLIQUE **115** mmHg
DIASTOLIQUE **75** mmHg
IMPULSION **75** bpm

Petite feuille de résultats

InBody 2017.06.27
SYSTOLIQUE **115** mmHg
DIASTOLIQUE **75** mmHg
IMPULSION **75** bpm

Accessoires



TABLE DÉDIÉE AU TENSIOMÈTRE
TABOURET RÉGLABLE
ADAPTÉ AU DISPOSITIF

Couleur simple et neutre

Gris



7 Gestion hygiénique

BRASSARD PRATIQUE ET AMOVIBLE.

8 Fonction automatique d'économie d'énergie

MODE VEILLE APRÈS PLUS DE 2 MINUTES D'ATTENTE.

9 Bouton arrière facile à contrôler pour l'administrateur

BOUTON MARCHE/ARRÊT À L'AVANT ET À L'ARRIÈRE DE L'APPAREIL BPBIO750.

10 Détection d'ondes de pouls irrégulières

BPBIO750 SPÉCIFICATIONS

Caractéristiques principales

MÉTHODE DE MESURE	MÉTHODE OSCILLOMÉTRIQUE
MÉTHODE DE PRESSURISATION	RÉGLAGE AUTOMATIQUE PAR CONTRÔLEUR DE VITESSE DE PRESSURISATION D'AIR ET MICRO-POMPE
MÉTHODE DE DÉCOMPRESSION	RÉGLAGE AUTOMATIQUE PAR CONTRÔLEUR DE VITESSE DE DÉCOMPRESSION D'AIR ET MICRO-VALVE
ÉVACUATION PAR DÉCOMPRESSION	MÉTHODE D'ÉVACUATION RAPIDE AUTOMATIQUE
BRASSARD	SYSTÈME DE CEINTURE DE PRESSURISATION PAR MOTORÉDUCTEUR, FONCTIONNEMENT AUTOMATIQUE
VALEURS DE MESURE	PRESSIION 0-300 mmHg, POULS 30-240 BPM
DEGRÉ DE PRÉCISION	PRESSIION ± 3 mmHg, POULS ± 2 %
RÉSULTATS DE MESURE	PRESSIION ARTÉRIELLE SYSTOLIQUE, PRESSIION ARTÉRIELLE DIASTOLIQUE, FRÉQUENCE DU POULS, PRESSIION ARTÉRIELLE PULSÉE, PRESSIION ARTÉRIELLE MOYENNE, PRODUIT PRESSIION-FRÉQUENCE
TEMPS DE MESURE	ENVIRON 30 SECONDES EN MOYENNE (20-50 SECONDES SELON LA VALEUR DU POULS ET DE LA PRESSIION ARTÉRIELLE)
TEMPS DE PRESSURISATION	ENVIRON 10 SECONDES
UNITÉ D'ÉCHELLE MINIMALE	1 mmHg

Caractéristiques fonctionnelles

MÉTHODE D'AFFICHAGE (TYPE D'ÉCRAN)	LED À 7 SEGMENTS
CONTENU DE L'AFFICHAGE	GUIDE DE MESURE, DÉTECTION DU COUDE, RÉSULTATS DE LA MESURE, DÉTECTION DU SIGNAL DE PRESSIION ARTÉRIELLE IRRÉGULIER ET HEURE
CAPTEUR DE DÉTECTION DU CORPS HUMAIN	CAPTEUR POUR DÉTECTER LA PRÉSENCE HUMAINE DEVANT L'APPAREIL
CAPTEUR MOBILE DU COUDE	ÉQUIPÉ D'UNE STRUCTURE FLUIDE POUR LA DÉTECTION PRÉCISE DU COUDE (BREVET DÉPOSÉ)
BRASSARD MOBILE	ÉQUIPÉ D'UNE STRUCTURE FLUIDE POUR ASSURER UNE POSTURE DE MESURE PRÉCISE
FEUILLES DE RÉSULTATS	SÉLECTIONNABLES POUR LES VALEURS DE MESURE, LE GRAPHIQUE, LE BON SENS POUR LA PRESSIION ARTÉRIELLE OU LE GUIDE DE POSTURE CORRECTE
AFFICHAGE DES ERREURS	AFFICHAGE D'UN MESSAGE D'ERREUR SUR LES FEUILLES DE RÉSULTATS ET L'ÉCRAN D'AFFICHAGE
VÉRIFICATION DU NOMBRE DE MESURES	LE NOMBRE DE MESURES PAR JOUR, LE NOMBRE TOTAL DE MESURES CUMULÉES
GUIDAGE VOCAL	GUIDAGE VOCAL DE LA MESURE DE LA PRESSIION ARTÉRIELLE ET DU RÉSULTAT APRÈS LA MESURE
MUSIQUE DE FOND	LECTURE D'UNE MUSIQUE DE FOND LORS DU RÉGLAGE DU VOLUME
IMPRIMANTE	IMPRIMANTE THERMIQUE HAUTE VITESSE AVEC COUPE AUTOMATIQUE INTÉGRÉE (LARGEUR : 6,35 CM)
BOUTON MARCHE/ARRÊT	DEUX BOUTONS MARCHE/ARRÊT SUR LES CÔTÉS INFÉRIEURS AVANT ET ARRIÈRE,
BOUTON DE SORTIE D'URGENCE	BOUTON DE SORTIE D'URGENCE SUR LE CÔTÉ INFÉRIEUR AVANT
MÉCANISME DE SÉCURITÉ	LIBÉRATION ET ÉVACUATION RAPIDES DU BRASSARD EN APPUYANT SUR LE BOUTON MARCHE/ARRÊT LIBÉRATION ET ÉVACUATION AUTOMATIQUES DU BRASSARD LORSQUE LA PRESSIION D'AIR DÉPASSE 300 mmHg LIBÉRATION ET ÉVACUATION RAPIDES DU BRASSARD EN APPUYANT SUR LE BOUTON DE SORTIE D'URGENCE (LE MÉCANISME DE SÉCURITÉ À DOUBLE PROTECTION PERMET UNE LIBÉRATION RAPIDE DU BRASSARD EN CAS DE SURPRESSION OU D'URGENCE LORSQUE LE BOUTON DE SORTIE D'URGENCE EST ENFONCÉ.)
INTERFACE EXTERNE	RS232C (COMPATIBLE USB LORSQUE LE CÂBLE USB DÉDIÉ EST UTILISÉ)
ACCESSOIRES	TABLE, TABOURET RÉGLABLE

Autres caractéristiques

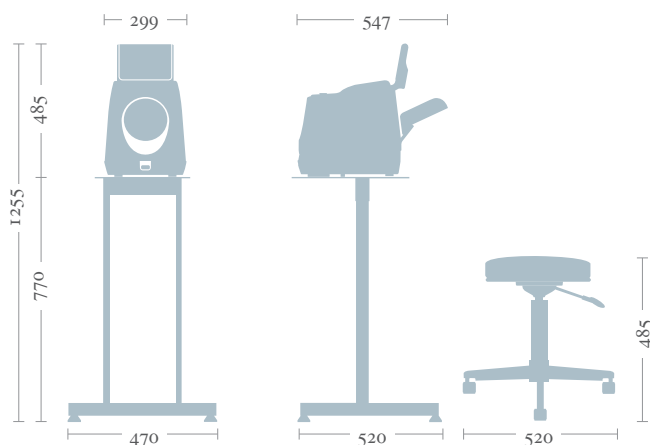
SOURCE D'ALIMENTATION	CA 100~120 / 200~240V, 50 / 60Hz, 36VA
DIMENSIONS	ENVIRON 299 (L) × 547 (P) × 485 (H) MM
POIDS	ENVIRON 7,1 KG (POIDS DU COLIS : ENVIRON 11,3 KG)
ACCESSOIRES EN OPTION	TABLE : ENVIRON 12,0 KG, TABOURET : ENVIRON 5,3 KG
STOCKAGE	10~40°, 30~75% HR, 70~106 kPa
STOCKAGE	-10~70°, 10~80% HR, 50~106 kPa (SANS CONDENSATION)

* À DES FINS D'AMÉLIORATION, LES CARACTÉRISTIQUES SONT SUJETTES À MODIFICATION SANS PRÉAVIS.

* CE PRODUIT EST UN « DISPOSITIF MÉDICAL ». VÉUILLEZ LIRE LE GUIDE ET LES PRÉCAUTIONS D'EMPLOI AVANT D'UTILISER CE TENSIOMÈTRE.

Certifications et brevets acquis par InBody

INBODY EST LA PREMIÈRE SOLUTION D'ANALYSE DE COMPOSITION CORPORELLE EN CORÉE À OBTENIR L'APPROBATION EUROPÉENNE ET JAPONAISE ET DÉTIENT UN TOTAL D'ENVIRON 80 BREVETS DANS LE MONDE.



0120
CE 0120



ISO13485



ISO9001



U.S. PATENT U.S. 5720296



CANADA PATENT C.N. 2225184



JAPAN PATENT



KOREA FOOD & DRUG
ADMINISTRATION



NAWI

InBody

Distributeur pour la Suisse:

best4health

best4health gmbh

Grindelstrasse 12

CH-8303 Bassersdorf

Tél. +41 44 500 31 80

mail@best4health.ch / www.best4health.ch