

# Tensiomètre électronique au bras Tensonic® Spengler

Référence 05282



Prix du produit :

**44,87 € taxe inclu**

Description brève du produit :

La précision SPENGLER en version électronique.

Un [tensiomètre électronique](#) bras très simple d'utilisation pour le contrôle et le suivi de la tension artérielle. Mesure entièrement automatique.

Description du produit :

**Le nouveau [tensiomètre](#) au bras Tensonic® Spengler allie à la fois la précision et l'élégance pour une mesure entièrement automatique de la tension artérielle.**

Tensonic bras est l'instrument idéal pour les praticiens mais aussi pour les patients qui ont besoin d'un auto-diagnostic très précis. Tensonic est validé ESH (European Society of Hypertension) et recommandé par la FRHTA (Fondation de Recherche sur l'Hypertension Artérielle). Spengler est partenaire de « DepistHTA » la plus grande campagne de dépistage de l'hypertension artérielle.

- Une précision sans faille : Spengler, inventeur du tensiomètre et du diagnostic médical moderne accompagne les professionnels de santé depuis 1907.
- Simple à interpréter : Avec son indicateur OMS tricolore qui vous donne un bilan très lisible.
- Un brassard pour tous : Son brassard couvre à la fois la taille M et L (22-42 cm), et correspond à de nombreux patients.
- Un instrument qui se partage : Adapté à un usage familial grâce à sa mémoire horodatée.
- E-santé : Compatible avec SuiviHTA, application mobile pour vous aider à dépister et suivre

votre hypertension artérielle.

Le nouveau tensiomètre au bras Tensonic Spengler allie à la fois la précision et l'élégance pour une mesure entièrement automatique de la tension artérielle.

L'hypertension affecte 14 millions de personnes en France. 4 personnes sur 8 seulement sont diagnostiquées comme hypertendues ! Le tensiomètre électronique est un outil thérapeutique indispensable pour le suivi régulier de la personne hypertendue.

Ce tensiomètre électronique au bras est conçu pour un suivi thérapeutique régulier. Très simple d'utilisation, il donne un résultat automatique instantanément. Il convient parfaitement aux particuliers qui ont besoin de suivre quotidiennement leur tension, mais il peut être un outil précieux pour le praticien pour établir un diagnostic.

Son écran géant rétro-éclairé à cristaux liquides numériques affiche la pression artérielle systolique (SYS), la pression artérielle diastolique (DIA) et le pouls (PUL). Mais ce tout nouveau tensiomètre Spengler détecte aussi l'arythmie, indique le risque OMS grâce à son indicateur tricolore et permet le suivi de la moyenne des valeurs matinales. Vous pouvez enregistrer jusqu'à 2 x 60 mémoires avec heure et date de la prise de tension.

Le tensiomètre Tensonic Spengler est livré avec un brassard bleu de taille M/L pour des bras de circonférence de 22 à 42 cm, 4 piles LR6 (AA) et une housse de transport. Son design est élégant avec sa forme incurvée et sa couleur bleue profonde.

Garantie 3 ans.

Dispositif médical de Classe IIa, norme CE 0499.

Découvrez le brassard seul gris en taille S pour petit adulte et enfant.

Adaptateur secteur en option.

L'opération DEPIST HTA initiée par la fondation de recherche sur l'hypertension artérielle recommande l'utilisation du tensiomètre électronique TENSONIC.

## **Spécifications techniques:**

### **Ecran**

- Affichage
- Ecran LCD de 102 mm x 30 mm
- Date et heure
- Mesures (systole, diastole et rythme cardiaque)
- Mémoires
- Indicateur de batteries faibles
- Indicateur d'arythmies

## Mesure Pression Artérielle

- **Méthode de mesure** : Méthode oscillométrique
- **Plage de mesure** : 0 à 300 mmHg
- **Résolution** : 1 mmHg
- **Précision** : +- 3 mmHg
- **Temps de réponse** : Inférieur à 1 minute

## Mesure Fréquence Cardiaque

- **Plage de mesure** : 30 à 200 battements par minutes (BPM)
- **Résolution** : 1 BPM
- **Précision** : +- 5% de la mesure lue

## Mémoires

- 120 mémoires avec la date et l'heure

## Fonctions

- Indicateur d'hypertension (selon échelle OMS)
- Mise en hors tension automatique
- Détection de rythme cardiaque irrégulier
- Moyenne des 3 dernières mesures
- Détecteur de batterie faible

## Brassard

- Circonférence du brassard
- Livré avec un brassard ML pour les bras d'une circonférence de 22-42 cm
- Brassard taille S en option ( circonférence de 16 à 24 cm )
- Matière
- Nylon

## Circuit d'air

- Gonflage
- Micro-pompe
- Dégonflage
- Électrovanne

## Alimentation

- **4 piles alcalines LR6 (AA) 1,5 V (incluses)**
- **Autonomie** : Environ 200 mesures
- **Arrêt automatique** : Oui

## Conditions d'utilisation

### *Environnement de fonctionnement*

- **Température** : De 10°C à 40°C
- **Humidité** : 85%

### *Environnement de stockage*

- **Température** : -20°C à 55°C
- **Humidité** : 85 %

## Dimensions et poids

- **Dimensions** : 166 x 114 x 72 (L x l x h)
- **Poids net** : 490 g

**Garantie 3 ans. CE.**

**Vidéo du tensiomètre SPENGLER:**