

# TENSIOMÈTRE ÉLECTRONIQUE BRAS NEOTENS® SPENGLER



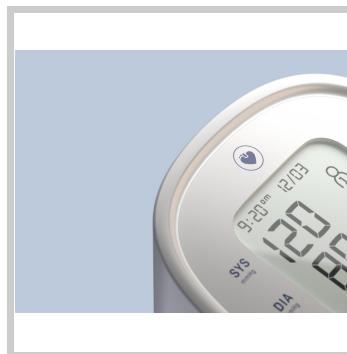
Ref. NEO300



CE

DISPOSITIF MEDICAL  
CLASSE  
**IIa**  
MEDICAL DEVICE

GARANTIE  
**3**  
3 YEARS  
3 ANS  
GUARANTEE



26/03/2026 23:06:51 – Informations et caractéristiques données à titre indicatif et pouvant être sujettes à modification.

# TENSIOMÈTRE ÉLECTRONIQUE BRAS NEOTENS® SPENGLER



Ref. NEO300

**NEOTENS® : Le tensiomètre de bras précis et ergonomique, pensé pour un usage professionnel et quotidien. Approuvé Stride BP!**

## Description

Le **Neotens®** de Spengler est un tensiomètre électronique au bras, combinant **ergonomie, fiabilité et confort d'utilisation**. Son grand écran LCD de 50 x 50 mm assure une lecture claire et immédiate, tandis que la technologie de mesure à la montée garantit une prise de tension rapide et agréable pour le patient.

Avec son design robuste et ses fonctionnalités avancées, il est parfaitement adapté aux besoins des professionnels de santé, mais aussi aux patients nécessitant un suivi régulier.

Il est cliniquement approuvé pour le suivi de la tension artérielle pendant la grossesse.

Le NEOTENS® de Spengler est également recommandé par l'organisme STRIDE BP.

- **Affichage** : écran LCD large et lisible (50 x 50 mm)

- **Méthode de mesure** : oscillométrique avec **mesure à la montée**

- **Site de mesure** : Au bras

- **Plage de mesure** :

Pression systolique : 60 - 260 mm Hg

Pression diastolique : 40 - 200 mm Hg

Pouls : 30 - 199 battements/minute

- **Précision** :  $\pm 3$  mm Hg (pression) ;  $\pm 5\%$  (pouls)

- **Mémoire intégrée** : 50 mesures horodatées x 2 utilisateurs

- **Fonctions avancées** :

Détection de la fréquence cardiaque irrégulière

Indicateur de piles faibles

Arrêt automatique après 1 min d'inactivité

- **Alimentation** : 4 piles AA ( $\approx 300$  cycles de mesure) ou adaptateur secteur USB-C (en option)

# TENSIOMÈTRE ÉLECTRONIQUE BRAS NEOTENS® SPENGLER



## Ref. NEO300

- **Ergonomie** : Brassard adulte M/L (22-42 cm) inclus ; brassards enfant (16-24 cm) et adulte XL (40-55 cm) disponibles séparément
- **Robustesse** : Indice de protection IP21, conçu pour un usage quotidien fiable
- **Dimensions et poids** : 108.6 x 103.5 x 73.5 mm - environ 230 g (sans piles)
- **Classe médicale** : Dispositif médical de classe IIa (marquage CE)
- **Garantie** : 3 ans (hors consommables)
- **Compatibilité** : application mobile **SPENGLER HTA** pour un suivi des mesures simplifié (saisie manuelle ou photo)

Ce tensiomètre associe **confort de mesure, grande lisibilité et précision**, le rendant incontournable pour le suivi de la tension artérielle en cabinet ou à domicile.

### Contenu de la boîte :

- 1 tensiomètre **Neotens®**
- 1 brassard adulte M/L (22/42 cm)
- 4 piles AA alcalines
- 1 trousse de rangement
- 1 notice d'utilisation

**le Neotens® est approuvé STRIDE BP**

# TENSIOMÈTRE ÉLECTRONIQUE BRAS NEOTENS® SPENGLER



Ref. NEO300

## Caractéristiques

Marquage CE	CE	Dispositif Médical	Classe IIa
Code barre	6942284608524	Code douanier	90189010
Garantie (mois)	36	Pays	Chine


### MESURES

Unité emballée / Largeur (cm)	11	Unité emballée / Hauteur (cm)	8
Unité emballée / Longueur (cm)	28	Unité emballée / Poids (kg)	0.855
Unité nue / Poids (kg)	0.23		

### CONDITIONS DE STOCKAGE SPÉCIFIQUES

Température mini	-25	Température maxi	60
Humidité mini	NA	Humidité maxi	93

### AUTRES CARACTÉRISTIQUES

 26/03/2026 23:06:51 – Informations et caractéristiques données à titre indicatif et pouvant être sujettes à modification.