



# TENSIOMÈTRE AU BRAS

# M2



## Spengler®

FABRICANT FRANÇAIS  
DEPUIS 1907

**3**  
ANS  
GARANTIE

FICHE PRODUIT

# OMRON

### CONTENU DE L'EMBALLAGE

- 1 Tensiomètre au bras M2 avec brassard adulte (22-32 cm)
- 1 jeu de 4 piles LRO6
- 1 étui de rangement
- 1 carte de relevé de pression artérielle
- 1 manuel d'utilisation



**Intelli sense**



CE0197

### Précision et fiabilité certifiées

Le tensiomètre automatique OMRON M2 est un dispositif compact et facile d'utilisation fonctionnant sur le principe de l'oscillométrie. Il mesure la pression artérielle et la fréquence du pouls, simplement et rapidement.

La technologie d'analyse avancée du tensiomètre au bras OMRON M2 vous assure une mesure exacte.

Ce produit OMRON est fabriqué selon le système de qualité strict d'OMRON HEALTHCARE Co. Ltd., Japon.

### TENSIOMÈTRE ÉLECTRONIQUE AU BRAS M2

- 1 Grand écran LCD** avec affichage simultané des valeurs (systole, diastole et pouls).

**Technologie Intellisense™ :** assure un gonflage du brassard adapté au patient pour une prise de tension rapide et confortable.

**Détection de pulsations cardiaques irrégulières.**

- 2 Icône d'installation correcte du brassard :** vous indique si celui-ci est bien positionné.

**Mémoire :** 30 mesures.

**Dispositif médical validé cliniquement.**



# TENSIOMÈTRE AU BRAS M2

# OMRON

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type	Tensiomètre automatique au bras	
Brassard	Matière	Nylon et polyester
	Dimensions	22 - 32 cm (circonférence de bras)
Écran	-	Numérique LCD
Mémoire	30 mesures	
Prise de tension	Méthode de mesure	Oscillométrique
Plage	Pression artérielle	0 à 299 mmHg
	Pouls	40 à 180 pulsations par minute
Précision	Pression artérielle	+/- 3 mmHg
	Pouls	+/- 5 % de la lecture de l'affichage
Valeurs affichées	-	Pressions artérielles systolique et diastolique, pouls
Technologie	-	Intellisense™
Indicateur d'installation correcte	Oui	Indique si le brassard est correctement positionné
Détection d'arythmie	Oui	Détecte les battements cardiaques irréguliers
Source d'alimentation	-	4 piles AA 1,5 V ou adaptateur secteur optionnel
Conditions de fonctionnement	Température	+ 10° C à + 40° C
	Humidité	Maximum : 30 à 85% HR
Conditions de stockage / transport	Température	- 20° C à + 60° C
	Humidité	Maximum : 10 à 95 % HR / 700 - 1060 hPa
Caractéristiques du boîtier	Poids	250 g (hors piles)
	Dimensions	103 (l) mm x 80 (h) mm x 129 (L) mm (sans le brassard)
Validation clinique	Oui	
GARANTIE OMRON	3 ans	Hors brassard et consommables
GARANTIE LÉGALE	à vie	Contre tout vice et défaut de fabrication

M2	Désignation	Référence
M2	Tensiomètre automatique au bras M2	OM2

### Accessoires

Adaptateur secteur	<b>O9AD004</b>
Brassard Adulte/Large A. (M/L : 22-42 cm)	<b>O1BAL10</b>

## LA QUALITÉ SPENGLER

### Marquage CE

Ce dispositif répond aux dispositions de la Directive CE 93/42/CEE sur les dispositifs médicaux.

Ce tensiomètre est conçu conformément à la norme européenne EN 1060, Tensiomètres non invasifs Partie 1 : Exigences générales et Partie 3 : Exigences complémentaires concernant les systèmes électromécaniques de mesure de la pression artérielle.

Dispositif médical de classe IIa.

### Service après-vente

Spengler SAS assure la maintenance et la réparation des matériels.

Spengler entreprise française certifiée ISO 9001 : 2008, ISO 13485 : 2004.

### Garantie légale

(art. 1641 et 1648 du Code Civil) : les tensiomètres électroniques Omron sont garantis à vie contre tout défaut et vice de fabrication cachés à partir de la date d'achat.

### Garantie Omron

de 3 ans du tensiomètre électronique M2 OMRON (dans les conditions normales d'utilisation) : remplacement gratuit des pièces reconnues défectueuses par échange standard (vice de fonctionnement provenant d'un défaut de matière, de fabrication ou de conception) par notre service après-vente.

Les pièces d'usure (batterie, brassards) ne sont pas couvertes par la garantie. La garantie ne couvre pas les défauts d'entretien et d'utilisation de la part de l'utilisateur.

