

→ Le tensiomètre anéroïde à cadran géant

❶ MANOMÈTRE.

Boîtier métal.

Matériau indéformable, anti-corrosion, résistant aux chocs.

Protection optimale du mécanisme.

Graduations/aiguille.

Mesures lisibles sous tous les angles et à distance.

Ensemble mouvement-membrane.

Haute précision. Indissociable.

Porte-brassard

Panier-fil.

❷ TUBE SPIRALE.

Liaison manomètre/brassard avec coupleur rapide à vis femelle.

❸ BRASSARD.

En nylon indéformable (adultes) ou coton (enfants) lavable à 30-40° C.

Fermeture velcro.

Toutes tailles disponibles (du nourrisson au large adulte). Calibré (repères des limites de la circonférence du bras) : évite les erreurs de mesure.

Poche gonflable.

Double tubulure : liaison par tube lisse à la poire et par tube spirale au brassard (3 m d'extension).

Choix de poches "haute résistance".

Adaptée à la circonférence du bras pour assurer la mesure correcte de la tension (du nourrisson au large adulte).

Raccord rapide métal.

Embout à vis mâle.

❹ POIRE DE GONFLAGE.

Modèle "Classic" de Spengler.

Volume maximum et forme ergonomique : prise en main confortable et gonflage rapide.

Robinet de décompression.

Décompression progressive et contrôlée par valve ultra-précise.

❺ FIXATION.

Au choix : Mural orientable : +/- 45°, orientable pour rail normalisé, bureau, mural fixe pour socle à roulettes.



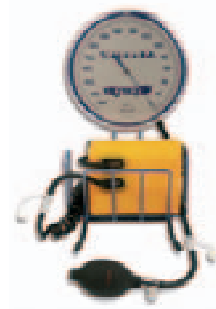
ATTENTION
Appareil de mesure
Précision
et étanchéité
à contrôler
tous les 2 ans

Précision et fiabilité certifiées

Tous les tensiomètres Spengler sont des appareils de mesure de précision. Ils sont équipés d'un ensemble indissociable membrane/mouvement "haute précision" en alliage cuivre/béryllium (matériau à mémoire à élasticité constante) ; ce mécanisme est techniquement comparable à celui des mouvements utilisés dans l'industrie

traditionnelle de l'horlogerie de luxe. Chaque tensiomètre Spengler est calibré pour répondre aux usages répétés de la prise de tension sur une très longue durée.

A chaque tensiomètre est attribué un numéro de série qui permet d'assurer sa traçabilité pendant toute la durée de sa vie.



Caractéristiques techniques

Type	anéroïde	fabrication française
Méthode de mesure	auscultatoire	
Manomètre	boîtier	acier poudré époxy bleu Ø 172 mm
	ensemble mécanisme	précision : ± 3 mmHg alliage Cuivre-Béryllium à élasticité constante
	cadran	graduations : 0-300 mmHg Ø 167 mm marquage : numéro de série du modèle
	verre	plexiglass incassable légèrement convexe
	Poire complète	poire
	robinet	laiton chromé décompression précise et constante
Brassard	fixation	velcro
	matière	large adulte, adulte, petit adulte/enfant : Nylon enfant, petit enfant, nourrisson : coton motifs
	marquage	index (taille, artère), instructions de lavage
Poche double tubulure	dimensions	large adulte 16 x 32 cm adulte 12 x 27 cm petit adulte/enfant 8 x 23 cm petit enfant 6 x 18 cm nourrisson 4 x 12 cm
	matière	caoutchouc "haute résistance" à l'ozone et aux U.V.
	marquage	mois et année de fabrication
	raccord tube spirale	embout à vis mâle en laiton chromé
	Tube de liaison	tube spirale : poche-cuve
	raccord de tube de poche	coupleur à vis femelle en laiton chromé
Présentation	boite polystyrène	
GARANTIE	MANOMETRE : 2 ANS	sauf consommables (poires, poches, brassards)
Références	Modèle avec panier-fil porte-brassard	Dimensions : 310 (h) x 190 (l) x 170 (p) Poids : 400 à 700 g selon les modèles Temp. de fonctionnement : +10°C à +40°C Temp. de stockage : -15°C à +40°C Taux d'humidité : 85% humidité relative
522 001	murale fixe, adulte (pour socle roulettes)	
522 101	mural orientable, adulte	
522 301	orientable avec pince-rail normalisé, adulte	
522 401	bureau, adulte	
	Accessoire	
525 315	socle à roulettes (avec kit d'adaptation)	
Contrôle métrologique	tous les 2 ans (recommandation européenne)	

Service Après-Vente SPENGLER : Toutes les pièces détachées du tensiomètre Maxi + 2 de Spengler sont disponibles auprès de votre distributeur agréé SPENGLER.

La qualité Spengler

Assurance qualité

Fabrication française certifiée ISO 9001 version 2000, ISO 13485.

Marquage CE

Directive européenne CEE 93/42 :

→ tensiomètres mécaniques :

classe I fonction mesurage,

→ tensiomètres électroniques :

classe IIa.

→ Les tensiomètres Spengler répondent aux exigences essentielles de sécurité, santé, hygiène et protection de l'environnement.

Marque NF médical tensiomètres

Normes européennes NF EN 1060-1, 1060-2 et 1060-3. Les tensiomètres Spengler sont conformes aux normes AFNOR de référence, tant sur le plan de la sécurité que de l'aptitude à l'emploi (fonctionnement et précision +/- 3 mmHg des mécanismes, résistance et ergonomie).

Service après-vente

Spengler assure la maintenance et la réparation et forme ses distributeurs agréés à ces services (contrôles, recalibration, pièces détachées et accessoires).

Garantie

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

→ Garantie Spengler de 2 ans (dans les conditions normales d'utilisation) : remise en état ou remplacement gratuit des pièces reconnues défectueuses (vice de fonctionnement provenant d'un défaut de matière, de fabrication ou de conception) par notre service après-vente.