

→ Le tensiomètre manopaire standard

❶ MANOMÈTRE

Boîtier métal.

Matériau indéformable,
anti-corrosion, résistant aux chocs.
Protection optimale du mécanisme.
Protège-manomètre en mousse.

Graduations/aiguille.

Mesures lisibles sous tous les angles.
Echelle de mesure dilatée :
précision augmentée.

Ensemble mouvement-membrane.

Haute précision.
Indissociable.

Raccord rapide métal.

Coupleur à vis femelle.

❷ 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.

Simple tubulure.
Poche en caoutchouc "haute résistance".
Adaptée à la circonférence du bras
pour assurer la mesure correcte de la
tension (du nourrisson au large adulte).

Poche trop large ou trop longue :

la pression artérielle est sous-estimée.

Poche trop étroite ou trop courte :

la pression artérielle est surestimée.

Raccord rapide métal.

Embout à vis mâle.

❸ POIRE DE GONFLAGE.

Modèle "Classic" de Spengler.

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

Robinet de décompression.

Position centrale arrière.

Utilisation droitier ou gaucher

Décompression progressive et

contrôlée par valve ultra-précise.



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	manopaire anéroïde	fabrication française
Manomètre	boîtier	zamac injecté, chromé, indéformable Ø 57 mm
	ensemble mécanisme	précision : ± 3 mmHg alliage Cuivre-Béryllium à élasticité constante
	cadran	graduations : 0-300 mmHg Ø 50 mm marquage : numéro de série du modèle
	protège-manomètre	mousse bleue (Ø 57 mm)
	raccord de tube de poche	coupleur à vis femelle en laiton chromé
Poire complète	poire	modèle «Classic» de Spengler PVC marine (Ø 50 mm)
	robinet	laiton chromé décompression précise et constante par valve
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	simple tubulure	caoutchouc "haute résistance" à l'ozone et aux U.V. marquage : mois et année de fabrication
	raccord de manomètre	embout à vis mâle en laiton chromé
Présentation	trousse	nylon noir à fermeture éclair
GARANTIE	MANOMETRE : 2 ANS	sauf consommables (poires, poches, brassards)
Références	Modèles	Dimensions poche
520 620	large adulte	16 x 32 cm
520 621	adulte	12 x 27 cm
520 626	petit adulte/enfant	8 x 23 cm
520 622	enfant	8 x 23 cm
520 623	petit enfant	6 x 18 cm
520 624	nourrisson	4 x 12 cm

(avec Brassard Clinic® décontaminable par immersion) : nous consulter

Contrôle métrologique : tous les 2 ans (recommandation européenne)

Service Après-Vente SPENGLER : Toutes les pièces détachées du tensiomètre Lian N.M. 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.