

→ Le tensiomètre manopaire ambidextre à grand écran

1 MANOMÈTRE GRAND CADRAN

Boîtier métal

Indéformable, anti-corrosion.
Protection optimale du mécanisme.
Protège-manomètre en PVC souple transparent.

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.

2 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.

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.

3 POIRE DE GONFLAGE

Modèle côtelé en PVC.

Volume et forme adaptés à toutes les mains. Prise en main confortable et gonflage rapide.

4 CUILLÈRE DE MAINTIEN/ ROBINET DE DÉCOMPRESSION

Position ergonomique, adaptable gaucher/droitier par simple rotation de l'ensemble.

Décompression progressive et contrôlée par valve ultra-précise.

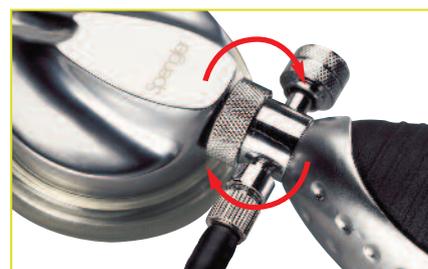


Précision et fiabilité certifiées

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.



Ambidextre

Caractéristiques techniques

Type	manopaire anéroïde	fabrication française
Manomètre	boîtier	zamac chromé mat Ø 69 mm
	ensemble mécanisme	précision : ± 3 mmHg alliage cuivre-béryllium à élasticité constante
	cadran	graduations : 0-300 mmHg Ø 65 mm marquage : année, mois et numéro de série
	protège-manomètre	PVC souple transparent (Ø 69 mm)
	raccord de tube de poche	coupleur à vis femelle en laiton chromé
	Poire complète	poire
robinet		laiton chromé adaptable gaucher/droitier par rotation décompression précise et constante par valve
cuillère		zamac chromé mat
Brassard	fixation	velcro
	matière	large adulte, adulte, petit adulte/enfant : Nylon enfant, coton : adulte 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 à fermeture éclair
GARANTIE	MANOMETRE : 2 ans sauf consommables (poires, poches, brassards)	

Références	Modèles	Dimensions poche
521 310	nylon gris, large adulte (L)	16 x 32 cm
521 311	nylon gris, adulte (M)	12 x 27 cm
521 316	nylon gris, petit adulte/enfant (S)	8 x 23 cm
521 317	coton rouge, adulte (M)	12 x 27 cm
521 318	coton gris, adulte (M)	12 x 27 cm
521 312	coton motifs, petit adulte/enfant (S)	8 x 23 cm
521 313	coton motifs, petit enfant (XS)	6 x 18 cm
521 314	coton motifs, nourrisson (XXS)	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® Métal sont disponibles auprès de votre distributeur agréé Spengler.

La qualité Spengler

Assurance qualité

Fabrication française certifiée ISO 9001 version 2008, ISO 13485 version 2004.

Marquage CE

Directive européenne CEE 93/42 et sa modification 2007/47/CE:

→ tensiomètres mécaniques : classe I fonction mesurage,
→ 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 spécifications des règles de certification NF 510. Les principales caractéristiques certifiées sont la précision, la résistance, la mécanique, l'endurance, la fiabilité et la sécurité.

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.