

→ Le tensiomètre anéroïde à cadran géant

1 MANOMÈTRE

Boîtier métal

Matériau indéformable, anti-corrosion.
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.

2 TUBE SPIRALE

Liaison manomètre/brassard avec
coupleur rapide à vis femelle.

3 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.

4 POIRE DE GONFLAGE

Modèle Classic de Spengler.

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

5 ROBINET DE DÉCOMPRESSION

Décompression progressive et contrôlée
par valve ultra-précise.

6 FIXATION

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



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 unique qui permet d'assurer sa traçabilité pendant toute sa durée de vie.



Caractéristiques techniques

Type	anéroïde		
Méthode de mesure	auscultatoire		
Manomètre	boîtier	acier - 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	Classic - PVC noir (Ø 50 mm)	
	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	caoutchouc sans latex noir résistant à l'ozone et aux U.V. 48 spires (3 m d'extension)
	Présentation	boite polystyrène et fourreau carton	

GARANTIE	MANOMÈTRE : 2 ans		sauf consommables (poires, poches, brassards)	
Références	Modèle avec panier-fil porte-brassard		Dimensions : 310 (h) x 190 (l) x 170 (d) 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	
522 000	murale fixe/orientable nylon gris, large adulte (L)			
522 001	mural fixe/orientable nylon gris, adulte (M)			
522 002	mural fixe/orientable nylon gris, enfant (S)			
522 330	mural fixe/orientable, nylon gris large adulte, adulte et enfant (L, M et S)			
522 601	mural fixe/orientable avec pince de fixation, brassard Clinic®adulte (M)			
522 602	mural fixe/orientable avec pince de fixation, multi-brassard Clinic® (L, M et S)			
	Accessoires			
525 315	socle à roulettes (avec kit d'adaptation)			
523 066	support bureau pour Maxi+ 2®			
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 : 2008, ISO 13485 : 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.

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.