DEPUIS 1907

STÉTHOSCOPE
MAGISTER®/ MAGISTER® PÉDIATRIQUE

Le stéthoscope polyvalent

Haute qualité acoustique
- Pavillon en acier inoxydable
- Tubulure simple avec conduit haute performance

Polyvalence
- Double pavillon adulte et un pavillon cloche pour l'écoute de la carotide
- Membrane multi-fréquence

Confort
- Lyre légère, orientée à l'anatomie auriculaire
- Bague anti-froid
- Embouts auriculaires soft

CE

Spengler

Spengler S.A.S | ZI La Limoise | Rue Robert Maréchal | 36100 ISSOUDUN | FRANCE

www.spengler.fr

Tél. : **+33 (0)4 42 52 89 89**
Mail : **contact@spengler.fr**

STÉTHOSCOPE
MAGISTER®/MAGISTER® PÉDIATRIQUE

RÉCEPTEUR

Double pavillon
En acier inoxydable poli. Le récepteur amplifie les sons sans les déformer. Ergonomique et fonctionnel : prise en main idéale. Conçu pour l'auscultation générale et spécialisée.

Deux modèles :
- Adulte
- Pédiatrique

Membrane acoustique multi fréquences (grand pavillon)
Amplifie, sans les déformer, les sons cardiaques et pulmonaires chez l'adulte et chez l'enfant. Exercer une forte pression sur la peau pour écouter les sons de hautes fréquences (pulmonaires et articulaires). Poser simplement le pavillon sur la peau pour écouter les sons de basses fréquences (vasculaires et cardiaques).

Petit pavillon cloche
Écoute des sons cardiaques et vasculaires.

Bague clipsée anti-froid
Pour le bien-être du patient et un examen en toute sérénité.

LYRE ORIENTÉE

Prête à l'utilisation : orientation adaptée à l'angle d'écoute. Confort et écoute optimale.

Embouts auriculaires souples à vis
En TPE (Thermo Plastique Elastomère). Grand confort et parfaite étanchéité acoustique.
L'écoute n'est pas perturbée par les bruits environnants.

Tube simple conduit
En PVC. Couleurs. Excellente transmission et restitution acoustique. Aucun bruit parasite. Les sons physiologiques sont restitués fidèlement.

Ressort de lyre intégré
Les ondes sonores sont conduites sans distorsion. L'uniformité de la courbe de réponse est préservée et les sons restitués fidèlement.

MODÈLES ADULTES	RÉFÉRENCES
Magister®, tubulure noire	507 200
Magister®, tubulure rouge	507 201
Magister®, tubulure marine	507 202
Magister®, tubulure gris alizé (nacré)	507 204
Magister®, tubulure rose bougainvillier (nacré)	507 205
Magister®, tubulure orange	507 208
Magister®, tubulure vert lagon (nacré)	507 209
MODÈLES PÉDIATRIQUES	**RÉFÉRENCES**
Magister®, tubulure noire	**507 210**
Magister®, tubulure bleu azur	**507 214**
Magister®, tubulure noire	**507 217**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		
Récepteur	matière	acier inoxydable poli
	dimensions : modèle adulte modèle pédiatrique	grand pavillon : Ø 44,3 mm I cloche : Ø 33,3 mm grand pavillon : Ø 34,8 mm I cloche : Ø 27 mm
	poids	modèle adulte : 83 g I modèle pédiatrique : 56 g
Membrane (grand pavillon)	matière	résine époxy multi fréquences
	dimensions	modèle adulte : Ø 44,3 mm I modèle pédiatrique : Ø 34,8 mm
Bague clipsée	matière	PVC
	dimensions : modèle adulte modèle pédiatrique	grand pavillon : Ø 48 mm I cloche : Ø 35 mm grand pavillon : Ø 37 mm I cloche : Ø 29 mm
Lyre	embouts auriculaires	résine époxy multi fréquences
	branches	modèle adulte : Ø 44,3 mm I modèle pédiatrique : Ø 34,8 mm
	tube simple conduit	monobloc résistant à l'ozone et aux U.V. - longueur : 610 mm Ø externe : 8,5 mm I Ø interne : 4 mm modèle adulte : noir, marine, rouge, orange, rose bougainvillier, vert lagon et gris alizé. modèle pédiatrique : noir, bleu azur et rose.
	ressort de lyre interne	acier à élasticité contrôlée
Accessoires	fournis	1 paire d'embouts auriculaires à vis souples en TPE (petite taille) I 1 paire d'embouts auriculaires à vis de couleur blanche en PVC
	pièces de rechange	paire d'embouts auriculaires à vis souples noirs I bague anti-froid noire ou grise I membrane multi fréquences
Longueur totale		Adulte : 790 mm I Pédiatrique : 780 mm
Dimensions (boîte)		327 x 167 x 47 mm (L x l x h)
Poids total (boîte)		modèle adulte : 390 g I modèle pédiatrique : 360 g
GARANTIE SPENGLER	(dans les conditions normales d'utilisation)	• récepteur et lyre : 5 ans • embouts auriculaires, membrane et bagues anti-froid : 1 an. • à vie contre tout défaut et vice de fabrication caché

LA QUALITÉ SPENGLER

Assurance qualité
Fabrication française certifiée NF EN ISO 9001: 2008 et NF EN ISO 13485:2012.

Marquage CE
Directive européenne CEE 93/42 et sa modification 2007/47 CEE : stéthoscopes : classe I. Les stéthoscopes Spengler répondent aux exigences essentielles de sécurité, santé, hygiène et protection de l'environnement.

Service après-vente
Spengler SAS assure la maintenance et la réparation des matériels.

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

Garantie Spengler
Garantie Spengler de 5 ans du stéthoscope Magister® (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. Les pièces d'usure (embouts auriculaires, membranes et bagues anti-froid) sont garanties 1 an. La garantie ne couvre pas les défauts d'entretien de la part de l'utilisateur.

www.spengler.fr
Spengler S.A.S | ZI La Limoise | Rue Robert Maréchal | 36100 ISSOUDUN | FRANCE
Tél. : **+33 (0)4 42 52 89 89**
Mail : **contact@spengler.fr**