

## &gt; Auscultation polyvalente pour généralistes et pédiatres

## 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 :

- ① Adulte
- ② 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.

③ LYRE ORIENTÉE  
Prête à l'utilisation : orientation adaptée à l'angle d'écoute. Confort et écoute optimale.

④ 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.

⑤ Tube simple conduit  
En PVC. Couleurs.  
Excellente transmission et restitution acoustique. Aucun bruit parasite. Les sons physiologiques sont restitués fidèlement.

⑥ 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.



## La qualité acoustique "Haute Fidélité" Spengler

Tous les pavillons des stéthoscopes de conception Spengler sont équipés d'une membrane acoustique technique en résine époxy "haute résolution" d'une très grande sensibilité pour capter fidèlement et amplifier sans les déformer les sons physiologiques tant en basses qu'en hautes fréquences. Les modèles Magister®, Cardio Sonic® et Cardio Prestige® sont équipés de membranes techniques multi fréquences en résine époxy.

L'isolation du ressort de lyre interne est conçue pour ne pas perturber la propagation des ondes sonores. Les modèles Cardio Sonic® et Cardio Prestige® sont équipés d'un tube double conduit, assurant une écoute en "stéréophonie" de très haute qualité. Spengler vous propose une gamme complète de stéthoscopes, du modèle "cardiologie" au modèle "paramédical" couvrant tous les besoins et toutes les étapes de l'auscultation (cœur, vaisseaux, poumons, abdomen et articulations).

## Coloris de tubulures

adultes		pédiatriques
noir	vert lagon effet nacré	noir
marine	rose bougainvillier effet nacré	bleu azur
bordeaux	gris alizé effet nacré	rose
orange		

## Caractéristiques techniques

Récepteur	matière	acier inoxydable poli
	dimensions : modèle adulte	grand pavillon : Ø 44,3 mm   cloche : Ø 33,3 mm
	modèle pédiatrique	grand pavillon : Ø 34,8 mm   cloche : Ø 27 mm
	poids	modèle adulte : 83 g   modèle pédiatrique : 56 g
Membrane (grand pavillon)	matière	résine époxy multi fréquences
	dimensions	modèle adulte : Ø 44,3 mm   modèle pédiatrique : Ø 34,8 mm
Bague clipsée	matière	PVC
	dimensions : modèle adulte	grand pavillon : Ø 48 mm   cloche : Ø 35 mm
	modèle pédiatrique	grand pavillon : Ø 37 mm   cloche : Ø 29 mm
Lyre	embouts auriculaires	TPE souple sans latex
	branches	acier inoxydable   orientées
	tube simple conduit	monobloc résistant à l'ozone et aux U.V. longueur : 610 mm Ø externe : 8,5 mm   Ø interne : 4 mm modèle adulte : noir, marine, bordeaux, 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)   1 paire d'embouts auriculaires à vis de couleur blanche en PVC
	pièces de rechange	paire d'embouts auriculaires à vis souples noirs   bague anti-froid noire ou grise   membrane multi fréquences
Longueur totale		Adulte : 790 mm   Pédiatrique : 780 mm
Dimensions (boîte)		327 x 167 x 47 mm (L x l x h)
Poids total (boîte)		modèle adulte : 390 g   modèle pédiatrique : 360 g

## GARANTIE LÉGALE

Références	Modèles adultes	Références	Modèles pédiatriques
507 200	Magister®, tubulure noire	507 210	Magister®, tubulure noire
507 202	Magister®, tubulure marine	507 214	Magister®, tubulure bleue azur
507 203	Magister®, tubulure bordeaux	507 217	Magister®, tubulure rose
507 204	Magister®, tubulure gris alizé (nacré) <b>nouveau</b>		
507 205	Magister®, tubulure rose bougainvillier (nacré) <b>nouveau</b>		
507 208	Magister®, tubulure orange		
507 209	Magister®, tubulure vert lagon (nacré) <b>nouveau</b>		

Service après vente Spengler : toutes les pièces détachées du stéthoscope sont disponibles auprès de votre distributeur Spengler



# Spengler

FABRICANT FRANÇAIS  
DEPUIS 1907