

# OTOSCOPE À FIBRES OPTIQUES À LED **SMARTLED 5500®**



CE



## **SMARTLED 5500® C'EST :**

- ✓ ÉCLAIRAGE PAR FIBRE OPTIQUE
- ✓ TEMPÉRATURE DE COULEUR 5500°K (LUMIÈRE DU JOUR)
- ✓ AMPOULE LED
- ✓ LOUPE GROSSISSEMENT X3

## **La qualité Spengler**

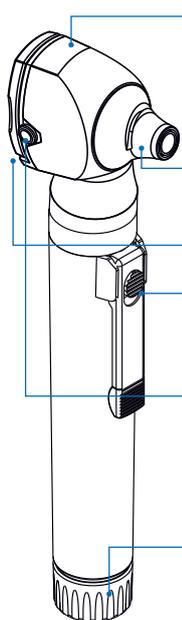
L'otoscope SMARTLED 5500® de Spengler bénéficie d'un éclairage LED à fibres optiques permettant une illumination directe, homogène et sans reflets du canal auriculaire et du tympan.

Le SMARTLED 5500® de Spengler est parfaitement adapté à l'illumination requise au cabinet médical en pratique quotidienne.

## **Prêt à l'emploi**

Le Smartled 5500® est livré avec 1 boîte de rangement, 8 spéculums auriculaires (4 x 2,5 mm et 4 x 4 mm), 2 piles AA LR06 et un manuel d'utilisation.





**TÊTE**

Bimatière, en ABS et Inox. Tête vissée pour une fixation sûre.

**FIBRES OPTIQUES**

Assurent la concentration et la transmission optimale du faisceau lumineux.

**SUPPORT POUR SPÉCULUM À USAGE UNIQUE**

de 2,5 mm et 4 mm.

**LOUPE PIVOTANTE**

permettant un grossissement optique x3.

**ÉCLAIRAGE LED**

L'ampoule LED diffuse une lumière identique à la lumière naturelle.

**RACCORD DE SOUFLERIE**

Pour un test pneumatique du tympan.

**INTERRUPTEUR MARCHÉ/ARRÊT**

sur clip de fixation.

**COMPARTIMENT À PILES. CULOT EN ABS ET INOX.**

Contient 2 piles alcalines LR06 AA 1,5 V (fournies)

**LIVRÉ DANS UN COFFRET RIGIDE**

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

<b>Tête</b>	Matière intérieure	ABS et Inox (AISI 303)
	Matière extérieure	ABS et Inox (AISI 303)
	Support de spéculum	Inox (AISI 303)
	Raccord de soufflerie	Pour otoscopie pneumatique
	Loupe pivotante	Grossissement 3 fois Matière : PCNT
<b>Manche</b>	Matière	ABS et Inox (AISI 303)
	Ampoule	LED
<b>Éclairage</b>	Tension	2,5 Volts
	Intensité	0,15 A
	Durée de vie	50 000 heures
<b>Luminance</b>	85K LUX	
<b>Alimentation</b>	Piles	2 x LR06 AA alcalines 1,5 volts (fournies)
	Durée d'utilisation	50 heures
<b>Accessoires</b>	Fournis	Spéculums à usage unique Ø 4 mm : 4 pièces
		Spéculums à usage unique Ø 2,5 mm : 4 pièces
<b>Longueur totale</b>	16,2 cm	
<b>Coffret</b>	Dimensions	250 x 100 x 38 mm (L x l x h)
	Poids	326 g
<b>Normes</b>	DDM 2007/47/CE, Classe I - IEC 60601-1 : 1995, IEC 60601-1-2:2007	
<b>GARANTIE SPENGLER</b>	3 ANS	Tête et manche (dans les conditions normales d'utilisation), consommables exclus (spéculums, piles).
<b>GARANTIE LÉGALE</b>	À VIE	Contre tout vice et défaut de fabrication.

**Désignation**

**Référence**

Smartled 5500® - Otoscope à fibres optiques à LED noir

**570 517**

**Accessoires**

Tête de rechange pour otoscope F/O LED **570 518**

Spéculum auriculaire 4 mm (boîte de 250) **L20848**

Manche pour otoscope **570 519**

Spéculum auriculaire 2,5 mm (boîte de 250) **L20847**

**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 : Classe I. L'otoscope Smartled 5500® répond 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) : le Smartled 5500® est garanti à vie contre tout défaut et vice de fabrication caché à partir de la date d'achat.

**Garantie Spengler**

Le Smartled 5500® est garanti 3 ans dans les conditions normales d'utilisation. La garantie ne couvre pas les pièces d'usure, les chocs et les défauts d'entretien de la part de l'utilisateur.