

Phonak Bolero™ Marvel



Un coup de foudre auditif

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.phonakpro.fr

Avec Phonak Bolero Marvel, nous lançons des aides auditives multifonctionnelles pour un véritable coup de foudre auditif

Un coup de foudre auditif à chaque instant de la journée !

Nous parlons d'un véritable coup de foudre auditif, mais les aides auditives Phonak Bolero Marvel ne se contentent pas de faire forte impression la première fois que vos patients les portent. Elles offrent des performances d'exception au quotidien. Dès l'instant où vos patients sont appareillés avec des aides auditives Marvel, ils peuvent s'attendre à une **qualité sonore inégalée**.

Cette nouvelle génération de technologie Phonak reconnaît et s'adapte, automatiquement et avec précision, à plus de situations auditives qu'auparavant¹. Tous les modèles sont dotés d'AutoSense OS™ 3.0 et de la Technologie Binaurale VoiceStream™. Vos patients peuvent ainsi profiter d'une meilleure compréhension vocale dans le bruit et d'un effort auditif moindre.

Points clés :

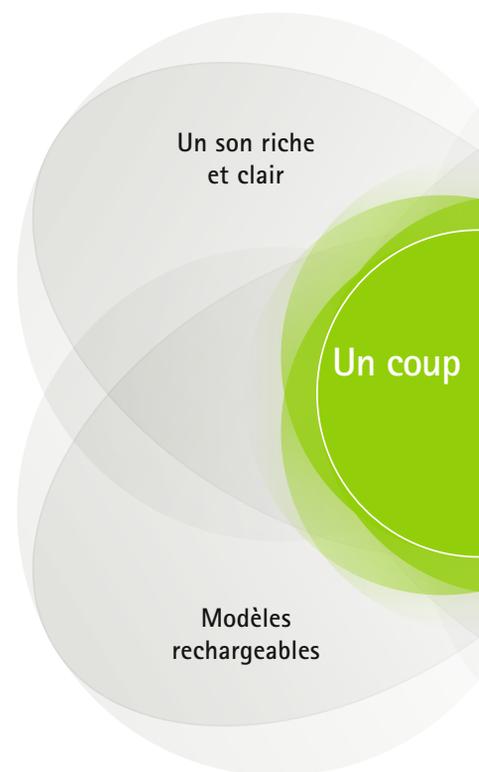
- Qualité sonore exceptionnelle dès le premier appareillage²
- Meilleure compréhension de la parole dans le bruit³
- Effort d'écoute réduit dans le bruit⁴
- La meilleure qualité sonore en diffusion sans fil⁵

La puissance de la technologie rechargeable

Phonak évolue à l'avant-garde des technologies rechargeables dans le secteur des aides auditives, avec le lancement des piles rechargeables lithium-ion. Les aides auditives Marvel sont également disponibles avec cette technologie, pour une charge rapide et durable. Elles s'éteignent et s'allument automatiquement quand elles sont installées et retirées, respectivement, de leur écran de charge. Vos patients peuvent profiter d'une audition et d'une diffusion sans fil illimitées tout au long de la journée.

Points clés :

- Facilité d'utilisation – plus aucun souci avec les piles jetables
- Une journée complète d'audition incluant la diffusion sans fil
- Charge super rapide
- Batterie conçue pour durer 6 ans



Qu'est-ce qui rend Marvel encore plus merveilleux ?

Les aides auditives Phonak Bolero Marvel peuvent **se connecter directement aux smartphones iOS® ou Android™, ainsi qu'à tout autre téléphone compatible Bluetooth®** pour diffuser toutes formes de sons dans les deux oreilles. Vos patients peuvent profiter de véritables appels mains-libres grâce aux microphones intégrés. Il est également possible de configurer les notifications sonores du téléphone de manière à ce qu'elles soient entendues à travers les aides auditives Marvel. En outre, Marvel offre une diffusion sans fil de qualité sonore stéréo pour la musique, les vidéos, les livres électroniques, les podcasts, etc.



Les aides auditives Phonak Bolero Marvel sont aussi équipées de la technologie AirStream™ **qui offre un son de qualité exceptionnelle pour la diffusion sans fil depuis une télévision ou un système stéréo.**⁵ Vos patients peuvent profiter pleinement de films et d'émissions télévisées grâce à Phonak TV Connector, une solution simple et prête à l'emploi. C'est aussi simple que d'utiliser des écouteurs sans fil, et c'est même encore mieux : les aides auditives Marvel peuvent désormais faire la distinction entre les signaux vocaux et musicaux diffusés et s'adapter automatiquement pour une qualité sonore optimale.

Points clés :

- Connectivité aux smartphones – iOS et Android
- Connectivité à de nombreux appareils électroniques du quotidien
- Aides auditives utilisables comme des écouteurs stéréo sans fil
- Durée de diffusion extra longue grâce à la technologie AirStream

La technologie Roger™ améliore les performances auditives dans le bruit et à distance.⁶ Les aides auditives Phonak Bolero Marvel intègrent RogerDirect™ qui permet à la technologie Roger de diffuser un signal sonore directement vers celles-ci, sans nécessiter de récepteur externe supplémentaire.

Points clés :

- Marvel et Roger, la solution optimale pour les situations auditives difficiles
- Conçu pour améliorer la compréhension vocale dans le bruit et à distance
- Solutions discrètes et attractives

App-solument Merveilleux !

La nouvelle plateforme de service numérique de Phonak est conçue pour répondre aux besoins auditifs spécifiques de vos patients. Avec l'application myPhonak, vos patients peuvent partager des informations avec vous et vous permettre de personnaliser leur expérience d'écoute en temps réel. Grâce à la fonction de télécommande avancée, vos patients peuvent ajuster les réglages de leur aide auditive en fonction de leurs besoins individuels.

Points clés :

- Ajustement et personnalisation du son en temps réel
- Assistance vidéo à distance en temps réel

Les appels téléphoniques peuvent être difficiles à aborder, surtout en présence de bruit ambiant. Grâce à l'application myCall-to-Text de Phonak, vos patients peuvent entendre la conversation depuis leurs aides auditives Marvel et lire en temps réel ce que dit l'interlocuteur. Une version gratuite de l'application myCall-to-Text est disponible. Essayez-la dès maintenant !

Description des produits



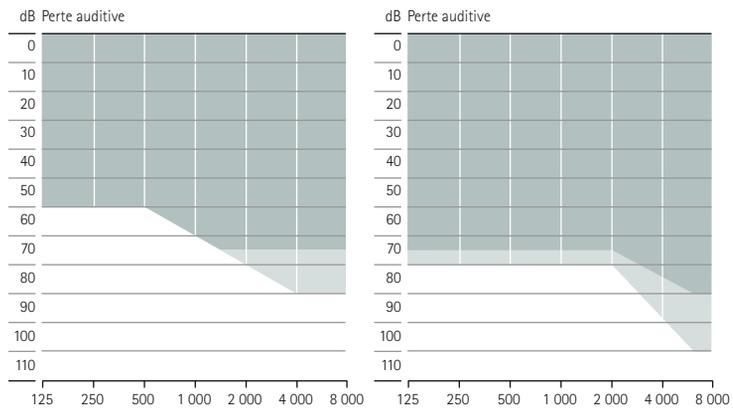
Bolero M-M
Bolero M-M Trial
M90/M70/M50/M30



Bolero M-PR
Bolero M-PR Trial
M90/M70/M50/M30

Taille de pile		312		312	
Bouton multifonctions		•		•	
Bobine d'induction		•		•	
Bluetooth®		•		•	
Protection par « nano coating »		•		•	
Indice de protection		IP68 ⁷		IP68 ⁷	
Dimensions	L x l x P	31,3 x 14,1 x 7,3 (1,23 x 0,56 x 0,29 po)		36,7 x 16,4 x 8,5 (1,44 x 0,65 x 0,33 po)	
	Poids	2,18 g/0,077 oz		3,71 g/0,131 oz	
Durée de charge ⁸	0 % à 100 %			3 h	
	0 % à 80 %			1,5 h	
	30 min d'appareillage			10 min	
Niveau de sortie max. (dB SPL)	Coupleur 2 cm ³	Tube fin 4.0	HE11 680	Tube fin 4.0	HE11 680
		122	128	127	130
Gain max. (dB)	Coupleur 2 cm ³	58	63	60	66
Bande passante (Hz)		<100 - >6500	<100 - >8 000	<100 - >7000	<100 - >6800
Courant de fonctionnement (mA)		1,5	1,6		

Plage d'application



Pertes auditives légères à moyennement-sévères, toutes configurations audiométriques

Pertes auditives légères à sévères, toutes configurations audiométriques

■ Tube fin 4.0
■ HE11 680

Couleurs des boîtiers



P1
Dune de Sable



P3
Santal



P4
Noisette



P5
Champagne



P6
Gris Argenté



P7
Gris Carbone



P8
Velours Noir



T7
Blanc Alpin



H0
Beige

7 L'indice IP68 indique que l'aide auditive est résistante à l'eau et à la poussière. Elle n'a pas été endommagée après une immersion continue de 60 minutes dans 1 mètre d'eau et après 8 heures dans une chambre à poussière, selon la norme CEI60529.
8 La durée de charge réelle dépend de l'autonomie restante de la pile, mais n'excédera pas 3 heures.

Niveaux de performances

AutoSense OS™ 3.0	Premium M90	Avancé M70	Standard M50	Essentiel M30
Situation calme	•	•	•	•
Parole dans le bruit	•	•	•	•
Confort dans le bruit	•	•	•	
Musique	•	•		
Parole dans le bruit intense ³	•			
Parole en voiture	•			
Confort dans les situations réverbérantes	•			
Parole média + mic	•	•	•	•
Musique média + mic	•	•	•	•
Programmes supplémentaires				
Programmes supplémentaires max.	3	3	3	3
Confort dans les situations réverbérantes	•			
Parole dans le bruit intense	•	•		
Parole à 360°	•	•		
Parole dans le bruit	•	•	•	•
Situation calme	•	•	•	•
Confort dans le bruit	•	•	•	•
Musique	•	•	•	•
Téléphone acoustique	•	•	•	•
Programme personnalisé	•	•	•	•
Programmes de diffusion				
RogerDirect + mic	•	•	•	•
PartnerMic + mic	•	•	•	•
Appel téléphonique + mic	•	•	•	•

Fonctions	Premium M90	Avancé M70	Standard M50	Essentiel M30
UltraZoom	•	•	•	•
RSB-Plus	•	•	•	
DuoPhone	•	•	•	
SoundRecover2	•	•	•	•
Correction de sonie	•	•	•	•
Real Ear Sound	•	•	•	
Canaux d'adaptation fine	20	16	12	8
LarsenBloc	•	•	•	•
NoiseBloc	•	•	•	•
WindBloc	•	•		
EchoBloc	•			
SoundRelax	•	•		
QuickSync	•	•	•	•
Event Acoustiquement Optimisé	•	•	•	•
Tinnitus Balance	•	•	•	•
auto Acclimatation	•	•	•	•
Balance environnementale	•	•	•	•
RogerDirect™	•	•	•	•
Paramètre Roger et directivité	•	•	•	

Appareillage

	Bolero M-M Bolero M-M Trial M90/M70/M50/M30	Bolero M-PR Bolero M-PR Trial M90/M70/M50/M30
Phonak Target	Version 6.1 ou ultérieure	6,1 et plus
Noahlink Wireless	•	•

1 Rodrigues, T. et Liebe, S. (2018). Phonak AutoSense OS™ 3.0. Le nouveau système d'exploitation automatique amélioré. Phonak Insight, disponible sur www.phonakpro.fr/etudes, consulté le 17 octobre 2018.

2 Jansen, S. & Woodward, J. (2018). Un coup de foudre auditif : le nouveau précalcul Phonak. Phonak Insight, disponible sur www.phonakpro.fr/etudes, consulté le 17 octobre 2018.

3 Stewart, E., Rakita, L. et Drexler, J. (2019). StereoZoom, 1^{re} partie : l'avantage de la directivité étroite connectée sans fil des aides auditives Phonak en termes d'intelligibilité vocale. Phonak Compendium, disponible sur www.phonakpro.fr/etudes, consulté le 26 février 2019.

4 Winneke, A., Latzel, M. et Appleton-Huber (2018). Moins d'effort d'écoute et de mémoire dans le bruit grâce à StereoZoom, Phonak Field Study News, disponible sur www.phonakpro.fr/etudes, consulté le 17 octobre 2018.

5 Legarth, S., Latzel, M. et Rodrigues, T. (2018). Diffusion sans fil de contenu multimédia : la qualité sonore de référence pour les utilisateurs, Phonak Field Study News, disponible sur www.phonakpro.fr/etudes, consulté le 17 octobre 2018.

6 Thibodeau, L. (2014). Comparison of speech recognition with adaptive digital and FM wireless technology by listeners who use hearing aids. American Journal of Audiology, 23(2), 201-210

Couplage acoustique

Signal acoustique de sortie

Coude	Amorti (HE11 680) transparent
Tube fin 4.0	Disponible en version gauche et droite, dans cinq longueurs différentes (00, 0, 1, 2 et 3)

Embout pour tube fin

Dôme	Dôme cap	
	Dôme ouvert	Disponible en trois tailles (S, M, L)
	Dôme obturant	Disponible en trois tailles (S, M, L)
	Dôme puissant	Disponible en trois tailles (S, M, L)
SlimTip	Acrylique	
	Silicone	
	Titane	

Embout pour coude

Embout sur-mesure	
Embout universel	

Phonak Bolero M Trial™

Les nouvelles aides auditives Phonak Bolero M Trial peuvent être configurées rapidement pour offrir le niveau de performances recommandé. Cela vous permet de proposer à votre patient la meilleure solution auditive dès le premier rendez-vous, ou de fournir une aide auditive à titre de remplacement lorsque celle du patient est en réparation.

Phonak Charger BTE RIC

Pour recharger les aides auditives rechargeables Bolero Marvel et Audéo Marvel. Le chargeur comporte un espace de maintien pour des embouts larges, des fentes permettant de charger simultanément deux aides auditives, une prise d'alimentation USB-C et un témoin lumineux.



Phonak Bolero Marvel – versions Bluetooth®

Diffusion sans fil d'appels directs/audio

Téléphones compatibles avec la technologie sans fil Bluetooth® 4.2 et la plupart des téléphones Bluetooth plus anciens

La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc.

Gamme de communication sans fil

	Bolero M-M Bolero M-M Trial M90/M70/M50/M30	Bolero M-PR Bolero M-PR Trial M90/M70/M50/M30
Accessoire sans fil		
TV Connector	•	•
Phonak PartnerMic™	•	•
Phonak RemoteControl	•	•
Roger™		
Microphones Roger™	•	•
Application		
myPhonak	•	•
Phonak Guide	•	•
myCall-to-Text	•	•

Pour plus d'informations sur les aides auditives Bolero Marvel, rendez-vous sur www.phonakpro.fr/boleromaravel

Pour plus d'informations sur les microphones Roger, rendez-vous sur www.phonakpro.fr/roger

Pour plus d'informations sur les applications Phonak, rendez-vous sur www.phonakpro.fr/smartapps

Life is on*

Chez Phonak, nous estimons que bien entendre est essentiel pour profiter pleinement de la vie. Depuis plus de 70 ans, nous sommes restés fidèles à notre mission en développant des solutions auditives pionnières qui permettent aux utilisateurs de s'épanouir socialement et émotionnellement. *Et la vie s'exprime !

www.phonakpro.fr