Coques d'oreilles

Données techniques

Les protections auditives modulaires de Phonak peuvent être utilisées avec des coques d'oreilles moulées ou des coques d'oreilles génériques. Toutes les coques d'oreilles ont une ouverture standard, dans laquelle un earjack™ peut être introduit afin d'offrir une étanchéité parfaite. Alors que les coques d'oreilles moulées offrent le plus grand confort sur la durée, les coques génériques peuvent être utilisées immédiatement avec chaque système basé sur un earJack. Les deux sont compatibles avec les casques et autres équipements de protection. Les deux types de coques sont certifiés en tant que système de protection auditive quand ils sont utilisés avec les produits Serenity et primero mentionnés.

Coques d'oreilles moulées (eShells)

Les **coques d'oreilles** ou eShells sont **moulées sur mesure**. Ces coques creuses sont fabriquées d'après l'empreinte de l'oreille de l'utilisateur utilisant différentes technologies digitales. Quand un earJack™ est fixé à la coque, l'oreille est protégée et seuls les sons atténués atteignent le tympan.

Avantages :
- moulées individuellement
- parfaitement ajustées
- confortables durant plusieurs heures
- agréables : pas de transpiration, d'irritation ou de démangeaisons
- légères
- extrêmement robustes
- entretien facile, lavables en machine
- reproduction rapide et rentable

Coques d'oreilles génériques

Les coques d'oreilles génériques sont des **pièces standards** qui ont été dessinées afin de correspondre à différentes formes et tailles d'oreilles. Les embouts en silicone et mousse Comply™ offrent la protection auditive en fermant le canal auditif.

Avantages :
- utilisation immédiate
- «taille unique» - la prise d'empreintes n'est pas nécessaire
- design ergonomique
- confortables
- ne sortent pas de l'oreille
- se fixent solidement dans l'oreille
- différents embouts et tailles des tiges souples de fixation

CE 0086

PHONAK life is on

Coques d'oreilles

Caractéristiques générales

Coques d'oreilles moulées (eShells)	
Poids	1.8 g/coque
Marquage	Identification personnelle à gauche et à droite
Détection métallique	Optionnelle
Remplacement	La coque est enregistrée digitalement, reproduction rapide

Coques d'oreilles génériques	
Poids	1.6 g/coque
Marquage	Gauche/droite
Détection métallique	Optionnelle
Remplacement	Coques gauches et droites Embouts en mousse Comply™ : S, M, L Embouts en silicone : S, M, L Tiges souples de fixation : S, L

Versions produits :

- Coques génériques pour Serenity DP/DPC/primero DPC
- Coques génériques pour ComCom (n'offrent aucune protection auditive !)

Versions produits :

- Coques d'oreilles génériques – Complet
- Coques d'oreilles génériques – Mousse Comply™
- Coques d'oreilles génériques – Silicone

Spécifications des protections auditives

Les coques d'oreilles moulées et génériques de Phonak, en combinaison avec la protection auditive sélectionnée, sont conformes à la directive EU 89/686/EEC et ont été testées et certifiées selon EN 352. Le tableau ci-dessous liste les valeurs d'atténuation passives.

	Coques moulées	Coques génériques – Mousse Comply™	Coques génériques – Silicone
Serenity SP/SPC 110WH / 105OR / 100YE	28 dB / 24 dB / 25 dB	Non certifiées	Non certifiées
Serenity DP/DPC	24 dB	25 dB	21 dB
primero DPC	24 dB	25 dB	21 dB

Quelle coque pour quelle situation ?

eShells	Coques d'oreilles génériques
Pour une utilisation quotidienne (8h/jour)	Utilisation immédiate
Protection auditive cohérente (indépendamment des capacités d'insertion de l'utilisateur)	Convient à une utilisation temporaire
Confort élevé	Test rapide d'un système Phonak
Utilisation dans des environnements sales	Utilisation occasionnelle / de courte durée
Rentable	Remplacement immédiat des coques d'oreilles perdues
Durable	Utiliser un système Phonak quand la prise d'empreinte n'est pas faisable

027-3009-04