

Funktionsprüfung

DLO® SkyComfort



Auftraggeber	
---------------------	--

Kommission	Name	
	Vorname	
	Geburtsdatum	
	Datum	

Modellbezeichnung		DLO® SkyComfort
Bauform		Concha
		Kanal mit Griff
		Kanal ohne Griff
Option		Kordel

1. Option: Audiometrische Funktionsprüfung									
links					rechts				
	[Hz]	P ₁ : Hörschwelle/ ohne Otoplastik	P ₂ : Hörtest mit Otoplastik	Differenz: P ₂ – P ₁		[Hz]	P ₁ : Hörschwelle/ ohne Otoplastik	P ₂ : Hörtest mit Otoplastik	Differenz: P ₂ – P ₁
DLO®	500				DLO®	500			
	Bestanden	<input type="checkbox"/>	ja	<input type="checkbox"/>		nein	Bestanden	<input type="checkbox"/>	ja
Mindestdämmung bei 500 Hz: 15 dB									
<p>Wir empfehlen, die Messung mit Circumauralem- bzw. Flachkopfhörer in der Anpasskabine beim Hörgeräteakustiker oder in einem geräuschreduzierten Raum mittels Schmalbandrauschen durchzuführen. Es kann in 5 dB Schritten gemessen werden. Bei einem Hörverlust oder Ohrgeräusch empfehlen wir, die Funktionskontrolle mittels Leaketester durchzuführen.</p> <p>Im ersten Schritt erfolgt die Messung bei 500 Hz ohne Gehörschutzotoplastiken (P1). Danach wird die Messung mit Gehörschutzotoplastiken bei gleicher Frequenz durchgeführt (P2). Der Differenzwert aus beiden Prüfungen (P2-P1) darf nicht unter der Mindestdämmwirkung liegen.</p> <p>Wird die Mindestdämmwirkung für das jeweilige DLO®-Gehörschutzsystem nicht erreicht, ist eine ausreichende Schutzwirkung nicht gegeben.</p> <p>Korrekturmaßnahmen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prüfung des korrekten Sitzes der Gehörschutz-Otoplastik • Reklamation und Neuanfertigung der Gehörschutz-Otoplastik 									

2. Option: Dichtigkeitsprüfung – Leakage Tester

links

rechts



Wichtige Hinweise zur korrekten Bedienung:

- Entfernen Sie den Filter aus der Otoplastik
- Verbinden Sie die Sensoreinheit mit der Otoplastik und positionieren Sie diese fachgerecht im Ohr
- Lassen Sie die zu überprüfende Person danach einige Kieferbewegungen durchführen, um den Druck im getesteten Ohr auszugleichen
- Klicken Sie auf den Start-Button auf Ihrem Bildschirm

Die Funktionskontrolle ist bestanden, wenn

- der Druck während der Messung nicht unter 4 mbar fällt

Bestanden ja nein

Bestanden ja nein

Korrekturmaßnahmen bei nicht bestandener Prüfung

- Prüfung des korrekten Sitzes der Gehörschutz-Otoplastik
- Überprüfung, ob die Otoplastik korrekt mit der Sensoreinheit verbunden ist
- Reklamation und Neuanfertigung der Gehörschutz-Otoplastik

Wichtig:

- Die Funktionskontrolle erfolgt idealerweise bei Ausgabe und Einweisung, jedoch spätestens nach 6 Monaten.
- Sollten beim Tragen des Gehörschutzes ein Isolationsgefühl (z. B. das Nicht-Hören von Warnsignalen etc.) festgestellt werden, so darf das Produkt nicht weiter verwendet werden und muss entsprechend reklamiert werden.

Einweisungskriterien

<input type="checkbox"/>	Detaillierte Einweisung in den Gebrauch ist durchgeführt worden
<input type="checkbox"/>	Passgenauigkeit, Tragekomfort und sicherer Halt wurden überprüft
<input type="checkbox"/>	Einsetzen und Entnehmen der Otoplastiken ist vorgeführt worden
<input type="checkbox"/>	Regelmäßige Pflege der Gehörschutzotoplastiken ist erklärt worden
<input type="checkbox"/>	Auf die richtige Aufbewahrung im Etui bei Nichtbenutzung ist hingewiesen worden

Übergabe

Einweisung und Prüfung erfolgt durch

Firma, Prüfer (Name, Vorname)

Unterschrift Prüfer

Empfangsbestätigung

Datum

Unterschrift Kunde