



©2022-25 JSP Ltd. | RFEZ-008-900, 25-03 | JSP Safety GmbH
 JSP Ltd, OX29 0TA, UK | Wiesenstraße 55, 40549 Düsseldorf, DE
 Manufacturer | Importer
 www.jspafety.com | technical@jspafety.com | +44 1993 826051



SV HÖRSELSKYDD - EN 352-2:2020

En kopia av den här handboken och försäkringen om överensstämmelse finns på: documents.jspafety.com

WARNING: Skyddseffekten försämras allvarligt om anvisningarna och rekommendationerna för sättning inte efterföljs. **WARNING:** Soundstoppers™ Corded / Maxifit™ Pro Corded - Dessa öronproppar bör inte användas om det finns risk att snodden / band kan fastna vid användning. Ta inte bort öronproppar genom att dra i den sammankopplade ledningen. **WARNING:** Soundstoppers™ Använd - Skadliga ljudvågor kan förekomma om banden slängs. **WARNING:** Maxifit™ Pro - Plötsligt eller snabbt avlägsnande av öronproppar ur hörselgången kan skada trumhinnan.

Den angivna SNR-klassificeringen (Single Number Rating) är baserad på dämpningen av kontinuerligt brus, och dessa öronproppar behåller inte nödvändigtvis sin i intervallitenta eller impulsiva bulleremittör, där det finns risk för en hög nivå av ljuddämpning. Användning i en miljö som kräver ytterligare dämpning, särskilt i en lägrefrekvent dominerad miljö med högt brus.

ANVÄNDAREN MÅSTE FÖRSÄKRA ATT: 1. Öronpropparna sätts i, justeras och underhålls enligt dessa anvisningar. 2. Öronpropparna alltid används i bullriga miljöer. 3. Maxifit™ Pro hörselproppar för flergångsbruk ska kontrolleras regelbundet så att de inte är slitna eller skadade.

PASSFORM OCH JUSTERING - Soundstoppers™ / Soundstoppers™ Corded (Diagram A): 1. Rulla ihop öronproppen med rena fingrar. 2. Håll i örats ovan sida och dra försiktigt uppåt. För in hörselproppen i hörselgången. 3. Håll kvar öronproppen en halv minut när den sitter ordentligt i hörselgången så att den hinna expandera ordentligt. Upprepa på andra sidan. 4. Endast en liten del av öronproppen ska vara synlig utanför örat. Ta ut öronproppen genom nypa tag i den utstickande änden och dra försiktigt. Släng öronpropparna efter användning.

PASSFORM OCH JUSTERING - Soundstoppers™ Banded (Diagram B): Storleksintervall: S, M, L. Bälärg: U-T-C (Under hakan). 1. Håll ögonpropparna med bygel framför dig med båda händerna. 2. Ta tag i en sida av öronpropparna med bygel med ena handen och dra försiktigt bakåt med den andra handen för att öppna upp hörselgången. Placera öronproppen korrekt i örat. Gör samma sak med den andra sidan av öronpropparna med bygel. 3. Säkerställ att öronpropparna med bygel är korrekt insatta. Ta ut öronproppen genom nypa tag i den utstickande änden och dra försiktigt. Släng öronpropparna efter användning.

PASSFORM OCH JUSTERING - Maxifit™ Pro (Diagram C): 1. Håll i örats ovan sida och dra försiktigt uppåt. Sätt in proppen i hörselgången genom att vrida den något. Upprepa på andra sidan. 2. Endast skärfallet på Maxifit™ Pro ska vara synligt utanför örat. Du tar ut öronproppen genom nypa tag i skärfallet och dra ut den försiktigt. Rengör alltid öronpropparna efter användning.

RENGÖRING OCH UNDERHÅLL - Soundstoppers™: Dessa produkter är engångsprodukter, de är inte lämpliga för underhåll. När de förvaras i en lämplig behållare har dessa produkter en hållbarhet på 3 år från tillverkningsdatumet. Produkten kan skadas av vissa kemiska ämnen. Du kan få mer information från leverantören.

RENGÖRING OCH UNDERHÅLL - Maxifit™ Pro: Dessa öronproppar är återanvändbara i upp till 5 dagar och bör förvaras i en lämplig behållare (t.ex. den medföljande förpackningen) när de inte används. Tvätta öronpropparna genom att rulla dem lätt mellan fingrarna i vatten med mild tvål. Skölj och låt torka. ANVÄND INTE VÄRME. Produkten kan skadas av vissa kemiska ämnen. Du kan få mer information från leverantören.

FÖRVARING: Förvaras svala och torra. När propparna inte används eller under transport bör de förvaras i en behållare och inte utsätts för direkt solljus, kemikalier eller slipande ämnen, för att förhindra skada genom fysisk kontakt med hårda ytor/objekt.

WARNING: Enligt Europeiska arbetsmiljörekommendationer bör användaren vara medveten om att när öronproppar är i kontakt med användarens hud kan den orsaka allergiska reaktioner hos känsliga individer. I sådana fall bör användaren lämna det bullriga området, ta ut öronpropparna och rådfråga läkare.

MÄRKNINGAR: (inte alla märkningar nedan kommer att synas på produkten):

 SOUND STOPPERS	 SOUND STOPPERS	 SOUND STOPPERS	 MaxiFit Pro	Modellbeteckningen.
				Överensstämmelse med förordning (EU) 2016/425, ändrad för att gälla i GB.
EN 352	Den Europeiska standarden för hörselskydd.			Överensstämmelse med förordning (EU) 2016/425.
	Förvaringstemperatur.			Maximal relativ fuktighet.
	Komponenterna i öronskyddet kan återvinnas.			

GUIDE TILL DÄMPNINGSTABELL (Diagram D): H = Dämpning av höga frekvenser i decibel | M = Dämpning av medelhöga frekvenser i decibel | L = Dämpning av låga frekvenser i decibel | H_u / M_u / L_u = Medelvärde för frekvensdämpning i Hz | M_u / L_u = Standardavvikelse för frekvensdämpning i SNR | SNR = Medelvärde för hörselskyddets ljudreduktion i decibel | SNR_u = Medelvärde för SNR | SNR_u = Standardavvikelse för SNR | F (Hz) = Frekvens uppmätt i Hertz | MA (dB) = Medeldämpning i decibel | SD = Standardavvikelse | APV(dB) = Förväntad skyddseffekt i decibel.

Typ Av Öronpropp	Material	Massa	Nominell Diameter / Storlek
SoundStoppers™	PU-skum	2g	5-10mm
SoundStoppers™ Corded	PU-skum / PVC	3g	5-10mm
SoundStoppers™ Banded	PU Foam / Polyetylen	11g	Gäller ej (halvt i örat)
Maxifit™ Pro	Silikon / PVC	4g	8-12mm

SOUNDSTOPPERS™, SOUNDSTOPPERS™ CORDED, MAXIFIT™ PRO

Notified Body responsible for EU type examination and ongoing conformity:
 SATRA Technology Europe Ltd (Notified Body 2777)
 Bracetown Business Park, Clonee, D15 Y2NP, Ireland.

INSPEC International B.V. (Notified Body 2849)
 Beechavenue 54-62, 1119 PW, Schiphol-Rijk, The Netherlands.

INSPEC International Ltd. (Approved Body 0194),
 56 Leslie Hough Way, Salford, Greater Manchester, M6 6AJ, England.

A SOUNDSTOPPERS™, SOUNDSTOPPERS™ CORDED

B SOUNDSTOPPERS™ Banded

C MAXIFIT™ PRO

D

SoundStoppers™ / SoundStoppers™ Corded								Maxifit™ Pro Corded							
F (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	F (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
MA (dB)	28.7	32.2	39.6	40.5	37.9	42.2	46.3	MA (dB)	34.5	30.4	36.0	31.9	36.1	41.2	43.0
SD	3.6	5.2	5.4	4.3	2.9	3.1	5.4	SD	5.8	4.4	4.7	4.6	4.8	5.6	4.1
APV(dB)	25.1	27.0	34.2	36.2	35.0	39.1	40.9	APV(dB)	28.8	26.0	31.3	27.3	31.2	35.6	38.9
(dB)	H = 37	M = 35	L = 30	SNR = 37	(dB)	H = 32	M = 29	L = 28	SNR = 32						
(dB)	H _u = 39.4	M _u = 36.1	L _u = 34.0	SNR _u = 39.5	(dB)	H _u = 36.5	M _u = 33.6	L _u = 32.6	SNR _u = 36.3						
(dB)	H _u = 2.5	M _u = 2.9	L _u = 3.6	SNR _u = 2.5	(dB)	H _u = 4.2	M _u = 4.4	L _u = 4.2	SNR _u = 4.2						

SoundStoppers™ Banded								
F (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
MA (dB)	24.8	22.6	15.6	13.8	21.6	33.0	38.4	40.2
SD	5.8	6.1	4.6	3.8	3.6	5.5	1.7	3.8
APV(dB)	19.0	16.5	11.0	10.0	18.0	27.5	36.7	36.4
(dB)	H=25	M=15			L=13		SNR=20	