

GEBRUIKSAANWIJZING NP111 & NP117

Fig. 1: Trek de cups naar buiten en plaats de gehoorbeschermer over uw oren zodat de kussens de oren volledig omsluiten en goed tegen het hoofd sluiten.



Fig. 2: Pas de hoogte van elke cup aan beide zijden aan terwijl u de hoofdband naar beneden houdt totdat u een strakke en comfortabele pasvorm heeft.

Fig. 3: De hoofdband moet recht op het hoofd zitten.

GEBRUIKSAANWIJZING NP114

Fig. 1: Steek de hoofdband in de sleuven van de helm totdat deze op hun plaats klikken. Wanneer ze in gebruik zijn, moeten de draadbanden naar binnen worden gedruwd totdat u aan beide zijden een 'klik' hoort, wat aangeeft dat de stand stevig 'stand-by' naar 'gebruik' gaat.



Zorg ervoor dat de cups en draadbanden niet in contact komen met de binnenvoering of de rand van de helm in de 'gebruiks'-stand, anders kan dit leiden tot lekkage.

LET OP: de bekertjes kunnen in drie standen worden geplaatst:

Fig. 2: gebruikpositie



Fig. 3: stand-by stand

Fig. 4: opbergpositie

BELANGRIJK: Voor een optimale bescherming moeten de oorkussens stevig tegen het hoofd sluiten. Alles wat de afdichting verstoort, zoals lang haar (zoveel mogelijk naar achteren trekken), deze of slecht passende brilpootjes, potloden of doppen, zal de bescherming verminderen. Buig en vorm de hoofdband niet, omdat dit een losse pasvorm en geluidsllekage veroorzaakt.

DEMPINGSTABEL (DECIBEL)

NP111 Spitfire

EN352-1:2002

Frequentie (HZ)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Gemiddelde demping (dB)	15,9	19,2	28,1	37,7	37,5	40,1	37,5
Standaardafwijking (dB)	1,9	2,0	2,3	2,4	2,0	2,9	2,8
Gemiddelde-minus-standaarddeviatie verzwakkingen (dB)	14	17,2	25,8	35,3	35,5	37,2	34,6

H = 36 dB, M = 28 dB, L = 20 dB, SNR = 31 dB

NP117 B52

EN352-1:2002

Frequentie (HZ)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Gemiddelde demping (dB)	21,7	23,8	33,3	38,2	35,9	41,5	39,6
Standaardafwijking (dB)	2,8	2,2	2,7	2,8	2,8	3,4	3,0
Gemiddelde-minus-standaarddeviatie verzwakkingen (dB)	18,8	21,6	30,6	35,4	33,1	38,1	36,6

H=35dB, M=31dB, L=25dB, SNR=34dB

NP114 Hercules

EN352-3:2002

Frequentie (HZ)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Gemiddelde demping (dB)	16,1	20,6	28,9	36,3	37,8	35,8	36,2
Standaardafwijking (dB)	3,2	3,4	3,1	3,1	3,5	3,4	4,2
Gemiddelde-minus-standaarddeviatie verzwakkingen (dB)	12,9	17,2	25,8	33,2	34,3	32,5	32,1

H = 34 dB, M = 27 dB, L = 19 dB, SNR = 30 dB

ONDERHOUDS- EN REINIGINGSINSTRUCTIES

1. Maak de buitenkant van de muff grondig schoon met zeep en lauw water. Niet onderdompelen in water.
2. Bewaar de oorkap niet bij temperaturen boven de 55 C, bijvoorbeeld achter de voorruit of het raam.
3. Oorkappen moeten regelmatig worden geïnspecteerd op gebarsten of versleten onderdelen en indien nodig worden vervangen. De typische levensduur voor schuimkussens is 6 maanden.

Opmerking: als deze aanbevelingen niet worden opgevolgd, kunnen zowel de demping als de functie worden aangetast.

Hygiënekit: Handig vervangbare hygiënekit bestaande uit twee dempingskussens en inklikbare oorkussens. Het aanbevolen vervangingsinterval is ten minste twee keer per jaar om een constant dempings-, hygiëne- en comfortniveau te garanderen.

VOORBEELD:

1. Het omgevingsgeluidsniveau zoals gemeten bij deze ar is 92 dBA.
2. De SNR is 24 decibel (dB).
3. Het geluidsniveau dat de ar binnenkomt is ongeveer gelijk aan 68 dBA.

Het geluidsniveau dat het oor van een persoon binnenkomt, wanneer een gehoorbeschermer wordt gedragen zoals voorgeschreven, wordt nauw benaderd door het verschil tussen het A-gewogen omgevingsgeluidsniveau en de SNR.

VOORZICHTIGHEID

Voor geluidsomgevingen die worden gedomineerd door frequenties onder 500 Hz, moet het C-gewogen omgevingsgeluidsniveau worden gebruikt. Gehoorbeschermer moet te allen tijde worden gedragen in een lawaaierige omgeving om de bescherming van de gehoorbeschermer te waarborgen. Hoewel gehoorbeschermers kunnen worden aanbevolen voor bescherming tegen de schadelijke effecten van impulsgeluid, is de ruisonderdrukkingsclassificatie SNR gebaseerd op de demping van continu geluid en is het mogelijk geen nauwkeurige indicator van de bescherming die kan worden bereikt tegen impulsgeluid zoals geweervuur.

De EU-conformiteitsverklaring kan worden gedownload van onze website www.edge-safety.eu door naar de speciale sectie van het product te gaan.



De polybag kan verstikkingsgevaar opleveren. Buiten bereik van kinderen houden

CE2777

Meld instantie: SATRA Technology Europe Ltd.
Bracetown Business Park, Clonee, Dublin, D15 YN2P, Ierland
Aangemelde instantie nr. 2777

Edge Safety Equipment B.V.
Anodeweg 52
4338 RA Middelburg
Nederland

Tel. +31 118 745 760
E. sales@edge-safety.eu
www.edge-safety.eu

EDGE

SAFETY EQUIPMENT