



DELTAPLUS
YOUR SAFETY AT WORK



INTERLAGOS



MAGNY HELMET



CONICCOPLUS



CONICMOVE

**ZAŠTITA
SLUHA**

ZAŠTITA SLUHA



| | PIT STOP | SUZUKA2 | SPA3 | PIT RADIO 2 | SEPANG2 | SILVERSTONE2 | YAS MARINA | MAGNY COURS | MAGNY HELMET | INTERLAGOS |
|----------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------|----------------|------------------------|----------------|----------------|-------------------------------------|
| EN352 | 80 - 104 dB | | | | | | | | | |
| | 89 - 109 dB | 26 dB | 27 dB | 28 dB | 29 dB | | | | | |
| | 93 - 114 dB | | | | | 30 dB | 32 dB | 32 dB | 32 dB | 33 dB |
| | 100 - 124 dB | | | | | | | | | |
| HML | H 30 M 23 L 16 | H 29 M 25 L 18 | H 30 M 27 L 17 | H 35 M 24 L 17 | H 31 M 29 L 19 | H 32 M 28 L 21 | H 33 M 31 L 25 | H 34 M 29 L 23 | H 34 M 31 L 23 | H 33 M 31 L 25 |
| Težina | 286 g | 257 g | 158 g | 343 g | 212 g | 240 g | 312 g | 338 g | 286 g | 303 g |
| Karakteristike | Elektronski Sklopiv | Fluo boja | Lagan | AM FM radio | Udoban obruč za glavu | BTH | Pojačan obruč za glavu | Air room | Air room | Fluo boja Pojačan obruč za glavu |
| | | | | | | | | | | |

• Razina buke





| | CONICMOVE | CONICAP | CONICSOFT | CONICFIRDE | CONICFIR | CONICFIT | CONICPLUS | CONICCOPLUS | CONICDE | CONICCO | CONIC |
|--------------------------------|------------------------------|---------------------------|-----------------------|----------------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------|----------------|------------------------|----------------|----------------|
| 80 - 104 dB | 22 dB | 24 dB | | | | | | | | | |
| 89 - 109 dB | | | 26 dB | 28 dB | 29 dB | 29 dB | | | | | |
| 93 - 114 dB | | | | | | | 34 dB | 34 dB | | | |
| 100 - 124 dB | | | | | | | | | 37 dB | 37 dB | 37 dB |
| HML | H 24 M 16 L 14 | H 25 M 20 L 19 | H 25 M 23 L 22 | H 27 M 27 L 24 | H 29 M 24 L 24 | H 29 M 27 L 25 | H 33 M 31 L 30 | H 33 M 31 L 30 | H 36 M 35 L 34 | H 36 M 34 L 33 | H 36 M 34 L 33 |
| Material | PU | PU | Silikonski | TPR | TPR | Silikonski | PU | PU | PU | PU | PU |
| Ø | 19 mm | 18 mm | 10 mm | 7-11 mm | 7 - 11 mm | 11,5 mm | 7 - 11 mm | 7 - 11 mm | 12 mm | 12 mm | 12 mm |
| Vezica | Ergonomski obruč za glavu | Sklopiv obroč za glavu | Tekstil | Tekstil | Tekstil | Tekstil | - | Plastika | Plastika | Plastika | - |
| Koristi se / Može se koristiti | Za višekratnu uporabu | Za višekratnu uporabu | Za višekratnu uporabu | Za višekratnu uporabu Uočljiv | Za višekratnu uporabu | Za višekratnu uporabu | Jednokratan | Jednokratan | Jednokratan Uočljiv | Jednokratan | Jednokratan |
| Pakiranje | x1 | x1 | x10 | x10 | x10 | x10 | x200 | x200 | x10 | x200 | x500 |
| | | | | | | | | | | | |



OTH
SNR 19 dB



UTC
SNR 22 dB

SILICONE FREE



DJELATNOST

Poljoprivreda/Vrt

Pomoćni poslovi/Obrtništvo

Nafta/Plin

Usluge/Logistika

Građevina

Bijeli program/Higijena

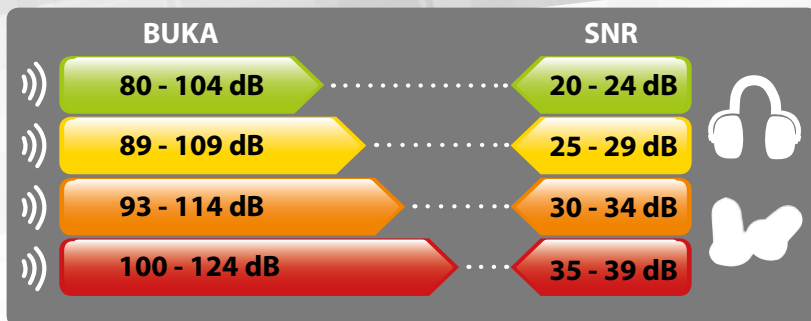
Teška industrija

Laka industrija

CONIC DISPLAY
x 500 CONIC500




► Smanjene vrijednosti buke



► Stupanj korištenja zaštite

Zaštita sluha se smanjuje vrlo brzo kad se štiti ne koriste kontinuirano



2 min ne korištenja zaštite (kroz 8 sati) => Smanjuje učinkovitost zaštite za 25%


2 sata ne korištenja zaštite (kroz 8 sati) => Gubitak učinkovitosti zaštite od 75%

► Kako koristiti vrijednosti prigušenja?

- **SNR (Single Number Rating)** : pojednostavljeno smanjenje razine buke : Jedinstvena srednja vrijednost prigušenja.
- **HML** : Vrijednosti prigušenja izraženi ovisno o razinama frekvencija:
 - H** : Prigušenje OZO na visokim frekvencijama (buke visoke razine)
 - M** : Prigušenje OZO na srednjim frekvencijama
 - L** : Prigušenje OZO na niskim frekvencijama (buke niske razine)

► **UTC** :  Ispod brade

OTH :  Preko glave

BTH :  Na stražnjoj strani glave

► Standardi

Zahtjevi Direktive 2003/10/EC:
Minimalni propisi za zaštitu radnika od rizika vezanih uz izlaganje buci

| Izlaganje tijekom 8 sati na ≥ 85 dB(A) | Izlaganje tijekom 8 sati na ≥ 80 dB(A) | Izlaganje tijekom 8 sati na > 75 dB(A) i ≥ 80 dB(A) |
|---|---|--|
| Obavezna zaštita od buke | Zaštita od buke na raspolaganju radnika | Preporučena zaštita od buke |

- **EN352** : sigurnosni zahtjevi i ispitivanja.
 - **EN352-1** : Antifoni.
 - **EN352-2** : Čepići za uši.
 - **EN352-3** : Antifoni koji se montiraju na zaštitnu kacigu.
 - **EN352-6** : Antifoni s audio električnim ulazom.
 - **EN352-8** : Antifoni za zabavu.
- Utvrđuju zahtjeve u vezi izrade, koncepcije, performansi i metoda ispitivanja. Propisuju stavljanje na raspolaganje informacija vezanih za karakteristike proizvoda.
- **EN458** : zaštita sluha.
- Preporuča se odabir, korištenje, održavanje i mjere opreza pri korištenju.

