

# SONIS®

GAMMA DI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE ACUSTICA MONTATI SU CASCO

CUFFIE ANTI-RUMORE DISPONIBILI IN 3 MODELLI: SONIS®1, SONIS®C, SONIS®3

## SPECIFICHE TECNICHE

### PROTEZIONE UDITO

### ISTRUZIONI PER L'USO

Inserire gli attacchi dei dispositivi di protezione acustica nelle asole universali predisposte sul

Allargare i padiglioni nella posizione di apertura massima e disporre i braccetti in posizione di "stand by".

Premere le fascette metalliche verso l'interno fino a percepire uno scatto.

Regolare i padiglioni facendoli scorrere verso l'alto o verso il basso.



### MATERIALI

Padiglioni in ABS

Cuscinetti in misto schiuma/PET

Fascette metalliche in acciaio inox

Attacchi casco in polipropilene

### LIMITI DI UTILIZZO

La protezione è garantita solo se il casco e i dispositivi di protezione acustica sono indossati e montati correttamente

I cuscinetti dei padiglioni possono deteriorarsi con l'uso e devono essere controllati frequentemente

Non applicare vernici, solventi, adesivi o etichette autoadesive, se non in conformità con quanto indicato nelle istruzioni del costruttore

Quando sono a contatto con la pelle, i cuscinetti dei padiglioni possono provocare reazioni allergiche nelle persone predisposte

In questo caso, abbandonare la zona di pericolo e quindi rimuovere il dispositivo di protezione acustica e rivolgersi ad un medico.

Se i dispositivi di protezione acustica devono essere indossati per periodi lunghi, il livello di rumorosità deve essere ridotto a 80 dB

Prima di scegliere il dispositivo di protezione acustica più adatto, deve essere eseguita una verifica del livello di rumorosità

La presenza della montatura degli occhiali o dei capelli tra il cuscinetto del padiglione e la testa può alterare la prestazione del dispositivo di protezione acustica.

La protezione uditiva deve essere utilizzata in conformità alla legislazione locale vigente al momento dell'uso

### CARATTERISTICHE E VANTAGGI DI SONIS®

Compatibile con la gamma JPS di caschi ECO, compresi: EV02, EV03, EV05, EV06100, EV0Lite Skyworker

Igienico: Per ciascun modello sono disponibili kit igienici e l'archetto TPS può essere pulito facilmente.

Codice colore: La gamma di dispositivi di protezione acustiche Sonis™ è stata progettata in base ad un sistema di codici colore per facilitare la scelta.

Disponibile anche in versione alta visibilità



### DIMENSIONI DEI SONIS®

#### Sonis®1:

Profondità: 60mm

Larghezza: 100mm

Altezza: 160mm

Peso: 239g (Circa)

#### Sonis®C

Profondità: 60mm

Larghezza: 100mm

Altezza: 160mm

Peso: 256g (Circa)

#### Sonis®3

Profondità: 85mm

Larghezza: 100mm

Altezza: 160mm

Peso: 383g (Circa)



### CONFORMITÀ

Conforme a EN 352-3:2002

Certificato CE n. 662532

Kitemark n. KM 662534



MANUFACTURING FOR SAFETY  
WWW.JSP.CO.UK

ITALIA@JSP.CO.UK

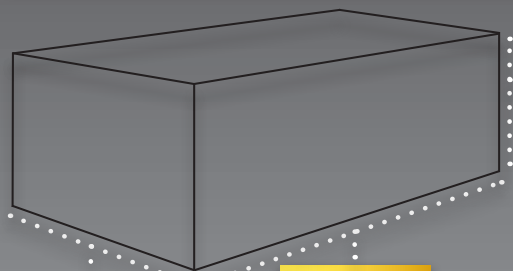


Issued 04/04/19, V4

#### DIMENSIONI DELL'IMBALLAGGIO ESTERNO

Sonis®1 & Sonis®C:

Quantità: 10 Peso: 9.6kg (Circa)



**ALTEZZA:**  
200mm

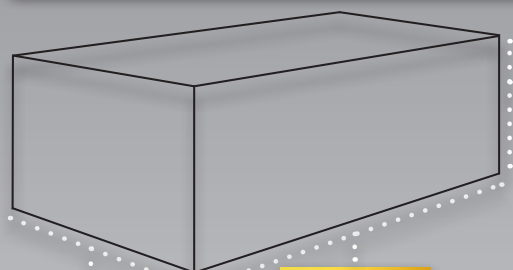
**LARGHEZZA:**  
220mm

**LUNGHEZZA:**  
520mm

#### DIMENSIONI DELL'IMBALLAGGIO ESTERNO

Sonis®3:

Quantità: 10 Peso: 9.6kg (Circa)



**ALTEZZA:**  
200mm

**LARGHEZZA:**  
340mm

**LUNGHEZZA:**  
520mm

#### PULIZIA E MANUTENZIONE

Pulire con acqua tiepida e sapone e asciugare con un panno morbido

Non utilizzare prodotti chimici o detersivi abrasivi

Conservare al riparo dalla luce diretta del sole, lontano da prodotti chimici e in luogo non esposto a temperature estreme.

#### PRESTAZIONI

##### DISPOSITIVI DI PROTEZIONE ACUSTICA SONIS®1

Frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Attenuazione Media (dB)	12.4	14.5	13.1	25.5	33.0	34.5	35.0	37.5
Deviazione Standard (dB)	3.0	3.3	2.2	1.9	3.6	2.8	3.1	4.5
Protezione Presunta (dB)	9.3	11.2	10.9	23.6	29.4	31.7	31.9	33.0
	H=32		M=23		L=15		SNR=26	

##### DISPOSITIVI DI PROTEZIONE ACUSTICA SONIS®C

Frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Attenuazione Media (dB)	14.4	15.6	21.3	28.0	35.1	36.5	41.9	44.3
Deviazione Standard (dB)	2.7	2.7	2.0	1.9	4.3	3.0	3.5	3.3
Protezione Presunta (dB)	11.7	13.0	19.2	26.1	30.9	33.5	38.3	40.9
	H=35		M=28		L=20		SNR=31	

##### DISPOSITIVI DI PROTEZIONE ACUSTICA SONIS®3

Frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Attenuazione Media (dB)	18.3	21.8	28.0	38.3	44.5	39.5	40.5	39.5
Deviazione Standard (dB)	3.6	2.5	1.6	4.2	4.0	4.5	3.1	2.8
Protezione Presunta (dB)	14.6	19.2	26.4	34.1	40.5	35.0	37.4	36.7
	H=37		M=35		L=26		SNR=36	

