

# CUFFIE ANTIRUMORE



## CUFFIE PASSIVE “SECURE 2”

La gamma di cuffie passive “Secure” offre tre modelli con diversi livelli di protezione acustica. Ciascun modello, contraddistinto da un proprio colore (verde, giallo, arancione), è disponibile nelle seguenti versioni: bardatura temporale, nucale o attacco elmetto. Design moderno, comfort e prestazioni elevate fanno della linea Secure la scelta giusta in materia di protezione dell’udito. Molti i vantaggi di questa nuova famiglia di cuffie: auricolari dal profilo sottile, bardatura imbottita per un confortevole indossamento, stanghette regolabili, combinazione con tutte le visiere Hellberg.

Le cuffie **SECURE 2** (colore giallo) sono disponibili nelle seguenti versioni:

**Con bardatura temporale (SNR= 30)** Codice 4443 0305

**Con attacco elmetto (SNR= 29)** Codice 4443 0308

**Con bardatura nucale (SNR= 30)** Codice 4443 0311

I diversi livelli di protezione delle cuffie si riferiscono ai valori di SNR. Il Metodo SNR consiste in un unico valore medio ponderato di attenuazione e proprio perché sintetico è attualmente il più diffuso. La scelta dell’otoprotettore idoneo avviene semplicemente misurando il livello medio ponderato di pressione acustica nell’ambiente e scegliendo un otoprotettore con un SNR tale che, sottratto al suddetto livello di rumore, dia un valore residuo inferiore ad 80 db, ritenuto il valore limite oltre il quale il datore di lavoro deve fornire adeguata protezione dell’udito (in base alla nuova Direttiva Europea sulla Low Attenuation).

Si riportano di seguito i dati tecnici e di attenuazione relativi alle cuffie passive SECURE 1.

### BARDATURA TEMPORALE

SECURE2 Codice 4443 0305 EN 352-1:2002 Peso: 248 g.												
Freq. Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	H	M	L	SNR
Valore medio	18,2	13,6	21,8	30,7	39,4	35,8	37,6	40,0				
Deviazione standart	5,4	3,4	2,7	3,1	3,0	2,9	2,8	4,8	35	28	18	30
APV	12,8	10,2	19,1	27,6	36,4	32,9	34,8	35,2				

### BARDATURA NUCALE

SECURE2 Codice 4443 0311 EN 352-1:2002 Peso: 215 g.												
Freq. Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	H	M	L	SNR
Valore medio	17,9	16,4	21,9	29,0	40,2	35,9	36,2	39,0				
Deviazione standart	5,4	4,1	3,8	4,0	4,9	3,3	5,8	6,1	33	27	19	30
APV	12,5	12,3	18,1	25,0	35,3	32,6	30,4	32,9				

### ATTACCO ELMETTO

SECURE2 Codice 4443 0308 EN 352-3:2002 Peso: 264 g.												
Freq. Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	H	M	L	SNR
Valore medio	15,0	15,0	21,0	28,1	35,3	34,0	34,0	37,3				
Deviazione standart	4,1	2,6	3,1	3,5	4,0	3,8	4,5	4,4	31	27	19	29
APV	10,9	12,4	17,9	24,6	31,3	30,2	29,5	32,9				

### ACCESSORI “SECURE”

**Attacco VMC**, per combinazione cuffia (versione con bardatura temporale) e visiera.

Codice 4443 0313



Dispositivi Protezione Individuale D.P.I. S.r.l



ITALCERT  
UNI EN ISO 9001