



IRU SECURE H

IRU SECURE 1H



IRU SECURE 2H



IRU SECURE 3H



CUFFIE

SCHEDA DATI

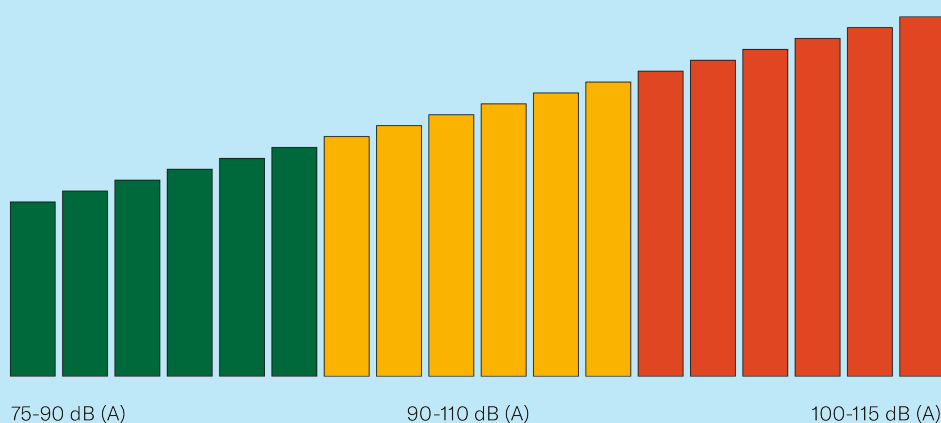
DESCRIZIONE

La gamma IRUSECURE H offre un elevato livello di comfort e qualità, progettato per soddisfare le esigenze di tutti gli utilizzatori. La struttura leggera e resistente, abbinata a morbidi cuscinetti e a un semplice sistema di regolazione, garantisce un'ottima vestibilità e un adattamento perfetto a diverse conformazioni e dimensioni del capo.

- **Livello di protezione dal rumore:** questi protettori uditivi sono disponibili in tre livelli, che vanno da una protezione bassa ad una alta. Ciascun livello è contrassegnato da un colore diverso per facilitarne l'identificazione e la scelta.
- **Banda per la testa:** struttura resistente e non conduttiva, progettata per essere indossata sulla testa. Dotata di un morbido cuscinetto sostituibile che poggia delicatamente sulla testa, garantendo comfort per tutta la giornata lavorativa.
- **Realizzato in plastica di alta qualità:** struttura robusta e resistente, realizzata in materiali termoplastici, in grado di sopportare ambienti di lavoro gravosi e temperature variabili senza compromettere la resistenza né la flessibilità. La struttura non conduttiva lo rende una soluzione ideale per lavorare in prossimità di fonti elettriche.
- **Regolazione telescopica della taglia:** regolazione semplice e fluida mediante un unico punto di regolazione, che elimina il rischio di disallineamento o inclinazione e garantisce una vestibilità stabile e confortevole.
- **Cuscinetti sostituibili con sistema "snap-in":** cuscinetti traspiranti dotati di morbida imbottitura in schiuma, che ne aumenta il comfort. Il sistema "snap-in" ne consente una sostituzione periodica per garantire un prodotto igienico e ad alte prestazioni.
- **Compatibilità con protezione facciale:** tutte le cuffie IRU SECURE sono compatibili con le visiere per la protezione facciale.

CARATTERISTICHE

Livello di protezione



Da livello di rumore
basso a medio
75-90 dB



Da livello di rumore
medio a alto
90-110 dB



Da livello di rumore alto
a estremamente alto
100-115 dB

CARATTERISTICHE GENERALI	Norma		EN 352-1						
	Peso	IRU SECURE 1H		227 g					
		IRU SECURE 2H		248 g					
		IRU SECURE 3H		277 g					
	Protezione acustica	IRU SECURE 1H		SNR 27 dB					
		IRU SECURE 2H		SNR 31 dB					
		IRU SECURE 3H		SNR 33 dB					
IRU SECURE 1H EN 352-1:2020, H-31dB, M-24dB, L-16dB, SNR 27dB	Frequenza Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	Valore medio	13,8	10,9	15,6	25,4	31,1	30,8	33,8	33,5
	Deviazione standard	4,7	2,3	2,2	3,4	3,0	2,3	3,1	2,6
	APV	9,1	8,6	13,4	22,0	28,1	28,5	30,7	30,9
IRU SECURE 2H EN 352-1:2020, H-35dB, M-29dB, L-19dB, SNR 31dB	Frequenza Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	Valore medio	18,2	13,6	21,8	30,7	39,4	35,8	37,6	40,0
	Deviazione standard	5,4	3,4	2,7	3,1	3,0	2,9	2,8	4,8
	APV	12,8	10,2	19,1	27,6	36,4	32,9	34,8	35,2

IRU SECURE 3H EN 352-1:2020, H-34dB, M-32dB, L-23dB, SNR 33 dB	Frequenza Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Valore medio	20,5	17,5	24,8	32,7	43,8	36,4	35,9	38,1	
	Deviazione standard	5,4	3,0	2,4	2,6	3,7	3,5	3,1	4,1	
	APV	15,1	14,5	22,4	30,1	40,1	32,9	32,8	34,0	
IRU SECURE 1H ANSI S-3.19-1974: NRR 23, CSA CLASS B	Frequenza Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
	Valore medio	13,8	19,4	28,7	39,0	32,5	34,5	34,6	3,5	35,7
	Deviazion standrad	2,5	2,4	3,1	3,3	2,6	3,0	2,7	2,4	3,1
IRU SECURE 2H ANSI S-3.19-1974:NRR 26, CSA Class A	Frequenza Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
	Valore medio	17,0	21,7	31,1	41,9	36,1	37,6	37,0	38,8	38,8
	Deviazion standard	2,9	1,7	2,5	2,8	2,6	3,6	4,1	2,5	3,9
IRU SECURE 3H ANSI S-3.19:1974: NRR 28, CSA Class A	Frequenza Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
	Valore medio	18,1	24,8	33,5	42,8	37,3	36,2	38,0	39,0	38,9
	Deviazion standard	2,3	2,4	2,8	2,8	2,8	2,1	3,3	1,8	2,4