



Protezione udito

40 milioni di lavoratori sono esposti a forti rumori e 13 milioni sono affetti da problemi di udito nonostante le normative di settore*. Puoi sviluppare il tuo programma con un approccio personalizzato e completo alle sfide della salvaguardia dell'udito. L'implementazione di una soluzione che sia realmente in grado di fare la differenza ha inizio con la comprensione dei rischi, della normativa e dei fattori che influiscono sulla protezione dell'udito.

La protezione dell'udito è di primaria importanza

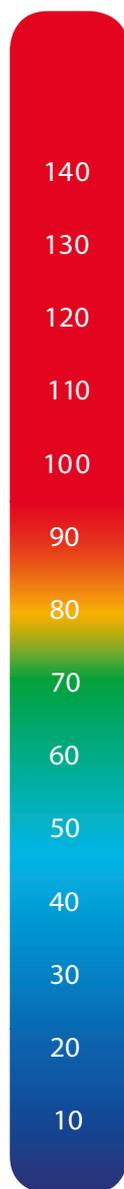
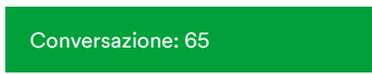
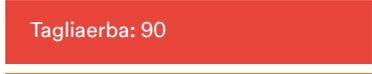
Livelli di rumore variabili: ogni ambiente è diverso da un altro e i lavoratori possono far fronte a un'ampia gamma di livelli sonori nel corso della giornata e in varie aree all'interno di una stessa struttura.

Il fattore umano: ogni persona ha un canale uditivo diverso da quello di un'altra persona in termini di forma, dimensione e anatomia, pertanto non esiste una soluzione di protezione dell'udito universalmente valida. Per ottenere una protezione ottimale, è essenziale utilizzare un dispositivo che risponda il più possibile alle specifiche caratteristiche dell'utente.

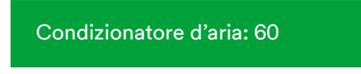
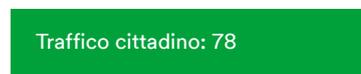
Comunicazione con i dipendenti: nei casi in cui i lavoratori debbano necessariamente comunicare o ascoltare segnali acustici, è essenziale che il loro udito sia al contempo protetto da livelli di rumore pericolosi.

Quali tipi di suoni richiedono la protezione dell'udito?

A casa e al lavoro è importante comprendere quali suoni possono causare ipoacusia e richiedere dispositivi di protezione dell'udito:



Scala decibel db(A)



L'esposizione ripetuta a suoni di forte intensità, con un livello superiore a 85 dB(A), può causare la perdita permanente dell'udito e l'acufene. Altri effetti sulla salute legati al rumore includono stress, ansia, ipertensione, disturbi del sonno e affaticamento.

* Fonte: Agenzia Europea per la Sicurezza e la Salute sul Lavoro.

Validazione

Come decidi quale protezione acustica offrirai ai tuoi lavoratori?

Se stai semplicemente usando il valore SNR che si trova sulla confezione della protezione acustica come guida, potresti non fornire livelli di protezione accurati per ogni lavoratore. I condotti uditivi hanno forme e dimensioni tra loro differenti e per assicurarti che tutti i lavoratori ricevano la protezione di cui hanno bisogno, devi conoscere il loro Valore di Attenuazione Individuale (PAR – Personal Attenuation Rating).

La riduzione dell'udito causata dal rumore può essere prevenuta al 100%.

Perché 3M?

In qualità di leader nella protezione dell'udito, 3M offre una soluzione completa, con funzionalità di prova per doppio orecchio e cuffie auricolari oltre a un'interfaccia intuitiva. Il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear è il modo semplice e veloce per trovare il PAR dei tuoi dipendenti, perché sappiamo quanto sia importante che il tuo programma di conservazione dell'udito si adatti perfettamente alle tue operazioni.

Scopri di più visita: 3Mitalia.it/Earfit



1 Vestibilità

Chiedi ai dipendenti di inserire il dispositivo di protezione dell'udito.

2 Prova

Connettiti ai microfoni e avvia il suono di test degli altoparlanti.

3 Valutazione

Utilizza il PAR per personalizzare le protezioni auricolari scelte.



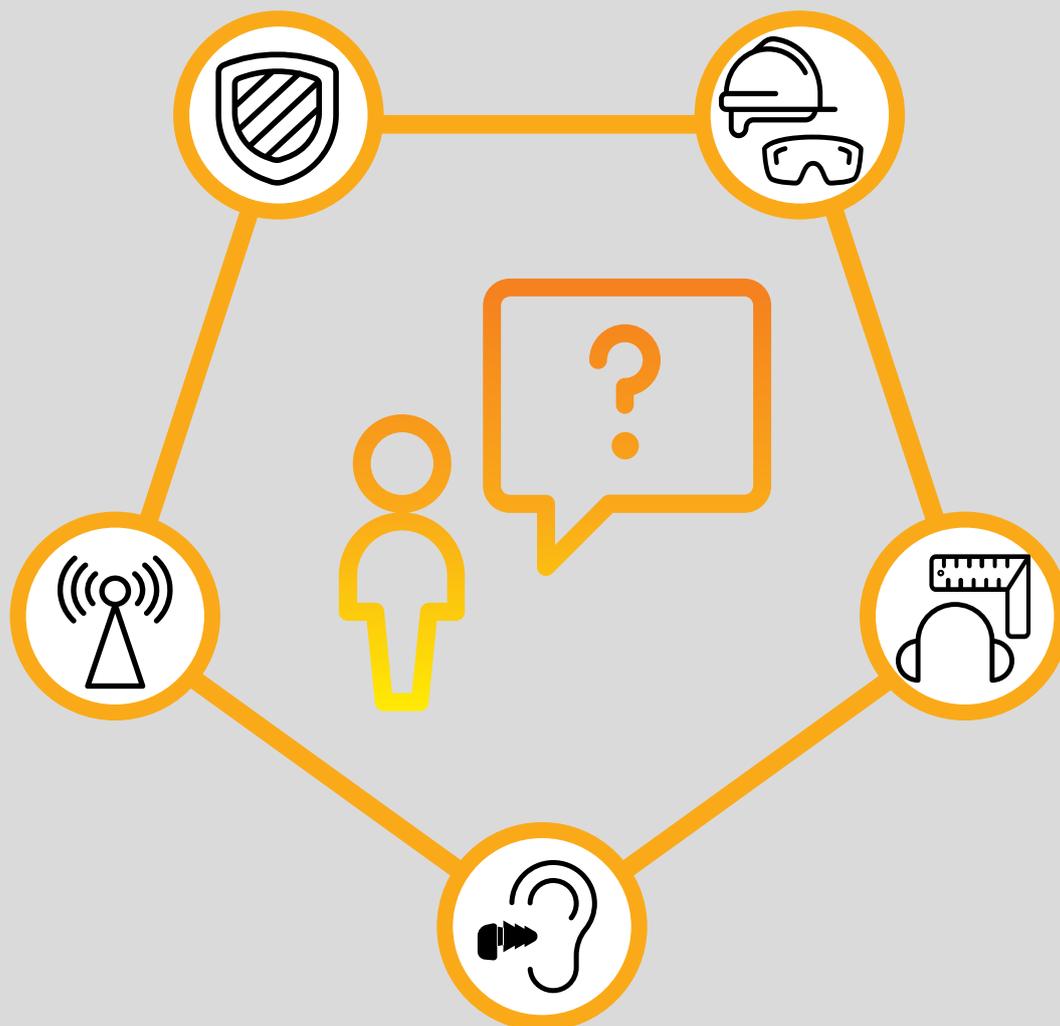
Qual è il tuo PAR?

Ogni lavoratore è diverso.
Ogni lavoro è diverso.
Ogni orecchio è diverso.

Trovare il PAR di ogni dipendente ti aiuterà ad avere la certezza che l'udito dei lavoratori sia protetto e che i lavoratori siano conformi alla legge. Ecco perché abbiamo realizzato il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear, il quale consente una validazione rapida e precisa dei dispositivi.

La prova di vestibilità è fondamentale

Ottieni risultati affidabili. Il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear a due elementi misura l'efficacia dell'inserimento auricolare o della cuffia auricolare dall'interno dell'orecchio, fornendo risultati quantitativi accurati. Puoi testare contemporaneamente entrambe le orecchie, puoi concentrarti maggiormente sulla formazione, inclusa l'importanza dell'indossamento e della protezione.



Sapevate che il 40% dei lavoratori sceglie o usa in modo errato i dispositivi di protezione acustica?*

Cosa considerare quando si sceglie la protezione acustica?

Alcuni fattori chiave includono il livello di attenuazione e protezione richiesto, considerando anche se è necessario l'ascolto ambientale e la comunicazione. La compatibilità con altri DPI è importante in termini di comfort ed ergonomia, ma forse ancora più importante è che le combinazioni di cuffie e supporti vengano testate e certificate secondo il Regolamento DPI 2016/425 (UE).

3M crede nell'importanza della compatibilità.



Possiamo aiutarti a comprendere i requisiti della norma EN 352:2020 Parte 3 e come essa supporta la tua selezione di combinazioni sicure e approvate di cuffie e supporti come gli elmetti di sicurezza.



**Scarica
l'infografica
per saperne di più**

* Rapporto di ricerca dell'HSE RR720 "Real word use and performance of hearing protection" (Utilizzo nel mondo reale e prestazioni della protezione acustica).

Guida alla scelta

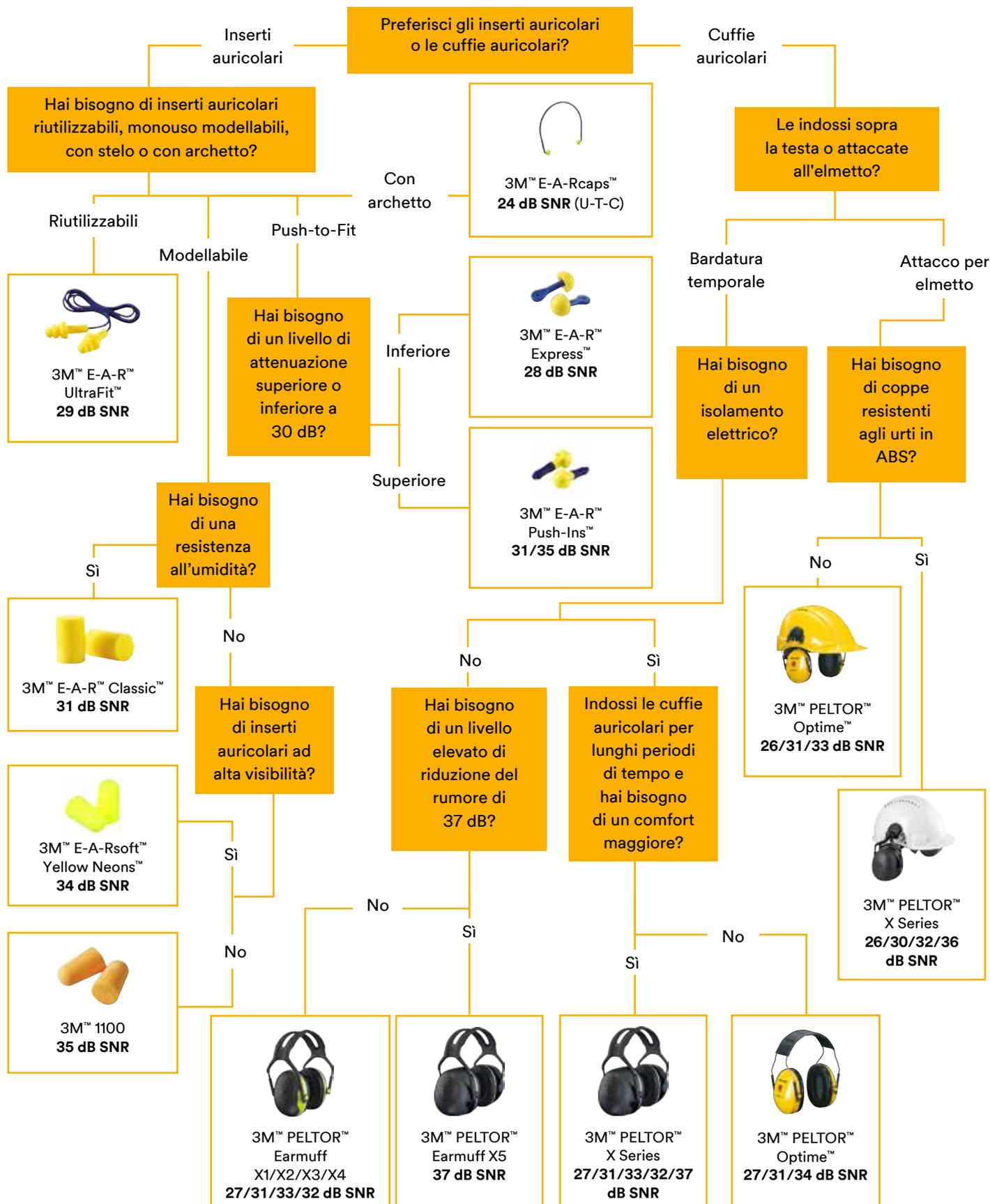


Grafico di confronto

														
	3M™ E-A-R™ Classic™	3M™ E-A-R™ Classic™ con cordino	3M™ E-A-R soft™ Yellow Neons™	3M™ 1100 Inserti auricolari	3M™ One Touch™ Pro Dispenser per inserti auricolari	3M™ E-A-R™ Express™ Inserti auricolari	3M™ E-A-R™ Push-Ins™ Inserti auricolari	3M™ E-A-R™ UltraFit™ Inserti auricolari	3M™ E-A-Rcaps™	3M™ PELTOR™ Optime™ I Cuffie auricolari	3M™ PELTOR™ Optime™ II Cuffie auricolari	3M™ PELTOR™ Optime™ III Cuffie auricolari	3M™ PELTOR™ X4 Cuffie auricolari	3M™ PELTOR™ X5 Cuffie auricolari
Tipi di ottoprotettori:														
Inserti auricolari monouso	•	•	•	•	•									
Inserti auricolari Push-to-Fit						•	•							
Inserti auricolari riutilizzabili								•						
Inserti auricolari con archetto									•					
Cuffie auricolari										•	•	•	•	•
SNR v dB	31	31	34	35		28	31/35	29	24	27	31	34	32	37
Livello di rumore:														
< 85 dB														
83–93 dB														
87–98 dB	•	•				•			•	•				
94–105 dB							•	•			•			
95–110 dB			•	•			•					•	•	•
Bisogni del cliente:														
Con cordino		•	•	•			•	•						
Senza cordino	•		•	•		•	•	•						
Applicazione/ambiente:														
Temperatura (freddo/caldo)	••	••	••	••		••	••	••	••	•	•	•	•	•
Umidità	•	•								•	•	•	•	•
Mancanza di strutture igieniche						•	•	•		•	•	•	•	•

Utilizzo e cura delle protezioni acustiche

Inserti auricolari modellabili

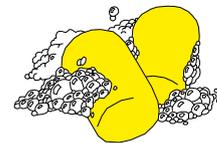


Modalità d'uso

Modellare e comprimere lentamente gli inserti in schiuma fino a formare un cilindretto sottile. Inserire a fondo l'inserto auricolare nel canale uditivo quando è ancora compresso. L'inserimento risulterà più facile se si fa passare la mano sulla testa, si afferra l'orecchio e lo si tira verso l'alto e verso l'esterno.

Cura e pulizia

Tenere gli inserti auricolari puliti e privi di materiale che può irritare il condotto uditivo. Rimuovi lo sporco e i detriti dai tappi per le orecchie con un panno pulito tra un utilizzo e l'altro. Gettare via gli inserti auricolari se la loro rigidità cambia notevolmente oppure se non si espandono nuovamente alla loro dimensione e forma originali.



Inserti auricolari preformati riutilizzabili



Modalità d'uso

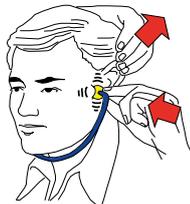
Raggiungere la parte posteriore della testa e tirare verso l'esterno l'orecchio mentre si inserisce l'inserto auricolare fino a ottenere una tenuta perfetta. All'inizio può sembrare stretto, soprattutto se non sono stati mai indossati degli inserti auricolari.

Cura e pulizia

Gli inserti auricolari preformati possono durare diversi mesi a seconda del tipo e dell'ambiente di lavoro, dell'igiene e della chimica del corpo. Dovrebbero essere sostituiti se si restringono, si induriscono, si strappano, si incrinano o si deformano in modo permanente. Lavali in acqua tiepida e sapone e risciacquali bene. Una volta asciutti, riponili in una custodia.



Inserti auricolari con archetto



Modalità d'uso

Tenere le grandi estremità degli steli e ruotarle per dirigere le punte nelle aperture del condotto uditivo. Spingere con decisione e inserisci gli steli nel condotto uditivo fino a ottenere una perfetta tenuta. Tirare l'orecchio verso l'esterno mentre si spingono gli steli sarà utile per la maggior parte degli utilizzatori.

Cura e pulizia

La maggior parte delle protezioni acustiche semi-auricolari può essere pulita allo stesso modo degli inserti auricolari preformati. Poiché la fascia mantiene le punte in posizione per fornire una tenuta acustica, non manometterla altrimenti la protezione offerta dal dispositivo potrebbe essere ridotta.



Cuffie auricolari

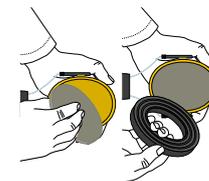


Modalità d'uso

Le cuffie auricolari devono racchiudere completamente le orecchie per una tenuta corretta. Regolare la bardatura temporale in modo che i cuscinetti esercitino una pressione uniforme intorno alle orecchie per ottenere la massima riduzione del rumore. Allontanare i capelli dai cuscinetti. Non indossare cappelli, non conservare matite dietro l'orecchio o qualsiasi cosa che possa pregiudicare la tenuta.

Cura e pulizia

I cuscinetti possono essere puliti con acqua calda e sapone e risciacquati accuratamente. Non utilizzare solventi o alcol. I cuscinetti normalmente devono essere sostituiti almeno due volte all'anno o con maggiore frequenza, e comunque ogni volta che diventano rigidi, screpolati o quando non offrono più una tenuta corretta. Non modificare in alcun modo le cuffie auricolari e soprattutto non allungare e non danneggiare la bardatura temporale poiché ciò ridurrà la protezione.



Istruzioni d'uso



3M™ E-A-R™ One Touch™ Pro Dispenser per inserti auricolari

Fornisci una comoda protezione dell'udito ai dipendenti dove e quando ne hanno bisogno. Il dispenser per inserti auricolari 3M™ One Touch™ Pro eroga un inserto auricolare alla volta con una semplice rotazione. Niente più costi e sprechi associati agli inserti confezionati singolarmente. Realizzato in plastica ABS con una piastra posteriore in acciaio verniciato a polvere, è progettato per ambienti difficili, interni ed esterni.

- ▶ Distribuisce accuratamente un inserto auricolare alla volta
- ▶ Distribuisce l'inserto auricolare direttamente nella mano
- ▶ Piastra posteriore in acciaio verniciato a polvere e plastica ABS e POM resistente per ambienti difficili
- ▶ Libero o a parete, il dispenser può essere posizionato all'interno o all'esterno
- ▶ I fori di montaggio sono progettati per adattarsi a una varietà di dispenser di altri produttori
- ▶ Il design innovativo protegge da sole, pioggia e vento durante l'erogazione degli inserti auricolari all'esterno



3M™ E-A-R™ Classic™
Inserti auricolari



3M™ E-A-Rsoft™ Yellow
Neons™ Inserti auricolari



3M™ 1100 Inserti
auricolari

Codice prodotto	Descrizione prodotto	Pezzi per confezione
391-0000	3M™ E-A-R™ One Touch™ Dispenser per inserti auricolari	1 EA
PD-01-001	3M™ E-A-R™ Classic™ Confezione di ricarica di inserti auricolari	500 PR
PD-01-002	3M™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™ Confezione di ricarica di inserti auricolari	500 PR
1100-R	3M™ 1100 Confezione di ricarica di inserti auricolari	500 PR

Protezione udito

Inserti auricolari

Focus

Inserti auricolari 3M™ E-A-R™ Express™

Gli inserti auricolari 3M™ E-A-R™ Express™ sono caratterizzati da un design Push-to-Fit per l'inserimento nel condotto uditivo al fine di contribuire a ridurre l'esposizione a livelli pericolosi di rumore. Dichiarazione di prestazioni di inserimento sia con una mano che con due mani di 28 dB SNR, testato in conformità con EN 352-2:2020.



- Dichiarazione di prestazioni di inserimento sia con una mano che con due mani di 28 dB SNR in conformità con EN 352-2:2020
- Esclusivo design dello stelo per contribuire a offrire una tenuta efficace
- Gli inserti in schiuma brevettati 3M™ E-A-R™ si comprimono facilmente per un inserimento fluido e un'espansione lenta per una vestibilità sicura

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000103732	EX-01001	3M™ E-A-R™ Express™ Inserti auricolari, con cordino, scatola da 100 paia, EX-01-001	400	Coppia
7000103733	EX-01-002	3M™ E-A-R™ Express™ Inserti riutilizzabili EX-01-002, senza cordicella, scatola da 100 paia	400	Coppia

Inserti auricolari 3M™ No-Touch™

Gli inserti auricolari in schiuma 3M™ No-Touch™ creano una sigillatura igienica che riduce il rumore: senza necessità di essere modellati prima dell'inserimento, è sufficiente spingerli nel condotto uditivo. Proteggi il tuo udito fino a 34 dB con i nostri inserti auricolari certificati EN 352-2:2020.



- Certificato CE EN 352-2:2020
- Riduzione del rumore di 34 dB
- Il peduncolo terminale flessibile li rende facili e igienici da usare poiché non occorre toccare la parte in schiuma che si inserisce nell'orecchio

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000052849	PN-01004	Inserti auricolari 3M™ No-Touch™, con cordino, 100 per confezione, PN-01-004	100	Coppia

Inserti auricolari 3M™ E-A-R™ Push-Ins™

Gli inserti auricolari 3M™ E-A-R™ Push-Ins™ sono dotati di una punta in schiuma 3M E-A-Rform™ sagomata e dimensionata per adattarsi comodamente alla maggior parte delle orecchie. I nostri inserti auricolari sono facilmente identificabili per il loro colore giallo e hanno uno stelo blu flessibile per un inserimento agevole nell'orecchio con una o due mani. L'inserimento mediante pressione rende montaggio e rimozione facili e igienici.



- Single number rating (SNR) di 35 dB (inserimento a due mani) e di 31 dB (inserimento a una mano)
- Punta esclusiva E-A-Rform™, sagomata e dimensionata per adattarsi comodamente alla maggior parte delle orecchie
- Lo stelo flessibile li rende facili e igienici da usare poiché non occorre toccare la punta in schiuma

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000052713	EX-01-020	3M™ E-A-R™ Inserti monouso Push-Ins™ EX-01-020, con cordicella, scatola da 400 paia	400	Coppia
7000052714	EX-01-021	3M™ E-A-R™ Inserti monouso Push-Ins™ EX-01-021, senza cordicella, scatola da 400 paia	400	Coppia

Protezione udito

Inserti auricolari 3M™ E-A-Rsoft™ 21

Gli inserti auricolari 3M™ E-A-Rsoft™ 21 sono monouso e sono progettati per l'inserimento nel condotto uditivo al fine di contribuire a ridurre l'esposizione a livelli pericolosi di rumore e suoni forti.



- Schiuma poliuretanic morbida a lenta riespansione per il comfort quotidiano
- La forma rotonda aiuta a garantire una vestibilità sicura
- Non è necessario modellarli

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000052712	ES-01-009	3M™ E-A-Rsoft™ 21 Inserti monouso ES-01-009, senza cordicella, scatola da 1000 paia	1000	Coppia

Focus

Inserti auricolari 3M™ E-A-R™ Classic™

Gli inserti auricolari piccoli 3M™ E-A-R™ Classic™ sono monouso e sono progettati per l'inserimento nel condotto uditivo al fine di contribuire a ridurre l'esposizione a livelli pericolosi di rumore e suoni forti fino a 31 dB SNR. Questi prodotti sono disponibili in versione con e senza cordino.



- Riduce i livelli di rumore fino a 31 dB (sia con cordino che senza), testato secondo EN 352-2:2020
- La morbida schiuma polimerica ad assorbimento di energia offre una pressione ottimale all'interno dell'orecchio, il che rende il prodotto uno degli inserti auricolari più comodi di 3M
- Resistente all'umidità, con una minore propensione a gonfiarsi a causa dell'assorbimento dell'umidità

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000103777	FP-01-008P	3M™ E-A-R™ Classic™ Inserti auricolari, senza cordino, scatola da 2 paia, FP-01-008P	24	Coppia
7000052844	CC-01-000	3M™ E-A-R™ Classic™ Inserti monouso CC-01-000, con cordicella, scatola da 100 paia	200	Coppia
7000103736	FP-01-000	3M™ E-A-R™ Classic™ Inserti monouso FP-01-000, senza cordicella, scatola da 5 paia	1000	Coppia
7000104116	PB-01-000	3M™ E-A-R™ Classic™ Inserti monouso PB-01-000, senza cordicella, in polybag con bustina in polipropilene, confezione da 200 paia	1000	Coppia
7000038203	PD01-001	3M™ E-A-R™ Classic™ Inserti monouso PD-01-001, boccione da ricarica, 500 paia	500	Coppia
7000103748	PD-01-009	3M™ E-A-R™ Classic™ Inserti monouso PD-01-009, cartone da ricarica per boccione, borsa da 500 paia	2000	Coppia
7000038198	PP01-002	3M™ E-A-R™ Classic™ Inserti monouso PP-01-002, senza cordicella, astuccio in carta, scatola da 250 paia	250	Coppia

Protezione udito

Inserti auricolari 3M™ E-A-R™ Classic™ piccoli

Il diametro dell'inserto piccolo 3M™ E-A-R™ Classic™ è inferiore del 7% rispetto all'inserto Classic (stessa lunghezza), per offrire comfort e protezione ottimali alle orecchie di dimensioni più piccole.



- Gli inserti auricolari 3M™ E-A-R™ Classic™ hanno fissato lo standard per la protezione dell'udito, poiché sono i primi al mondo a essere realizzati in schiuma
- La schiuma a lenta riespansione e bassa pressione si adatta alla forma del canale auricolare, per maggiori comodità e vestibilità
- Il materiale resistente all'umidità aiuta a mantenere un buon tempo di espansione anche in ambienti umidi

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000089396	AM-01-000	3M™ E-A-R™ Classic™ Inserti monouso AM-01-001, senza cordicella, misura small, scatola da 250 paia	2000	Coppia

Inserti auricolari 3M™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™

Gli inserti auricolari 3M™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™ sono progettati per essere inseriti nel condotto uditivo al fine di contribuire a ridurre l'esposizione a livelli pericolosi di rumore e fino a 34 dB, testati secondo EN 352-2:2020. Disponibili sia con cordino che senza.



- Riduce i livelli di rumore fino a 34 dB, testato secondo EN 352-2:2020
- Gli inserti auricolari dal colore vivace giallo neon risultano di facile identificazione nei controlli di conformità
- La morbida schiuma consente di creare una pressione minima all'interno del condotto uditivo

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7100111802	ES-01-001	3M™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™ Inserti monouso ES-01-001, senza cordicella, scatola da 250 paia	1000	Coppia
7000052845	ES-01-005	3M™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™ Inserti monouso ES-01-005, con cordicella, scatola da 200 paia	200	Coppia
7000038202	PD-01-002	3M™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™ Inserti monouso PD-01-002, boccione da ricarica, 500 paia	500	Coppia
7000103747	PD-01-010	3M™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™ Inserti monouso PD-01-010, cartone da ricarica per boccione, confezione da 500 paia	2000	Coppia

Inserti auricolari 3M™ E-A-Rsoft™ FX

Gli inserti auricolari 3M™ E-A-Rsoft™ FX™ hanno una comoda forma a campana e sono dotati di schiuma PU super morbida espandibile. Offrono il massimo livello di riduzione del rumore nella linea di inserto auricolare 3M, fino a 37 dB, testati secondo EN 352-2:2002.



- Riduce i livelli di rumore fino a 37 dB, testato secondo EN 352-2:2002
- La particolare forma conica si adatta ad una ampia gamma di forme diverse di condotti auricolari
- Con schiuma in poliuretano super morbida a lenta riespansione per una tenuta affidabile

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000052711	ES-01-021	3M™ E-A-Rsoft™ FX inserti auricolari, con cordino, scatola da 2000 paia, ES-01-021	200	Coppia
7000052710	ES-01-020	3M™ E-A-Rsoft™ FX inserti auricolari, senza cordino, scatola da 2000 paia, ES-01-020	200	Coppia

Protezione udito

Inserti auricolari rilevabili al metal detector 3M™ E-A-Rsoft™

Gli inserti auricolari rilevabili al metal detector 3M™ E-A-Rsoft™ sono ideali per alti livelli di esposizione al rumore, particolarmente efficaci contro il rumore a bassa frequenza.



- Sfera in acciaio inossidabile impiantata nell'inserto auricolare con cordino metallico rilevabile dai sistemi di rilevamento dei metalli, nel settore industriale del Food & Beverage
- Schiuma poliuretana a lenta riespansione, rispettosa dell'ambiente
- La forma affusolata si adatta rapidamente alla maggior parte dei condotti uditivi

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000052715	ES-01-011A	3M™ E-A-Rsoft™ Inserti monouso metal detectable, 36 dB, con cordicella, ES-01-011A	200	Coppia

Inserti auricolari 3M™ serie 1100

Gli inserti auricolari 3M™ 1100 sono in schiuma monouso e sono studiati per l'inserimento nel condotto uditivo al fine di contribuire a ridurre l'esposizione a livelli pericolosi di rumore e fino a 35 dB, testati secondo la norma EN 352-2:2020.



- Riduce i livelli di rumore fino a 35 dB, testato secondo EN 352-2:2020
- La particolare forma conica si adatta ad una ampia gamma di forme diverse di condotti auricolari
- La morbida schiuma ipoallergenica si ammorbidisce con la temperatura corporea una volta inserita con una comodità d'uso prolungata

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000103796	1100P	3M™ Inserti auricolari, senza cordino, 1100P	2	Coppia
7100100637	1100	3M™ Inserti monouso 1100, senza cordicella	1000	Coppia
7000103721	1100B	3M™ Inserti monouso 1100D, senza cordicella, boccione da ricarica	500	Coppia
7100100263	1100R	3M™ Inserti monouso 1100R, senza cordicella, boccione da ricarica	2000	Coppia
7100100638	1110	3M™ Inserti monouso 1110, con cordicella	500	Coppia

Inserti auricolari riutilizzabili 3M™ E-A-R™

Gli inserti auricolari 3M™ E-A-R™ UltraFit™ e 3M™ E-A-R™ Tracers™ sono riutilizzabili e sono progettati per essere inseriti nel condotto uditivo al fine di contribuire a ridurre l'esposizione a livelli pericolosi di rumore.



- Riduce i livelli di rumore fino a 29 dB SNR secondo EN 352-2:2020
- Il design brevettato a tre flange in materiale preformato li rende adatti alla maggior parte dei condotti uditivi
- Stelo compatto e lungo per effettuare le operazioni di inserimento e rimozione in modo semplice

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000038200	TR-01-000	3M™ E-A-R™ Tracers™ Inserti riutilizzabili TR-01-000, con cordicella, scatola da 50 paia	200	Coppia
7000038199	UF01000X	3M™ E-A-R™ Ultrafit™ Inserti riutilizzabili UF-01-000, con cordicella, scatola da 50 paia	500	Coppia

Protezione udito

Inserti auricolari 3M™ E-A-Rsoft™ FX™

Gli inserti auricolari 3M™ E-A-R™ Ultrafit™ X sono le nostre protezioni acustiche con cordino, dotate di innovativo peduncolo terminale con pistol grip, progettato per facilitarne inserimento e rimozione del dispositivo. Si adattano comodamente alla maggior parte delle orecchie e riducono i livelli di rumore di 33 dB, certificato EN 352-2:2020.



- Riduce i livelli di rumore fino a 33 dB, testato secondo EN 352-2:2020
- Presenta un innovativo peduncolo con pistol grip, per inserimento e rimozione ottimizzati, quindi migliore tenuta e protezione
- Estremità polimerica flessibile a tripla flangia per vestibilità comoda nella maggior parte dei condotti uditivi di dimensioni

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000103757	UF-01-014	3M™ E-A-R™ Ultrafit™ X Inserti auricolari, con cordino, scatola da 220 paia, UF-01-014	50	Coppia

Inserti auricolari 3M™ serie 1200

Gli inserti auricolari 3M™ Serie 1200 sono riutilizzabili e sono progettati per essere inseriti nel condotto uditivo al fine di contribuire a ridurre l'esposizione a livelli pericolosi di rumore e suoni fino a 25 dB.



- Riducono i livelli di rumore di un valore fino a 25 dB
- Design a tripla flangia per una vestibilità ottimale, adatta per la maggior parte delle dimensioni del condotto uditivo
- Realizzati in materiale morbido e resistente per un comfort ottimale

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7100288287	3M1271	3M™ 1271 Inserti auricolari riutilizzabili, con cordicella, confezione richiudibile in carta da 1 paio, scatola da 50 paia	300	Coppia

Inserti auricolari 3M™ Tri-Flange™

Gli inserti auricolari 3M™ Tri-Flange™ sono i nostri protettori auricolari innovativi e comodi, dotati di flange morbide e flessibili che si adattano alla forma delle orecchie. Disponibili con cordino in tessuto o vinile, comodi per un uso intermittente.



- Riduce i livelli di rumore fino a 29 dB SNR secondo EN 352-2:2020
- Dispongono di tre flange morbide e flessibili che si adattano alla forma dell'orecchio, fornendo un'efficace barriera acustica
- Non occorre maneggiare la punta dell'inserto, è sufficiente introdurlo in modo semplice e igienico finché non si adatta all'orecchio

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000052851	PN-01-006	3M™ Tri-Flange™ Inserti auricolari, 29 dB, cordino in tessuto, scatola da 400 paia, PN-01-006	400	Coppia

Protezione udito

Inserti auricolari con archetto 3M™ 1310

Gli inserti auricolari con archetto 3M™ E-A-R™ 1310 sono progettati con una bardatura temporale brevettata con capacità di flessione che si adatta ai movimenti della mascella e della testa, fornendo in tal modo una vestibilità comoda e sicura e una bassa pressione costante nell'orecchio. Il nostro robusto cinturino in plastica acetaleica blu è realizzato per adattarsi sulla nuca o sotto il mento, rendendolo ideale per gli utilizzatori esposti a rumori intermittenti.

- Riducono i livelli di rumore di un valore fino a 26 dB
- La flessibilità dell'archetto aiuta a mantenere una comoda e costante pressione, indipendentemente dalle dimensioni della testa.
- Innovativo archetto flessibile, per una migliore vestibilità e un comfort superiore



ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7100089592	1310	3M™ Inserti auricolari con archetto, 1310	50	Pezzo

Inserti auricolari con archetto 3M™ E-A-R™ Caboflex™

Gli inserti auricolari 3M™ E-A-R™ Caboflex sono ideali da indossare durante gli spostamenti all'interno e all'esterno di aree rumorose e, quando non in uso, possono essere tenuti attorno al collo. Ogni inserto auricolare a forma conica ruota per allinearsi al condotto uditivo, fornendo una tenuta resistente ai movimenti contro il rumore.

- Riducono i livelli di rumore fino a 21 dB, se utilizzati insieme alla bardatura temporale
- Gli inserti auricolari con archetto a forma conica ruotano per allinearsi con il condotto uditivo, fornendo in tal modo una tenuta resistente ai movimenti contro il rumore
- Gli inserti auricolari sono lavabili e riutilizzabili per una migliore igiene e per ridurre gli sprechi



ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000089406	CF-01-000	3M™ E-A-R™ Caboflex™ Inserti riutilizzabili con archetto CF-01-000, scatola da 40	40	Pezzo

Inserti auricolari con archetto 3M™ E-A-Rcaps™

I protettori auricolari 3M™ E-A-Rcaps™ con archetto sono dotati di auricolari semi-auricolari progettati per sigillare la parte di ingresso del condotto uditivo per aiutare a ridurre l'esposizione a livelli pericolosi di rumore fino a 23 dB.

- Riducono i livelli di rumore di un valore fino a 23 dB
- Uno dei protettori auricolari con archetto più leggeri sul mercato
- L'archetto flessibile e resistente che può essere lavato e riutilizzato più volte



ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000103729	EC-01-000	3M™ E-A-Rcaps™ Inserti auricolari con archetto EC-01-000, 23 dB, scatola da 10 unità	50	Pezzo

Protezione udito

Tamponi di ricambio 3M™ E-A-R™

Tamponi di ricambio per una migliore igiene ed economia, si adattano agli inserti auricolari 3M™ E-A-RCaps™, 3M™ E-A-R™ Caboflex™ e inserti auricolari con fascia 1310.

- Tamponi di ricambio auricolari in schiuma per gli inserti auricolari 3M™ E-A-RCaps™, 3M™ E-A-R™ Ca-boflex™ e inserti auricolari con fascia 1310
- Gli steli degli inserti auricolari con archetto sono semplici da applicare e sostituire
- Gli steli di ricambio costituiscono un modo semplice per migliorare l'igiene e il comfort della protezione acustica con fascia lavabile



ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000103730	ES-01-300	3M™ E-A-Rcaps™ Tamponi di ricambio ES-01-300, 23 dB, scatola da 2000 paia	500	Coppia
7000089404	ES-01-301	3M™ E-A-Rcaps™ Tamponi di ricambio ES-01-301, scatola da 50 paia	50	Coppia
7000089407	CS-01-000	3M™ E-A-R™ Caboflex™ Tamponi di ricambio CS-01-000, 21 dB, scatola da 50 paia	50	Coppia
7100100262	1311	3M™ E-A-R™ Tamponi di ricambio, 1311	100	Coppia

Contenitori di conservazione per inserti auricolari 3M™

Il contenitore di conservazione per inserti auricolari 3M™ è una scatola riutilizzabile e resistente in polipropilene che può ospitare in sicurezza i tuoi inserti auricolari 3M™.

- Contenitore di conservazione solido e riutilizzabile per riporre in sicurezza gli inserti auricolari 3M™
- Il contenitore include una clip da cintura per una pratica conservazione e un facile accesso
- Il colore trasparente permette una rapida conferma visiva della presenza del prodotto nel contenitore



ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7100317692		Contenitori di conservazione per inserti auricolari 3M™	50	Pezzo

Dispenser inserti auricolari

Dispenser per inserti auricolari 3M™ E-A-R™ One Touch™ Pro

Il dispenser di inserti auricolari 3M™ E-A-R™ One Touch™ Pro offre un accesso comodo ai lavoratori in movimento. Basta girare ed eroga in modo accurato e regolare un inserto auricolare alla volta. Il dispenser riutilizzabile indipendente o appeso al muro può essere ricaricato con ricariche One Touch™ dei nostri più diffusi inserti auricolari 3M™ E-A-R™.

- Distribuisce accuratamente un inserto auricolare alla volta
- Distribuisce l'inserto auricolare direttamente nella mano
- Materia plastica ABS durevole per ambienti difficili



ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7100064963	391-0000	3M™ One Touch™ Pro 391-0000, base per boccione	1	Pezzo

Protezione udito

Cuffie auricolari

Focus

Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ X1

Le cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ X1 sono i nostri protettori auricolari leggeri, con cuscinetti auricolari comodi e morbidi. Disponibile nei modelli con bardatura temporale, bardatura nucale e attacco per elmetto. Il modello a bardatura temporale presenta una fascia doppia isolata elettricamente che diminuisce l'accumulo di calore sulla parte superiore della testa. A seconda delle preferenze di chi lo indossa o delle esigenze dell'applicazione, le versioni collegate all'elmetto sono disponibili con isolamento elettrico dielettrico o con robuste braccia in metallo.



- Riduzione dei livelli di rumore da 26-27 dB, a seconda del modello, testato secondo EN 352:2020
- L'ampia bardatura temporale piatta è elettricamente isolata, il che rende le cuffie auricolari elettricamente resistenti o „dielettriche“
- La codifica a colori facilita l'identificazione del livello di protezione indossato

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000103988	X1P3	3M™ PELTOR™ Cuffie auricolari, verde, attacco per elmetto, X1P3	10	Pezzo
7100095526	X1P5E	3M™ PELTOR™ Cuffie auricolari, verde, attacco per elmetto, X1P5E	10	Pezzo
7000103987	X1A	3M™ PELTOR™ Cuffie auricolari, verde, bardatura temporale, X1A	10	Pezzo

Focus

Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ X2

Le cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ X2 sono i nostri protettori auricolari innovativi dal design della coppa moderno e dalle linee sottili. Disponibili nei modelli con bardatura temporale, bardatura nucale e attacco per elmetto. Il modello a bardatura temporale presenta una fascia doppia isolata elettricamente che diminuisce l'accumulo di calore sulla parte superiore della testa. A seconda delle preferenze di chi lo indossa o delle esigenze dell'applicazione, le versioni collegate all'elmetto sono disponibili con isolamento elettrico dielettrico o con robuste braccia in metallo.



- Riduzione dei livelli di rumore da 30-31 dB, a seconda del modello, testato secondo EN 352:2020
- L'ampia bardatura temporale piatta è elettricamente isolata, il che rende le cuffie auricolari elettricamente resistenti o „dielettriche“
- La codifica a colori facilita l'identificazione del livello di protezione indossato

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000103990	X2P3E	3M™ PELTOR™ Cuffie auricolari, giallo, attacco per elmetto, X2P3	10	Pezzo
7100095525	X2P5E	3M™ PELTOR™ Cuffie auricolari, giallo, attacco per elmetto, X2P5E	10	Pezzo
7000103989	X2A	3M™ PELTOR™ Cuffie auricolari, giallo, bardatura temporale, X2A	10	Pezzo
7100326939	X2P3E-OR	Cuffie auricolari con attacco per elmetto 3M™ PELTOR™, arancione, X2P3E	10	Pezzo

Protezione udito

Focus

Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ X4

Le cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ X4 sono le nostre protezioni acustiche leggere e sottili con innovativi inserti in schiuma e distanziatori per padiglioni auricolari che aumentano l'attenuazione e proteggono dalle basse frequenze. Disponibili nei modelli con bardatura temporale, bardatura nucale e attacco per elmetto. Il modello a bardatura temporale presenta una fascia doppia isolata elettricamente che diminuisce l'accumulo di calore sulla parte superiore della testa. A seconda delle preferenze di chi lo indossa o delle esigenze dell'applicazione, le versioni collegate all'elmetto sono disponibili con isolamento elettrico dielettrico o con robuste braccia in metallo.



- Riduzione dei livelli di rumore da 32-33 dB, a seconda del modello, testato secondo EN 352:2020
- Disponibile come elettricamente isolato e resistente o „dielettrico“ nei modelli con fascia A e P5 con attacco all'elmetto
- La codifica a colori facilita l'identificazione del livello di protezione indossato

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7100095551	X4P5E	3M™ PELTOR™ Cuffie auricolari, Hi-Viz, attacco per elmetto, X4P5	10	Pezzo
7000103994	X4P3E	3M™ PELTOR™ Cuffie auricolari, Hi-Viz, attacco per elmetto, X4P3	10	Pezzo
7000103993	X4A	3M™ PELTOR™ Cuffie auricolari, Hi-Viz, bardatura temporale, X4A	10	Pezzo
7100097605	X4A-OR	3M™ PELTOR™ Cuffie protettive, arancione, fascia per capelli, X4A-OR	10	Confezione
7100326938	X4P3E-OR	Cuffie auricolari con attacco per elmetto 3M™ PELTOR™, arancione, X4P3E	10	Pezzo

Focus

Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ X5

Le cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ X5 sono i nostri innovativi protettori auricolari dalle prestazioni eccezionali, senza dover ricorrere a una doppia protezione. Offrendo le medesime caratteristiche premium che ti aspetti dalla serie 3M Peltor X, riducono anche il rumore fino a 37 dB.



- Riduzione dei livelli di rumore da 36-37 dB, a seconda del modello, testato secondo EN 352:2020
- Disponibile come elettricamente isolato e resistente o „dielettrico“ nei modelli con fascia A e P5 con attacco all'elmetto
- La codifica a colori facilita l'identificazione del livello di protezione indossato

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000103996	X5P3E	3M™ PELTOR™ Cuffie auricolari, nero, attacco per elmetto, X5P3	10	Pezzo
7100095550	X5P5E	3M™ PELTOR™ Cuffie auricolari, nero, attacco per elmetto, X5P5E	10	Pezzo
7000103995	X5A	3M™ PELTOR™ Cuffie auricolari, nero, bardatura temporale, X5A	10	Pezzo

Protezione udito

Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ I

Le cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ I sono i nostri protettori auricolari innovativi e leggeri che riducono i livelli di rumore di un valore fino a 27 dB, testate secondo EN 352:2020. Sono caratterizzate da un design dal profilo basso, che consente di abbinarle facilmente ad altri dispositivi di protezione, e sono dotate di comodi cuscinetti ampi e morbidi che riducono la pressione attorno alle orecchie.



- Riduzione dei livelli di rumore da 26-27 dB, a seconda del modello, testato secondo EN 352:2020
- Il design dal profilo basso permette di abbinarle facilmente con altri dispositivi di protezione
- Compatibili con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000039617	H510P3E	3M™ PELTOR™ Optime™ I Cuffie auricolari, giallo, con attacco per elmetto, H510P3E-405-GU	20	Pezzo
7000039618	H510B	3M™ PELTOR™ Optime™ I Cuffie auricolari, giallo, con bardatura nucale, H510B-403-GU	10	Pezzo
7000039616	H510A	3M™ PELTOR™ Optime™ I Cuffie auricolari, giallo, con bardatura temporale, H510A-401-GU	20	Pezzo
7000038205	H510F	3M™ PELTOR™ Optime™ I Cuffie auricolari, giallo, pieghevoli, H510F-404-GU	10	Pezzo

Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ II

Le cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ II sono i nostri innovativi protettori auricolari per ambienti rumorosi e difficili come gli aeroporti e i cantieri edili che riducono i livelli di rumore di un valore fino a 31 dB. Queste cuffie auricolari sono dotate di morbidi cuscinetti in schiuma, canali di ventilazione negli anelli di tenuta e coppe spaziose, che offrono un piacevole comfort anche dopo lunghi periodi di utilizzo, riducono l'usura e aumentano il livello di conformità.



- Riduzione dei livelli di rumore da 30-31 dB, a seconda del modello, testato secondo EN 352:2020
- Compatibili con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear
- L'ampio spazio all'interno delle coppe consente di ridurre la formazione di umidità e l'accumulo di calore

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000038210	H520P3EHV	3M™ PELTOR™ Optime™ II Cuffie auricolari, giallo, Hi-Viz, con attacco per elmetto, H520P3E-467-GB	10	Pezzo
7000038207	H520AHV	3M™ PELTOR™ Optime™ II Cuffie auricolari, giallo, Hi-Viz, con bardatura temporale, H520A-472-GB	10	Pezzo
7000039620	H520B	3M™ PELTOR™ Optime™ II Cuffie auricolari, verde, con bardatura nucale, H520B-408-GQ	10	Pezzo
7000039619	H520A	3M™ PELTOR™ Optime™ II Cuffie auricolari, verde, con bardatura temporale, H520A-407-GQ	20	Pezzo
7000038208	H520F	3M™ PELTOR™ Optime™ II Cuffie auricolari, verde, pieghevole, H520F-409-GQ	10	Pezzo
7000039621	H520P3E	3M™ PELTOR™ Optime™ II Cuffie auricolari, verdi, con attacco per elmetto, H520P3E-410-GQ	20	Pezzo
7000107763	H520P3E-410-GQ-01	3M™ PELTOR™ Optime™ II Cuffie auricolari, verdi, con attacco per elmetto, H520P3E-410-GQ-01	20	Pezzo

Protezione udito

Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ III

Le cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ III rappresentano i nostri protettori auricolari ad alte prestazioni per l'utilizzo in ambienti estremamente rumorosi, consentendo la riduzione dei livelli di rumore fino a 34 dB. Sono dotate di un doppio involucro che riduce la risonanza e di comodi cuscinetti ampi e morbidi che riducono la pressione attorno alle orecchie. Disponibili nei modelli con bardatura temporale, bardatura nucale, attacco per elmetto e verde ad alta visibilità.



- Riduzione dei livelli di rumore da 33-34 dB, a seconda del modello, testato secondo EN 352:2020
- La tecnologia con doppio involucro riduce al minimo l'effetto risonanza
- L'ampio spazio all'interno delle coppe consente di ridurre la formazione di umidità e l'accumulo di calore

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000038212	H540P3EV	3M™ PELTOR™ Optime™ III Cuffie auricolari, Hi-Viz, con attacco per elmetto, H540P3E-475-GB	10	Pezzo
7000038211	H540AHV	3M™ PELTOR™ Optime™ III Cuffie auricolari, Hi-Viz, con bardatura temporale, H540A-461-GB	10	Pezzo
7000107979	H540A-441-GN	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Bull's Eye III, verde militare, bardatura temporale, H540A-441-GN	20	Pezzo
7000039624	H540P3E	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ III, nero/rosso, attacco per elmetto, H540P3E-413-SV	20	Pezzo
7000039623	H540B	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ III, nero/rosso, bardatura nucale, H540B-412-SV	10	Pezzo
7000039622	H540A	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ III, nero/rosso, bardatura temporale, H540A-411-SV	20	Pezzo

Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Bull's Eye I

Le cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Bull's Eye I sono protezioni auricolari per ambienti e situazioni con livelli di rumore elevati, progettati per gli ambienti di caccia e tiro sportivo. Sono smussate per evitare qualsiasi interferenza con il calcio dei fucili e consentono di tirare in modo ottimale. Disponibili nei modelli nero e verde.



- Riduce i livelli di rumore fino a 28 dB, testato secondo EN 352-2020
- Progettate per l'utilizzo durante le attività di caccia e tiro sportivo
- La struttura imbottita con anima in metallo della bardatura temporale assicura una tenuta uniforme durante il giorno per una protezione affidabile

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000039681	H515FB-516-SV	3M™ PELTOR™ Bull's Eye I Cuffie auricolari, nero, pieghevoli, H515FB-516-SV	1	Pezzo
7000107973	H515MIL	3M™ PELTOR™ Bull's Eye I Cuffie auricolari, verde, pieghevoli, H515FB-508-GN	1	Pezzo

Protezione udito

Cuffia auricolare PELTOR™ 3M™ serie H31

Le cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ H31 offrono una protezione acustica dal design sottile, ideale per uso forestale, presso segherie e per uso industriale.



- Single Number Rating (SNR) 30 dB (bardatura temporale) o 28 dB (modello con elmetto)
- Protezione acustica dal design sottile, ideale per applicazioni di uso forestale, presso segherie e per uso industriale
- La coppa delle cuffie auricolari, dotata di rientranza nella parte superiore, garantisce una tenuta migliore con i caschi di sicurezza.

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000107754	H31P3E 300	3M™ PELTOR™ Cuffie auricolari, arancione, attacco per elmetto, H31P3E 300	20	Pezzo

Cuffia auricolare per saldatura 3M™ PELTOR™ H505B

Le cuffie per saldatura 3M™ PELTOR™ H505B sono costituite da bardatura nucale a basso profilo e sono progettate per essere utilizzate con elmetti per saldatura come il nostro Elmetto per saldatura 3M™ Speedglas™ serie 9100. La protezione di 24 dB fornisce l'attenuazione moderata necessaria nella maggior parte delle applicazioni di saldatura.



- Dispositivo certificato CE e testato secondo la norma EN 352, riduce il rumore fino a 24 dB
- Design della coppa moderno, elegante e sottile
- Coppa semi-morbida che riduce al minimo la trasmissione dei suoni striduli

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000103787	H505B	3M™ PELTOR™ Cuffie auricolari per saldatura, nero, bardatura nucale, H505B	10	Pezzo

Protezione udito

Kit igienici

Kit di igiene per cuffie auricolari 3M™ PELTOR™

I kit igienici 3M™ PELTOR™ per le cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ aiutano a mantenere il giusto grado di protezione, comfort e igiene.

- Il kit contiene anelli di tenuta e inserti in gommapiuma fonoassorbente di ricambio, semplici da sostituire
- Prolunga la vita utile delle cuffie auricolari
- Garantisce igiene e funzionamento ottimali



ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000104045	HYX1	3M™ PELTOR™ Kit igienico, HYX1	10	Pezzo
7000104046	HYX2	3M™ PELTOR™ Kit igienico, HYX2	10	Pezzo
7000104048	HYX4	3M™ PELTOR™ Kit igienico, HYX4	10	Pezzo
7000104049	HYX5	3M™ PELTOR™ Kit igienico, HYX5	10	Pezzo

Kit igienici 3M™ PELTOR™

Il kit igienico 3M™ PELTOR™ per cuffie auricolari è la nostra soluzione rapida e semplice per la manutenzione delle cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ mediante cuscinetti e guarnizioni di ricambio.

- Il kit contiene anelli di tenuta e inserti in gommapiuma fonoassorbente di ricambio, semplici da sostituire
- Prolunga la vita utile delle cuffie auricolari
- Garantisce igiene e funzionamento ottimali



ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000108016	HY54	3M™ PELTOR™ Kit igienico per cuffie auricolari Optime™ III, HY54	20	Pezzo

Protezione igienica monouso 3M™ PELTOR™ Clean HY100A

Le fibre per la pulizia 3M™ PELTOR™ sono le nostre coperture monouso per cuscinetti auricolari che consentono di fornire una superficie di contatto pulita per un maggiore comfort.

- Coperture monouso per cuscinetti auricolari per garantirne la pulizia e l'igiene
- Fibra per l'assorbimento del sudore, monouso
- 100 paia per confezione



ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7100064410	HY100A	Protezione igienica monouso 3M™ PELTOR™ Clean, 100 paia su un rotolo in un dispenser, HY100A	100	Coppia

Protezione udito

Test di idoneità per la protezione dell'udito

Sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear

Il Fit Test è fondamentale per usura efficace e conservazione dell'udito. Il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear quantifica accuratamente l'attenuazione individuale di ciascun utilizzatore dall'interno di entrambe le orecchie quando indossano cuffie o inserti auricolari. Il nostro sistema impiega solo pochi secondi per misurare su 7 frequenze standard e fornisce una semplice valutazione positiva o negativa per il valore di attenuazione individuale (PAR) di ciascun dipendente per facilitare la formazione sull'importanza dell'adattamento.



- Offre Fit Test rapidi, chiari e accurati della protezione acustica, tramite dati scientifici quantificati
- Il valore di attenuazione individuale (PAR) è il primo passo di Fit Test e programma di conservazione dell'udito
- Misura i livelli sonori all'interno e all'esterno dell'inserto auricolare in soli 5 secondi

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7100062125	393-1100	Sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear 393-1100	1	Kit

Inserti di prova con sonda 3M™ EAR™ Express™

Inserti auricolari di prova con sonda 3M™ E-A-R™ Classic™ per Fit Test utilizzando il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™. Non possono essere utilizzati per la protezione acustica.



- Questi inserti auricolari di prova sono modificati con una sonda per l'uso durante Fit Test con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™.
- 50 paia per confezione
- I prodotti 3M™ Sicurezza sul Lavoro sono solo per uso professionale

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000052879	393-2008	3M™ E-A-R™ Express™ Inserti di prova con sonda, scatola da 50 paia, 393-2008-50	50	Coppia

Inserti di prova con sonda 3M™ EAR™ Push-Ins™

Gli inserti di prova con sonda 3M™ E-A-R™ Push-Ins™ sono destinati all'uso con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear. I nostri inserti auricolari sono dotati di sonda per il Fit Test.



- Questi inserti auricolari di prova sono modificati con una sonda per l'uso durante Fit Test con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™.
- Da utilizzare con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™ per misurare l'efficacia dei dispositivi di protezione dell'udito
- Da non utilizzare come protezione acustica

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7100113020	393-2020-50	3M™ E-A-RCaps™ Inserti di prova con sonda modello 200, scatola da 50 paia, 393-2020-50	50	Coppia
7000052881	393200250	3M™ E-A-R™ Push-Ins™ Inserti di prova con sonda, scatola da 50 paia, 393-2002-50	50	Coppia

Protezione udito

Inserti auricolari di prova con sonda 3M™ EAR™ Classic™

Gli inserti di prova con sonda 3M™ E-A-R™ Classic™ sono una versione modificata degli inserti auricolari in schiuma monouso 3M Classic che conosci e utilizzi, progettati appositamente per essere utilizzati con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear.

- Questi inserti auricolari di prova sono modificati con una sonda per l'uso durante Fit Test con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™.
- Da utilizzare con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™ per misurare l'efficacia dei dispositivi di protezione dell'udito
- Da non utilizzare come protezione acustica



ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000052884	393-2007-50	3M™ E-A-R™ Classic™ Inserti di prova con sonda piccoli, scatola da 50 paia, 393-2007-50	50	Coppia
7000052882	393-2003-50	3M™ E-A-R™ Classic™ Inserti di prova con sonda, scatola da 50 paia, 393-2003-50	1	Coppia

Inserti di prova con sonda 3M™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™

Inserti auricolari 3M™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™ con sonda per Fit Test con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™. Non possono essere utilizzati per la protezione acustica.

- Questi inserti auricolari di prova sono modificati con una sonda per l'uso durante Fit Test con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™.
- 50 paia per confezione
- I prodotti 3M™ Sicurezza sul Lavoro sono solo per uso professionale



ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7100069736	393-2000-50	3M™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™ Inserti di prova con sonda, scatola da 50 paia, 393-2000-50	50	Coppia

Inserti auricolari di prova con sonda 3M™ serie 1100

Inserti auricolari 3M™ 1100 dotati di sonda per Fit Test 3M™ da usare con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™. Non possono essere utilizzati per la protezione acustica.

- Questi inserti auricolari di prova sono modificati con una sonda per l'uso durante Fit Test con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™.
- 50 paia per confezione
- I prodotti 3M™ Sicurezza sul Lavoro sono solo per uso professionale



ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000002409	393-2010-50	3M™ Inserti di prova con sonda serie 1100, scatola da 50 paia, 393-2010-50	5	Confezione

Protezione udito

Inserti di prova con sonda 3M™ Serie 1200

Gli inserti di prova con sonda 3M™ serie 1200 sono una versione modificata degli inserti auricolari 3M che conosci e utilizzi, progettati appositamente per essere utilizzati con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear.



- Questi inserti auricolari di prova sono modificati con una sonda per l'uso durante Fit Test con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™.
- Da utilizzare con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™ per misurare l'efficacia dei dispositivi di protezione dell'udito
- Da non utilizzare come protezione acustica

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7100034169	393-2016-50	3M™ 1260/1270/1271 Inserti di prova con sonda, scatola da 50 paia, 393-2016-50	50	Coppia

Inserti auricolari di prova con sonda 3M™ E-A-R™ UltraFit™

Gli inserti auricolari di prova con sonda 3M™ E-A-R™ UltraFit™ sono destinati all'uso con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear. I nostri inserti auricolari sono dotati di sonda per il Fit Test.



- Appositamente modificati con una sonda per il Fit Test degli inserti auricolari 3M
- Da utilizzare con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™ per misurare l'efficacia dei dispositivi di protezione dell'udito
- Da non utilizzare come protezione acustica

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000002387	393-2001-50	3M™ E-A-R™ UltraFit™ Inserti di prova con sonda, scatola da 50 paia, 393-2001-50	5	Confezione

Inserti di prova con sonda 3M™ E-A-Rsoft™ FX™

Inserti auricolari 3M™ E-A-Rsoft™ FX™ con sonda per Fit test utilizzando il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™. Non possono essere utilizzati per la protezione acustica.



- Questi inserti auricolari di prova sono modificati con una sonda per l'uso durante Fit Test con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™.
- 50 paia per confezione
- I prodotti 3M™ Sicurezza sul Lavoro sono solo per uso professionale

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7000052883	393-2004-50	3M™ E-A-Rsoft™ FX™ Inserti di prova con sonda, scatola da 50 paia, 393-2004-50	50	Coppia

■ Protezione udito

Cuffie auricolari con cuscinetti di prova con sonda 3M™ PELTOR™ Optime™

Queste cuffie auricolari con cuscinetti di prova con sonda 3M™ PELTOR™ Optime™ sono appositamente progettate con una sonda per consentire il Fit Test individuale del lavoratore per le cuffie auricolari della serie 3M PELTOR Optime.



- Cuffie auricolari appositamente modificate con una sonda per il test di idoneità 3M™ PELTOR™ Cuffie auricolari Optime™
- Da utilizzare con il sistema di validazione 3M™ E-A-Rfit™ per misurare l'efficacia dei dispositivi di protezione dell'udito
- Da non utilizzare come protezione acustica

ID Prodotto	Codice articolo	Descrizione	MOQ	UM
7100062126	393-3001	3M™ PELTOR™ Cuffie auricolari con cuscinetti di prova con sonda X1/X2, 393-3001-2	1	Kit
7100062128	393-3005	3M™ PELTOR™ Cuffie auricolari con cuscinetti di prova con sonda X4/X5, 393-3005-2	1	Kit

