

3M Science.
Applied to Life.™

Protezione acustica

Riepilogo gamma prodotti

Prodotti per la sicurezza sul lavoro

3M si impegna ad aiutare i datori di lavoro per sviluppare programmi efficaci di protezione acustica per i propri dipendenti esposti a rumori pericolosi.

Per rispettare questo impegno, abbiamo aumentato la produzione dei nostri modelli più popolari, disponibili in una varietà di stili per soddisfare le esigenze specifiche della forza lavoro. **I nostri modelli più venduti sono evidenziati in giallo,** favorendo l'individuazione e agevolando la selezione della giusta gamma di protezioni acustiche.



Protezione acustica 3M

3M offre una delle famiglie di dispositivi di protezione dell'udito più ampiamente riconosciute attualmente sul mercato. Questo perché 3M si impegna per il successo del tuo programma di conservazione dell'udito, offrendo risorse per la formazione e l'addestramento, numerosi prodotti di protezione e sistemi per convalidare la tenuta dei dispositivi di protezione dell'udito che fornisci alla tua forza lavoro.

I nostri marchi:



Hearing Protection

Gli inserti auricolari 3M™ E-A-R™ Classic™ sono stati introdotti 50 anni fa. Questo semplice ma rivoluzionario dispositivo di protezione acustica resta uno degli inserti auricolari più utilizzati al mondo. Da allora, 3M ha lanciato una linea completa di inserti auricolari gialli per migliorarne forma, tenuta e funzionalità. Il colore giallo di E-A-R è così particolare che è un marchio registrato di 3M.



Protection & Communication

Il marchio 3M™ PELTOR™ si fonda sulla conoscenza dell'acustica e della fonetica, che sono diventate il pilastro della ricerca e dello sviluppo industriale di PELTOR. Oggi, il catalogo 3M™ PELTOR™ offre una linea diversificata di dispositivi di protezione dell'udito passivi ed elettronici e dispositivi di comunicazione protettivi.



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, delle normative e dei fattori che influiscono sulla protezione acustica.

La protezione acustica 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

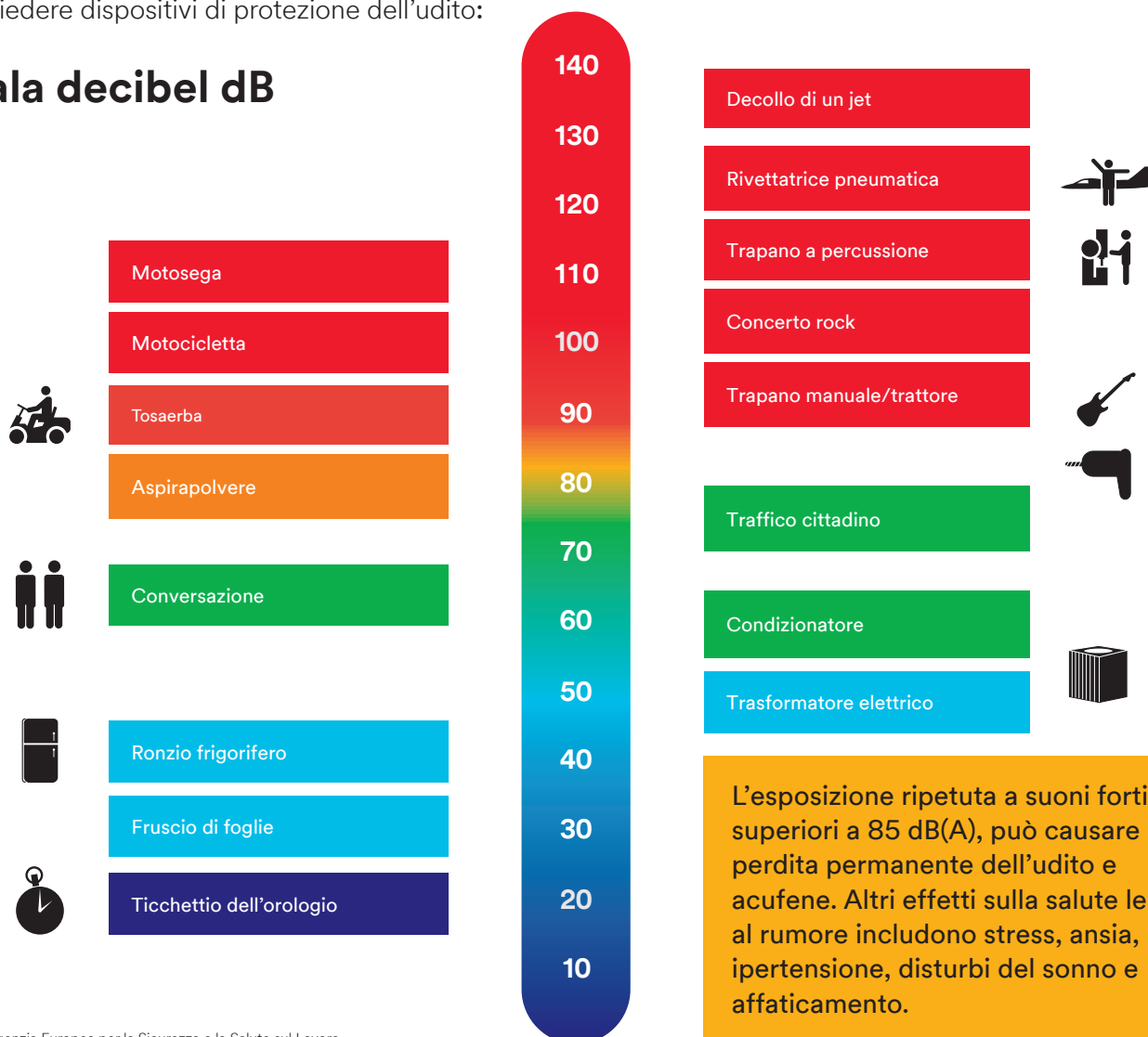
Il fattore umano: Ogni persona ha un canale uditivo diverso da quello di un'altra persona in termini di forma, dimensione e anatomia, pertanto non esiste una soluzione di protezione acustica universalmente valida. Per ottenere una protezione ottimale, è essenziale selezionare il dispositivo più adatto e che risponda il più possibile alle specifiche caratteristiche dell'utente, nei casi in cui i lavoratori debbano necessariamente comunicare o ascoltare segnali acustici, è essenziale che inoltre il loro udito sia al contempo protetto da livelli di rumore pericolosi.

Comunicazione con i dipendenti: Laddove sia essenziale che i lavoratori possano comunicare o sentire i segnali acustici di avvertimento, è fondamentale che anche il loro udito sia protetto da livelli di rumore pericolosi.

Quali tipi di suoni richiedono la protezione acustica?

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

Scala decibel dB



L'esposizione ripetuta a suoni forti, superiori a 85 dB(A), può causare perdita permanente dell'udito e 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 della tenuta dei dispositivi acustici

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 assicurarsi che tutti i lavoratori ricevano la protezione di cui hanno bisogno, è necessario conoscere il loro Valore di Attenuazione Individuale (PAR – Personal Attenuation Rating).

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 nuovo sistema di validazione 3M™ E-A-R fit™ Dual-Ear, che consente una validazione rapida e precisa dei dispositivi.

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

Perché 3M?

In qualità di azienda leader nella protezione acustica, 3M offre una soluzione completa, con funzionalità di test dual-ear e per cuffie auricolari oltre a un'interfaccia intuitiva. Il sistema di validazione 3M™ E-A-R fit™ 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 alla vostra attività.



Scopri di più: 3M.co.uk/Earfit

La prova di vestibilità è fondamentale

Ottieni risultati affidabili. Il sistema di validazione 3M™ E-A-R fit™ Dual-Ear a due elementi misura l'efficacia della cuffia auricolare o dell'inserto auricolare dall'interno dell'orecchio, fornendo risultati quantitativi accurati. Poiché è possibile testare simultaneamente entrambe le orecchie in meno di 5 secondi, il tempo da dedicare alla formazione all'addestramento è maggiore, non trascurando l'importanza della tenuta e della protezione.

1 Tenuta

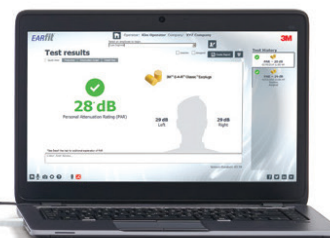
Chiedi ai dipendenti di inserire il dispositivo di protezione acustica.

2 Test

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

3 Valutazione

Utilizza il PAR per personalizzare le protezioni auricolari scelte.





Sapevi che il 40% dei dipendenti sceglie o utilizza in modo errato i dispositivi di protezione dell'udito?*

Cosa considerare quando si scelgono soluzioni di protezione acustica?

Tra i fattori principali rientrano il livello di attenuazione e la protezione richiesta, considerando anche se sono necessarie consapevolezza della situazione e 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 auricolari e supporti devono essere testate e certificate conformemente al Regolamento sui DPI 2016/425 (UE).

3M crede nell'importanza della compatibilità.



Possiamo aiutarti a comprendere i requisiti della norma EN 352:2020 Parte 3 e il modo in cui sostiene la tua scelta di combinazioni sicure e approvate di cuffie auricolari e supporti come gli elmetti di sicurezza.



Scarica la nostra infografica per saperne di più

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

Categorie di prodotti in evidenza

Protezioni acustiche intraauricolari – inserti auricolari



Inserti auricolari modellabili in schiuma



Inserti auricolari Push-to-Fit



Inserti auricolari riutilizzabili



Inserti auricolari rilevabili al metal detector



Otoprotettori con archetto



Dispenser e flaconi di ricarica

Protezioni acustiche esterne – cuffie auricolari



Sistema Fit test e sonde di ricambio

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



Inserti auricolari

Inserti auricolari modellabili in schiuma



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

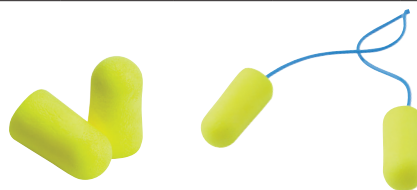
3M ID	Part number	SNR*	Cordino	Materiale del cordino	Materiale inserto auricolare	Forma	Colore inserto	Rilevabile al metal detector	Coppie per confezione	Confezione
7000104116	PB01000	31 dB	Senza cordino	No	PVC (Schiuma polimerica a lenta espansione con tecnologia proprietaria)	Cilindro	Giallo	No	1000 coppie	Bustina in polipropilene
7000038203	PD01001	31 dB	Senza cordino	No	PVC (Schiuma polimerica a lenta espansione con tecnologia proprietaria)	Cilindro	Giallo	No	500 coppie	Flacone
7000038198	PP01002	31 dB	Senza cordino	No	PVC (Schiuma polimerica a lenta espansione con tecnologia proprietaria)	Cilindro	Giallo	No	250 coppie	Astuccio
7000052844	CC01000	31 dB	Con cordino	PVC riciclato	PVC (Schiuma polimerica a lenta espansione con tecnologia proprietaria)	Cilindro	Giallo	No	200 coppie	Bustina in polipropilene
7000103748	PD01009	31 dB	Senza cordino	No	PVC (Schiuma polimerica a lenta espansione con tecnologia proprietaria)	Cilindro	Giallo	No	2000 coppie	Ricarica per bustina di polietilene
7000103736	FP01000	31 dB	Senza cordino	No	PVC (Schiuma polimerica a lenta espansione con tecnologia proprietaria)	Cilindro	Giallo	No	1000 coppie	Astuccio

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



3M ID	Part number	SNR*	Cordino	Materiale del cordino	Materiale inserto auricolare	Forma	Colore inserto	Rilevabile al metal detector	Coppie per confezione	Confezione
7000089396	AM01001	29 dB	Senza cordino	No	PVC (Schiuma polimerica a lenta espansione con tecnologia proprietaria)	Cilindro	Giallo	No	250 coppie	Astuccio

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

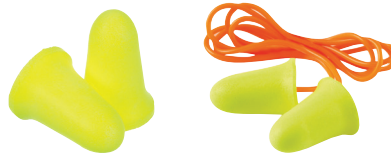


3M ID	Part number	SNR*	Cordino	Materiale del cordino	Materiale inserto auricolare	Forma	Colore inserto	Rilevabile al metal detector	Coppie per confezione	Confezione
7000038202	PD01002	34 dB	Senza cordino	No	Schiuma poliuretanic	Conico (a forma di proiettile)	Giallo	No	500 coppie	Flacone
7000052845	ES01005	34 dB	Con cordino	No	Schiuma poliuretanic	Conico (a forma di proiettile)	Giallo	No	200 coppie	Bustina in polipropilene
7000103747	PD01010	34 dB	Senza cordino	PVC	Schiuma poliuretanic	Conico (a forma di proiettile)	Giallo	No	2000 coppie	Ricarica per bustina di polietilene
7100111802	ES01001	34 dB	Senza cordino	No	Schiuma poliuretanic	Conico (a forma di proiettile)	Giallo	No	1000 coppie	Bustina in polipropilene

Inserti auricolari

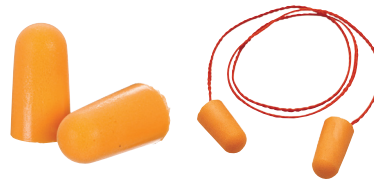
Inserti auricolari modellabili (continua)

Inserti auricolari 3M™ E-A-Rsoft™ FX™



ID 3M	Part number	SNR*	Cordino	Materiale del cordino	Materiale inserto auricolare	Forma	Colore inserto	Rilevabile al metal detector	Coppie per confezione	Confezione
7000052711	ES01021	37 dB	Con cordino	PVC	Schiuma poliuretanic	Campana	Giallo	No	200 coppie	Bustina in polipropilene
7000052710	ES01020	37 dB	Senza cordino	N/A	Schiuma poliuretanic	Campana	Giallo	No	200 coppie	Bustina in polipropilene

Inserti auricolari 3M™ in schiuma 1100



ID 3M	Part number	SNR*	Cordino	Materiale del cordino	Materiale inserto auricolare	Forma	Colore inserto	Rilevabile al metal detector	Coppie per confezione	Confezione
7100100263	1100R	35 dB	Senza cordino	N/A	Schiuma poliuretanic	Conico (a forma di proiettile)	Arancione	No	2000 coppie	Ricarica per bustina di polietilene
7100100638	1100B	35 dB	Con cordino	Poliestere	Schiuma poliuretanic	Conico (a forma di proiettile)	Arancione	No	500 coppie	Bustina in polipropilene
7000103721	1100D	35 dB	Senza cordino	N/A	Schiuma poliuretanic	Conico (a forma di proiettile)	Arancione	No	500 coppie	Flacone
7100100637	1100	35 dB	Senza cordino	N/A	Schiuma poliuretanic	Conico (a forma di proiettile)	Arancione	No	1000 coppie	Bustina in polipropilene

Inserti auricolari

Inserti auricolari Push-to-Fit



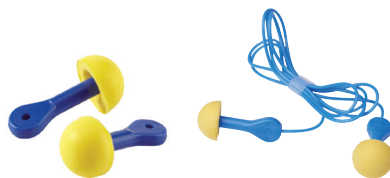
Inserti auricolari 3M™ E-A-Rsoft™ 21

ID 3M	Part number	SNR*	Cordino	Materiale del cordino	Materiale inserto auricolare	Forma	Colore inserto	Rilevabile al metal detector	Coppie per confezione	Confezione
7000052712	ES-01-009	22 dB	Senza cordino	N/A	Schiuma poliuretanic	Paletta	Giallo	No	1000 coppie	Bustina in polipropilene



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

ID 3M	Part number	SNR*	Cordino	Materiale del cordino	Materiale inserto auricolare	Forma	Colore inserto	Rilevabile al metal detector	Coppie per confezione	Confezione
7000052713	EX01020	31 dB a 1 mano / 35 dB a 2 mani	Con cordino	PVC	Schiuma poliuretanic	Emisfero (a forma di capsula)	Giallo	No	400 coppie	Astuccio
7000052714	EX01021	31 dB a 1 mano / 35 dB a 2 mani	Senza cordino	N/A	Schiuma poliuretanic	Emisfero (a forma di capsula)	Giallo	No	400 coppie	Astuccio



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

ID 3M	Part number	SNR*	Cordino	Materiale del cordino	Materiale inserto auricolare	Forma	Colore inserto	Rilevabile al metal detector	Coppie per confezione	Confezione
7000103732	EX01001	28 dB	Con cordino	PVC	Schiuma poliuretanic	Emisfero (a forma di capsula)	Giallo	No	100 coppie	Astuccio
7000103733	EX01002	28 dB	Senza cordino	N/A	Schiuma poliuretanic	Emisfero (a forma di capsula)	Giallo	No	100 coppie	Astuccio



Inserti auricolari 3M™ No-Touch™

ID 3M	Part number	SNR*	Cordino	Materiale del cordino	Materiale inserto auricolare	Forma	Colore inserto	Rilevabile al metal detector	Coppie per confezione	Confezione
7000052849	PN01004	34 dB	Con cordino	PVC	Schiuma poliuretanic	Campana	Viola	No	100 coppie	Bustina in polipropilene

Inserti auricolari

Inserti auricolari riutilizzabili



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

ID 3M	Part number	SNR*	Cordino	Materiale del cordino	Materiale inserto auricolare	Forma	Colore inserto	Rilevabile al metal detector	Coppie per confezione	Confezione
7000038199	UF01000	29 dB	Senza/con cordino	PVC riciclato	Elastomero termoplastico (TPE)	Tri-flange	Giallo	No	500 coppie	Astuccio



Inserti auricolari 3M™ Tri-Flange™

ID 3M	Part number	SNR*	Cordino	Materiale del cordino	Materiale inserto auricolare	Forma	Colore inserto	Rilevabile al metal detector	Coppie per confezione	Confezione
7000052851	PN01006	29 dB	Con cordino	Poliestere cotone	Elastomero termoplastico (TPE)	Tri-flange	Giallo	No	500 coppie	Astuccio



Inserti auricolari 3M™ E-A-R™ UltraFit™ X

ID 3M	Part number	SNR*	Cordino	Materiale del cordino	Materiale inserto auricolare	Forma	Colore inserto	Rilevabile al metal detector	Coppie per confezione	Confezione
7000103757	UF01014	33 dB	Con cordino	PVC	Elastomero termoplastico (TPE)	Tri-flange	Giallo	No	50 coppie	Bustina in polipropilene con custodia



Inserti auricolari 3M™ 1271

ID 3M	Part number	SNR*	Cordino	Materiale del cordino	Materiale inserto auricolare	Forma	Colore inserto	Rilevabile al metal detector	Coppie per confezione	Confezione
7100288287	3M1271	26 dB	Con cordino	Poliestere	Elastomero termoplastico (TPE)	Tri-flange	Arancione	No	50 coppie	Astuccio

Inserti auricolari

Inserti auricolari rilevabili al metal detector



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

ID 3M	Part number	SNR*	Cordino	Materiale del cordino	Materiale inserto auricolare	Forma	Colore inserto	Rilevabile al metal detector	Coppie per confezione	Confezione
7000052715	ES01011A	34 dB	Con cordino	PVC con ferro	Schiuma poliuretanicca con sfera in acciaio	Conico (a forma di proiettile)	Blu chiaro	Sì	200 coppie	Bustina in polipropilene



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

ID 3M	Part number	SNR*	Cordino	Materiale del cordino	Materiale inserto auricolare	Forma	Colore inserto	Rilevabile al metal detector	Coppie per confezione	Confezione
7000038200	TR01000T	29 dB	Con cordino	PVC con ferro	Elastomero termoplastico (TPE) con sfera in acciaio	Tri-Flange	Blu scuro	Sì	200 coppie	Astuccio

Otoprotettori con archetto



ID 3M	Part number	Product family	SNR*	Materiale dell'archetto	Materiale inserto auricolare	Forma	Colore inserto	Rilevabile al metal detector	Coppie per confezione	Confezione
7000103729	EC01000S	3M™ E-A-Rcaps™	24 dB	Policarbonato	Schiuma poliuretanicca	Emisfero (a forma di capsula)	Giallo	No	50 /confezione	Bustina in polipropilene
7000089406	CF01000	3M™ E-A-R™ Caboflex™	Sotto il mento 22 dB Dietro la testa 21 dB	Policarbonato	Schiuma in PVC con rivestimento in gomma siliconica	Cono	Giallo	No	40 /confezione	Bustina in polipropilene
7100089592	1310	3M™ 1310	Sotto il mento 25 dB Dietro la testa 24 dB	Acetale (POM)	Schiuma poliuretanicca	Emisfero (a forma di capsula)	Giallo	No	50 /confezione	Bustina in polipropilene

Inserti auricolari

Dispenser e flaconi di ricarica



Flaconi di ricarica inserti auricolari 3M™ One-Touch™ Pro

ID 3M	Part number	Famiglia di prodotti	SNR*	ID dei materiali associati	Materiale	Forma	Colore	Rilevabile al metal detector	Quantità per confezione	Confezione
7100064963	391-0000	Dispenser per inserti auricolari 3M™ One-Touch™ Pro	N/A	7000103747 7000038202 7000103748 7000038203 7000103721 7100100263	Plastica ABS	N/A	Trasparente	Si	1	Box
7100317692	ESB001	Contenitore di conservazione per inserti auricolari 3M™ riutilizzabile Polycon	N/A	Qualsiasi inserto auricolare	HDPE	Rettangolo	Trasparente	No	50	Poly bag
7000103730	ES01300	Steli di ricambio 3M™ E-A-Rcaps™	24 dB	7000103729	Schiuma poliuretanic	Emisfero (a forma di capsula)	Giallo	No	2000	Box
7000089404	ES01301	Steli di ricambio 3M™ E-A-Rcaps™	24 dB	7000103729	Schiuma poliuretanic	Emisfero (a forma di capsula)	Giallo	No	500	Poly bag
7000089407	CS01000	Capsule di ricambio 3M™ E-A-R™ Caboflex™	Sotto il mento 22 dB Dietro la testa 21 dB	7000089406	Schiuma in PVC con rivestimento in gomma siliconica	Cono	Giallo	No	50	Poly bag
7100100262	1311	Capsule di ricambio 3M™ 1311	Sotto il mento 25 dB Dietro la testa 24 dB	7100089592	Schiuma poliuretanic	Emisfero (a forma di capsula)	Arancione	No	100	Box

Protezioni acustiche esterne

Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™



ID 3M	Part number	Famiglia di prodotti	SNR*	Colore	Tipo	Pezzo per scatola	Confezione
7000038205	H510FGU	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ I	26 dB	Giallo	Pieghevole	10/confezione	Confezione
7000039616	H510AGU	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ I	27 dB	Giallo	Bardatura temporale	20/confezione	Confezione
7000039617	H510PEGU	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ I	26 dB	Giallo	Agganciabile	20/confezione	Confezione
7000039618	H510BGU	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ I	27 dB	Giallo	Bardatura nucale	10/confezione	Confezione



ID 3M	Part number	Famiglia di prodotti	SNR*	Colore	Tipo	Pezzo per scatola	Confezione
7000038208	H520FGQ	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ II	30 dB	Verde	Pieghevole	10/confezione	Confezione
7000039619	H520AGQ	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ II	31 dB	Verde	Bardatura temporale	20/confezione	Confezione
7000039621	H520PEGQ	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ II	31 dB	Verde	Agganciabile	20/confezione	Confezione
7000039620	H520BGQ	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ II	31 dB	Verde	Bardatura nucale	10/confezione	Confezione
7000038207	H520AGB	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ II	31 dB	Alta visibilità	Bardatura temporale	10/confezione	Confezione
7000038210	H520PEGB	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ II	31 dB	Alta visibilità	Agganciabile	10/confezione	Confezione



ID 3M	Part number	Famiglia di prodotti	SNR*	Colore	Tipo	Pezzo per scatola	Confezione
7000039622	H540ASV	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ III	34 dB	Nero/Rosso	Bardatura temporale	20/confezione	Confezione
7000039624	H540PESV	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ III	33 dB	Nero/Rosso	Agganciabile	20/confezione	Confezione
7000039623	H540BSV	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ III	34 dB	Nero/Rosso	Bardatura nucale	10/confezione	Confezione
7000038211	H540AGB	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ III	34 dB	Alta visibilità	Bardatura temporale	10/confezione	Confezione
7000038212	H540PEGB	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Optime™ III	33 dB	Alta visibilità	Agganciabile	10/confezione	Confezione

Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ H505B



ID 3M	Part number	Famiglia di prodotti	SNR*	Colore	Tipo	Pezzo per scatola	Confezione
7000103787	H505BSV	Cuffie auricolari da saldatura	24 dB	Nero	Bardatura nucale	10/confezione	Confezione

Protezioni acustiche esterne

Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ X Series



ID 3M	Part number	Famiglia di prodotti	SNR*	Colore	Tipo	Dielettrico	Pezzo per scatola	Confezione
7000103987	X1A	3M™ PELTOR™ X1	27 dB	Verde	Bardatura temporale	Sì	10/confezione	Confezione
7000103988	X1P3	3M™ PELTOR™ X1	26 dB	Verde	Agganciabile	No	10/confezione	Confezione
7100095526	X1P5	3M™ PELTOR™ X1	27 dB	Verde	Agganciabile	Sì	10/confezione	Confezione
7000103989	X2A	3M™ PELTOR™ X2	31 dB	Giallo	Bardatura temporale	Sì	10/confezione	Confezione
7000103990	X2P3	3M™ PELTOR™ X2	30 dB	Giallo	Agganciabile	No	10/confezione	Confezione
7100095525	X2P5	3M™ PELTOR™ X2	31 dB	Giallo	Agganciabile	Sì	10/confezione	Confezione
7100326939	X2P3E-OR	3M™ PELTOR™ X2	30 dB	Arancione	Agganciabile	No	10/confezione	Confezione



ID 3M	Part number	Famiglia di prodotti	SNR*	Colore	Tipo	Dielettrico	Pezzo per scatola	Confezione
7000103993	X4A	3M™ PELTOR™ X4	32 dB	Alta visibilità	Bardatura temporale	Sì	10/confezione	Confezione
7000103994	X4P3	3M™ PELTOR™ X4	32 dB	Alta visibilità	Agganciabile	No	10/confezione	Confezione
7100095551	X4P5	3M™ PELTOR™ X4	31 dB	Alta visibilità	Agganciabile	Sì	10/confezione	Confezione
7100097605	X4A-OR	3M™ PELTOR™ X4	32 dB	Arancione	Bardatura temporale	Sì	10/confezione	Confezione
7100326938	X4P3E-OR	3M™ PELTOR™ X4	32 dB	Arancione	Agganciabile	No	10/confezione	Confezione
7000103995	X5A	3M™ PELTOR™ X5	37 dB	Nero	Bardatura temporale	Sì	10/confezione	Confezione
7000103996	X5P3	3M™ PELTOR™ X5	36 dB	Nero	Agganciabile	No	10/confezione	Confezione
7100095550	X5P5	3M™ PELTOR™ X5	36 dB	Nero	Agganciabile	Sì	10/confezione	Confezione

Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Bull's Eye



ID 3M	Part number	Famiglia di prodotti	SNR*	Colore	Tipo	Pezzo per scatola	Confezione
7000039681	H515FB-516-SV	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Bull's Eye I	28 dB	Nero	Pieghevole	20/confezione	Confezione
7000107973	H515MIL	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Bull's Eye I	28 dB	Verde militare	Pieghevole	20/confezione	Confezione
7000107979	H540A-441GN	Cuffie auricolari 3M™ PELTOR™ Bull's Eye III	34 dB	Verde militare	Bardatura temporale	20/confezione	Confezione

Accessori per cuffie auricolari



ID 3M	Part number	Famiglia di prodotti	Confezioni per scatola
7100383056	HYX1	3M™ PELTOR™ X1, Optime™ I, Bulls Eye I	10/confezione
7100383158	HYX2	3M™ PELTOR™ X2, Optime™ II	10/confezione
7000104048	HYX4	3M™ PELTOR™ X4	10/confezione
7000104049	HYX5	3M™ PELTOR™ X5	10/confezione
7000108016	HY54	3M™ PELTOR™ Optime™ III, Bulls Eye III	20/confezione
7000103752	Z3 A/F	Adattatore 3M™ Versaflo™ AF	20 coppie
7100332555	Z3 E/2	Adattatore a piastra posteriore 3M™ Z3E/2	20 coppie

Sistema Fit test e sonde di ricambio



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

ID 3M	Part number	Famiglia di prodotti	Unità di fatturazione	Confezioni per scatola	Coppie per scatola
7100062125	393-1100	Kit 3M™ E-A-Rfit™	Unità	1	N/A
7100069736	393-2000-50	3M™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™, 3M™ E-A-Rsoft™ rilevabili al metal detector	Confezione	1	50
7000002387	393-2001-50	3M™ E-A-R™ UltraFit™, 3M™ E-A-R™ Tracers™	Confezione	1	50
7000052881	393-2002-50	3M™ E-A-R™ Push-Ins™	Confezione	1	50
7000052882	393-2003-50	3M™ E-A-R™ Classic™	Confezione	1	50
7000052883	393-2004-50	3M™ E-A-Rsoft™ FX™	Confezione	1	50
7000052884	393-2007-50	3M™ E-A-R™ Classic™ Small	Confezione	1	50
7000052879	393-2008-50	3M™ E-A-R™ Express™	Confezione	1	50
7000002409	393-2010-50	3M™ 1100, 3M™ 1110	Confezione	1	50
7100113020	393-2020-50	3M™ E-A-Rcaps™	Confezione	1	50
7100062126	393-3001-2	3M™ PELTOR™ X1, X2, Optime I, Optime II, Bulls Eye I, H505B	Confezione	1	2
7100123728	393-3004-2	3M™ PELTOR™ Optime III, Bulls Eye III	Confezione	1	2
7100062128	393-3005-2	3M™ PELTOR™ X4, X5	Confezione	1	2
7100034169	393-2016-50	1271	Confezione	1	50
7100077867	073-781	Gruppo microfono 3M™ E-A-Rfit™	Confezione	1	1
7100105873	073-100	Clip per microfono 3M™ E-A-Rfit™	Confezione	1	10



Fit testing

3M consiglia vivamente di eseguire il fit test dei dispositivi di protezione dell'udito. La ricerca suggerisce che molti utilizzatori ottengono una riduzione del rumore inferiore a quella indicata sulla confezione a causa della variazione delle capacità di tenuta dei dispositivi di protezione dell'udito e dell'abilità di tenuta dell'utilizzatore. Ciò consente di stabilire se i lavoratori ricevono la protezione prevista, soprattutto perché la tenuta e l'utilizzo individuali possono variare notevolmente.

Avvertenza

Nota importante per selezione e utilizzo del prodotto: Molti fattori che esulano dal controllo di 3M e che rientrano esclusivamente nella conoscenza e nel controllo dell'utilizzatore possono influire sull'uso e sulle prestazioni di un prodotto 3M in una particolare applicazione. Di conseguenza, il cliente è l'unico responsabile in grado di valutare il prodotto e determinare se questo sia appropriato e adatto per l'applicazione richiesta. Inoltre dovrà eseguire il processo di valutazione dei rischi sul posto di lavoro e controllare le normative e norme nazionali e/o europee applicabili. Non valutare o scegliere adeguatamente un prodotto 3M, non utilizzarlo nella forma corretta, non adottare le misure di sicurezza appropriate o non ottemperare a tutte le normative di sicurezza applicabili, potrebbe provocare lesioni, malattia, morte, e/o danni alla proprietà.

Garanzia, risarcimento parziale e limitazione di responsabilità: ai prodotti 3M si applica una limitazione di responsabilità. Per la dichiarazione di garanzia e la limitazione di responsabilità, fare riferimento al contratto di fornitura o ai termini e condizioni di vendita 3M. I prodotti 3M per uso industriale e professionale sono indicati, classificati e confezionati per la vendita a clienti dei settori industriali e professionali che sono stati appositamente addestrati per l'utilizzo sul posto di lavoro.

I prodotti PSD sono destinati unicamente all'uso professionale.



3M Prodotti per la sicurezza sul Lavoro

Per ulteriori informazioni:

3M Italia srl
Via N. Bobbio, 21
20096 Pioltello MI
Tel: 02 7035 1
www.3Msicurezza.it

© 3M 2026. Tutti i diritti riservati. 3M, Caboflex, Classic, E-A-R, E-A-Rcaps, E-A-Rsoft, Express, No-Touch, PELTOR, Push-Ins, Optime, Tracers, Tri-flange, Ultrafit, Versaflo, Yellow Neons sono marchi registrati di 3M Company. OMG2004012.