

**3M** Science.  
Applied to Life.™

**E-A-Rfit**™

# Il tuo Fit Test per l'udito. Ora.

3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear Validation System



# Si comincia con il PAR.

Per essere certi di ottenere la protezione corretta è necessario conoscere il Valore di Attenuazione Individuale (PAR - Personal Attenuation Rating) di ogni dipendente. L'inserito auricolare o cuffia con il più alto SNR non fornirà la protezione prevista se non si adatta perfettamente o non è indossato correttamente.

Nel momento in cui si conoscono i valori di ciascun dipendente si è sulla strada giusta : 100% di fiducia nel programma di conservazione dell'udito.



**10 dB**

Destro

## Fallito.

Risultato "Fallito" significa che l'otoprotettore non è stato inserito correttamente oppure il modello o le dimensioni non sono adatti al condotto uditivo del lavoratore.

**NOTA:** L'individuazione del PAR di ogni dipendente è il primo passo per un efficace programma di conservazione dell'udito. Una volta individuato il PAR del lavoratore è possibile determinare se sta utilizzando la corretta protezione e accertarsi che sia stato addestrato ad utilizzarlo correttamente.



**29 dB**

Sinistro

## Passato

Risultato "Passato" significa che l'otoprotettore è stato inserito correttamente e fornisce adeguata protezione per il lavoro specifico del lavoratore.



Identificare il rischio per il dipendente

# Il Fit Test è la chiave.

Ottenere risultati di cui ci si può fidare. 3M™ E-A-RFit™ Dual-Ear Validation System misura l'efficacia dell'otoprotettore all'interno dell'orecchio del lavoratore, fornendo risultati quantitativi accurati. E poiché con il nuovo sistema è possibile testare simultaneamente entrambi gli orecchi, ci sarà più tempo per educare i dipendenti sull'importanza del corretto utilizzo del DPI.

1

## Indossamento

Far inserire al lavoratore l'otoprotettore.

2

## Test

Collegare i microfoni e calibrare l'altoparlante.

3

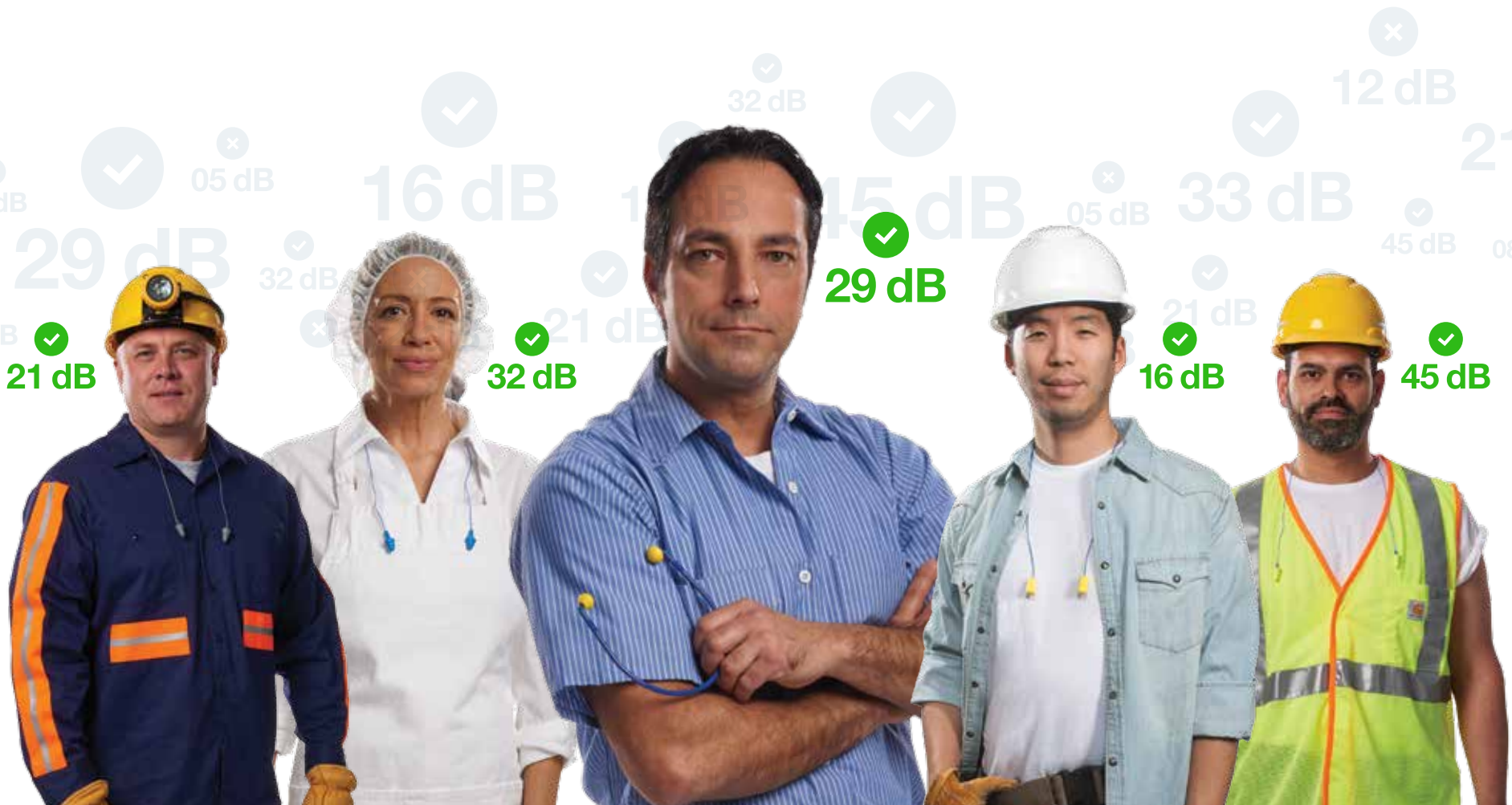
## Valutazione

Utilizzare il PAR per personalizzare la selezione dell'otoprotettore.



# Qual è il tuo valore?

Ogni dipendente è diverso. Ogni lavoro è diverso. Ogni orecchio è diverso. Trovare il valore per ogni dipendente vi aiuterà a rispettare i dettami legislativi e ad avere la certezza che il dispositivo selezionato lo protegge correttamente. Per questo abbiamo reso il nuovo 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear Validation System rapido, preciso e semplice.



*La perdita dell'udito indotta dal rumore è al 100% prevenibile.*

# Perché 3M?

In qualità di leader nella protezione dell'udito, 3M offre una soluzione completa con la capacità di testare in simultanea entrambi gli orecchi, sia con gli inserti che con cuffie con un'interfaccia ancora più semplice.

3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear Validation System è il modo più semplice e veloce per individuare il PAR dei vostri dipendenti perché sappiamo quanto sia importante il programma di conservazione dell'udito nell'ambito della vostra funzione.

## 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear Validation System



### Caratteristiche:

- Dual-ear test
- Risultati chiari, precisi e veloci
- Possibilità di testare anche le cuffie
- Risultati sulle 7 frequenze principali
- Interfaccia semplice ed intuitiva
- Test basato su dati scientifici, non soggettivi
- Design compatto



**3M Prodotti per la Sicurezza sul Lavoro**  
3M Italia Srl  
Via N. Bobbio, 21 - 20096 Pioltello (MI)  
Tel: 02 70351  
E-mail: [3msicurezza@mmm.com](mailto:3msicurezza@mmm.com)  
Sito internet: [www.3msicurezza.it](http://www.3msicurezza.it)