

FIT TEST ***QUANTITATIVO***

Aggiornamento Normativo in applicazione della Legge 17 dicembre 2021, n. 215.

“Il Fit Test diventa obbligatorio”.

Le nuove modifiche attestano che *per i DPI di protezione delle vie respiratorie si deve far riferimento alla norma UNI 11719:2018* che prevede *nuovi criteri di scelta, uso e manutenzione (Fit Test) per tutti i respiratori a tenuta sul volto*, indipendentemente dall'attività svolta.





FIT TEST

LA SALUTE DEI TUOI OPERATORI È AL CENTRO DEI NOSTRI
SERVIZI





**MACCHINARIO COMPATIBILE CON QUALSIASI
MODELLO DI MASCHERA**





COS'È E A COSA SERVE?

Il FIT TEST è una prova che viene effettuata “ad personam” per verificare in maniera certa che nel momento in cui si indossa un DPI delle vie respiratorie non ci siano infiltrazioni che andrebbero a vanificare la protezione dell’operatore che lo indossa.



IL FIT TEST QUANTITATIVO (QNFT)

Consiste nell'effettuare una prova con uno strumento, il PORTACOUNT, un laser in classe uno che effettua il conteggio delle particelle.

Dallo strumento esce un tubo binato, una parte libera e l'altra collegata all'operatore. Il primo aspira direttamente l'aria ambiente ed effettua il conteggio delle particelle in essa contenute, il secondo lavora prelevando l'aria filtrata direttamente dal DPI che indossa l'operatore. Alla fine della prova, si ottiene un risultato dato dal rapporto dei due valori: il fattore di adeguamento che corrisponde a dei valori, attraverso i quali viene stabilito che ci siano o no infiltrazioni.

I parametri sono fissati dai protocolli OSHA e HSE.





CHI DEVE FARE IL FIT TEST?

Viene chiesto di effettuare la prova del Fit Test a tutti gli operatori che utilizzano gli apparecchi di protezione delle vie respiratorie sul luogo di lavoro.



L'EFFICACIA

*Garantiamo: diminuzione del rischio sanitario per i dipendenti,
tracciabilità dei test e ottimizzazione dei DPI.*



LA CERTIFICAZIONE

Rilasciamo la reportistica completa dei test effettuati e la relativa certificazione, a garanzia dei risultati rilevati.



NORME DI RIFERIMENTO

Il datore di lavoro deve garantire al lavoratore la massima sicurezza tecnologicamente possibile. Tale principio è ben sottolineato all'interno del DGLS 81/08 che chiarisce il principio della massima sicurezza tecnicamente fattibile.

L'articolo 76, comma 2 dello stesso decreto, sancisce che i DPI devono:

- essere adeguati alle condizioni sul luogo di lavoro;*
- tenere conto delle esigenze ergonomiche o di salute dei lavoratori;*
- poter essere adattati all'utilizzatore secondo le proprie necessità.*

Quanto sopra esposto è indicato anche nel Decreto del 2 Maggio 2011 al punto 7.3 il quale fa riferimento all'adattamento del DPI e all'accettabilità dello stesso da parte chi lo indossa. Infatti, viene specificato che l'effettiva protezione offerta dal DPI è determinata soprattutto dal buon adattamento del facciale.

Quando non è possibile ottenere un buon adattamento del DPI, gli stessi APVR che basano il loro funzionamento sul principio della sovrappressione non possono assicurare una protezione sufficiente, in quanto la perdita di aria potrebbe risultare abbastanza elevata da determinare una perdita verso l'interno.



NORMATIVA UNI 11719

Il 21 giugno 2018 è stata pubblicata la nuova Norma UNI 11719, una guida alla scelta, all'uso e alla manutenzione dei DPI per le vie respiratorie.

Con l'entrata in vigore della nuova norma che si basa su quattro punti fondamentali nei quali viene esposto, in modo innovativo, la protezione delle vie respiratorie.

I 4 punti sono i seguenti:

- Aggiornamento dei criteri di scelta del DPI per la protezione delle Vie Respiratorie;*
- Addestramento all'uso corretto del DPI;*
- Prova dell'adattabilità o meglio conosciuta come FIT TEST obbligatoria per tutti i DPI a tenuta finalizzati alla protezione delle vie respiratorie;*
- Gestione della manutenzione dei DPI delle vie respiratorie.*

Ad oggi, i principali protocolli usati sono: il protocollo americano OSHA (Occupational Safety and Health Administration) e il protocollo HSE (Health and Safety Executive).

WORK SAFELY WITH

