PuntoSicuro

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 3 - numero 298 di giovedì 15 marzo 2001

Quiz del giorno 15/03/01

L'appuntamento quotidiano per testare le vostre conoscenze in materia di sicurezza.

Nel numero 297 della nostra rivista abbiamo presentato il seguente quesito.
Individua tra i seguenti il contenuto di un autorespiratore a bombola:
1) ossigeno
2) aria compressa
3) ossigeno a bassa pressione
La risposta esatta è la numero 2.
La bombola di un autorespiratore contiene aria compressa.
Nell'aria, che respiriamo, la concentrazione di ossigeno non deve essere inferiore al 17%.
Quando un operatore deve intervenire sulle fiamme in un ambiente ostile, ovvero invaso da gas nocivi, l'aria respirabile viene fornita dalla bombola dell'autorespiratore.
A parità di capacità, l'autonomia di carica della bombola dipende dalla pressione dell'aria al suo interno e dalle modalità di utilizzo dell'operatore.
Infatti, se lo sforzo fisico al quale l'operatore e' sottoposto o la capacita' polmonare dell'addetto richiedono un consumo di ossigeno considerevole, l'autonomia della bombola sara' inferiore alla durata prevista.

Il quiz di oggi riguarda il RISCHIO RUMORE.
Qual è lo strumento utilizzato per la misurazione del rumore negli ambienti di lavoro? (Individuare tra le seguenti la risposta esatta)
1) spettrometro
2) audiometro
3) fonometro
