

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 3 - numero 324 di martedì 24 aprile 2001

Quiz del giorno 24/04/01

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

Nel numero 321 del nostro quotidiano abbiamo presentato il seguente quesito.

Se si isola una delle dieci macchine, che insieme generano un rumore di 100 decibel, in quale proporzione diminuisce l'intensità del suono prodotto? (Individua la/le risposta/e corretta/e)

- 1) i decibel diminuiscono complessivamente di un terzo
- 2) i decibel diminuiscono complessivamente di un decimo
- 3) i decibel diminuiscono complessivamente di circa un centesimo

La risposta esatta è la numero 3.

Se si isola una delle dieci macchine che insieme generano un rumore di 100 decibel, l'intensità del suono prodotto diminuisce di circa un centesimo. Anche se ogni macchina genera un rumore pari a circa 90 decibel, quindi, l'isolamento di una di queste porterà a ridurre l'intensità del suono, complessivamente avvertito dall'orecchio umano, a 99 decibel.

Si avrà, quindi, un'efficace diminuzione del rumore soltanto isolando tutte quante le macchine.

Il quiz di oggi riguarda la SICUREZZA SUL LAVORO.

In quali casi è possibile rimuovere le protezioni antinfortunistiche da una macchina? (Individua la/le risposta/e corretta/e)

- 1) Dopo aver tolto la tensione di alimentazione
- 2) Ogni volta che i lavori di manutenzione lo richiedono
- 3) Se la macchina è ferma