

Musica e...martelli pneumatici

Una indagine sui livelli sonori dei lettori Mp3. Consigli per un ascolto sicuro.

Pubblicità

google_ad_client

Ascoltare musica con il lettore MP3 a tutto volume ha sull'udito lo stesso effetto del lavoro al martello pneumatico o alla motosega.

Una indagine svolta dalla Suva, istituto svizzero di assicurazione, ha rilevato gli effetti sull'udito dell'utilizzo dei lettori al massimo volume.

In alcuni dei modelli di lettori MP3 testati, il livello sonoro massimo è troppo alto e supera i 100 dB previsto dalla norma CEI EN 50332 per gli auricolari di apparecchiature audio portatili. Livelli maggiori sono stati ottenuti con auricolari non originali. L'udito può essere esposto a simili rumori, senza subire danni, per un massimo di un'ora la settimana.

Si consideri che il livello sonoro di 100 dB è pari al rumore prodotto da una motosega o da un martello pneumatico.

Pubblicità

Ma come determinare un livello sonoro non dannoso se sul lettore non vi sono informazioni al riguardo?

La Suva, sulla base delle misurazioni fatte, ha fornito alcune indicazioni utili.

"Questo significa ? ha affermato il dott. Beat Hohmann della Divisione sicurezza sul lavoro - che con un lettore MP3 con una scala del volume da 0 a 20 e regolando il volume a 16 si può ascoltare musica per 10 ore la settimana senza mettere in pericolo l'udito."

Sul sito della Suva sono stati resi disponibili on line alcuni esempi di come sente una persona con un danno all'udito. [[File nel formato MP3](#)].

Pubblicità

google_ad_client

Ultimo aggiornamento in Banca Dati (riservato agli abbonati):

MINISTERO DELL'ECONOMIA E DELLE FINANZE - DECRETO 2 Agosto 2007 - Individuazione delle patologie rispetto alle quali sono escluse visite di controllo sulla permanenza dello stato invalidante.



[**www.puntosicuro.it**](http://www.puntosicuro.it)