

ವಿಶ್ವ ಶ್ರವಣ ದಿನ -03 ಮಾರ್ಚ್ 2022

ಕೈಗಾರಿಕಾ ಶಬ್ದ ಮತ್ತು ಶ್ರವಣದ ಮೇಲೆ ಅದರ ಪರಿಣಾಮ



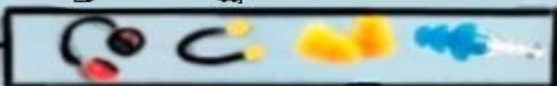
ಕೈಗಾರಿಕಾ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಗರಿಷ್ಠ ಅನುಮತಿ ಇರುವ ಶಬ್ದ ಮಟ್ಟವು 8 ಗಂಟೆಗಳವರೆಗೆ 85dB(A) ಆಗಿದೆ.

85-100dB(A)

ಶಾಶ್ವತ ಶ್ರವಣ ಧೋಷವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಶ್ರವಣ ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ



ಶ್ರವಣ ರಕ್ಷಣಾ ಸಾಧನಗಳು



ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಶಬ್ದವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವ ವಿಧಾನಗಳು ಮೂಲದಲ್ಲಿ:

ಶ್ರವಣ ರಕ್ಷಣಾ ಸಾಧನಗಳ ಬಳಕೆ

ಅವಾಗವಾಗ ಯಂತ್ರಗಳ ಸರ್ವಿಸ್

ಹಳೆಯ ಯಂತ್ರದ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿ

ಪ್ರಸಾರಣ ಮಾರ್ಗದಲ್ಲಿ:

ಶ್ರವಣ ರಕ್ಷಣಾ ಸಾಧನಗಳ ಬಳಕೆ

ಶಬ್ದ ಹೀರಿಕೊಳ್ಳುವ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ

ಅಕೌಸ್ಟಿಕ್ ಶೀಲ್ಡ್ ಬಳಕೆ



ಶ್ರವಣ ರಕ್ಷಣಾ ಸಾಧನಗಳ ಬಳಕೆಯು ಶಬ್ದದ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಶ್ರವಣವನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ.

WORLD HEARING DAY- 3rd March 2022

Industrial Noise and its Effects on Hearing



The maximum permissible noise level in an industrial setup is 85dB(A) for 8 hours

85-100dB(A)

Use hearing protective devices to prevent permanent noise induced hearing loss.

To hear for life, listen with care!



Hearing protective devices (HPDs)



Ways to reduce noise level in the work place-

At source:

- Use of hearing protective devices
- Frequently service machines
- Replace worn-out machine parts

In the transmission pathway:

- Use of hearing protective devices
- Use absorptive material
- Use of acoustic shield



Use of hearing protective devices can reduce the level of noise and can protect hearing.