

Werkzaamheden: Mechanisch reinigen

[1]

Type oplossing: Bron

Kies bij mechanisch reinigen voor een reinigingsmethode waarbij de geluidsrisico's zo laag zijn als redelijkerwijs praktisch haalbaar. Ofwel: ALARP: As Low As Reasonably Practicable.

In plaats van gebruik te maken van handgereedschap, waarbij vaak metaal op metaal komt en waarbij de medewerker geen afstand kan nemen, zijn andere werkmethoden toe te passen:

- Chemisch-technisch reinigen kan de geluidsbelasting naar verwachting reduceren tot onder 80 dB(A). NB: Deze werkwijze nieuwe arbeidsrisico's met zich mee, zoals het omgaan met (gevaarlijke) stoffen.
- In geval van reiniging van vlakke, rechte oppervlakken kan vacuümstralen een oplossing bieden.

Van de twee laatstgenoemde werkmethoden moet de geluidsbelasting bemeten worden. Bijkomend voordeel bij de toepassing van beide technieken is de reductie van de hand-armtrillingen die aan de orde zijn bij het gebruik van handgereedschap.

Links

[1] <https://bctest.dearbocatalogus.nl/werkzaamheden/mechanisch-reinigen>