

Inzet volautomatische gemechaniseerde reinigingsmachines

Werkzaamheden: Hogedruk reinigen ^[1]

Vorm van Fysieke belasting: Trillingen ^[2]

Werkhoudingen ^[3]

Repeterende handelingen ^[4]

Energetische belasting ^[5]

Type oplossing: Bron

Technisch

Waar redelijkerwijs mogelijk, wordt hogedruk reinigen volautomatisch gemechaniseerd.

Doel:

Voorkomen van de repeterende werkzaamheden, ongunstige werkhoudingen en trillingen

Oplossing:

Bij gebruik van volautomatische gemechaniseerde reinigingsmachines wordt het te reinigen object schoongemaakt door een geprogrammeerd systeem dat de reinigingsmachine aanstuurt. Het systeem schakelt automatisch uit bij ongewenste situaties of als het reinigen gereed is. De medewerker bedient de reinigingsmachine (en de noodknop) op afstand buiten het spuitgebied.

Voorbeelden zijn:

- Volautomatische tankreiniging
- Hydra Robot bundelreiniging
- SLP/SP





Hydra Robot Cleaning

Gevolg:

De medewerker voert geen handmatige reinigingshandelingen meer uit. Hierdoor vermindert zijn fysieke belasting en daarmee het risico op lichamelijke klachten. Bijkomend voordeel is dat het werk sneller gaat.

Source URL: <https://demo.dearbocatalogus.nl/oplossing/inzet-volautomatische-gemechaniseerde-reinigingsmachines>

Links

- [1] <https://demo.dearbocatalogus.nl/werkzaamheden/hogedruk-reinigen>
- [2] <https://demo.dearbocatalogus.nl/vorm-van-fysieke-belasting/trillingen>
- [3] <https://demo.dearbocatalogus.nl/vorm-van-fysieke-belasting/werkhoudingen>
- [4] <https://demo.dearbocatalogus.nl/vorm-van-fysieke-belasting/repeterende-handelingen>
- [5] <https://demo.dearbocatalogus.nl/vorm-van-fysieke-belasting/energetische-belasting>