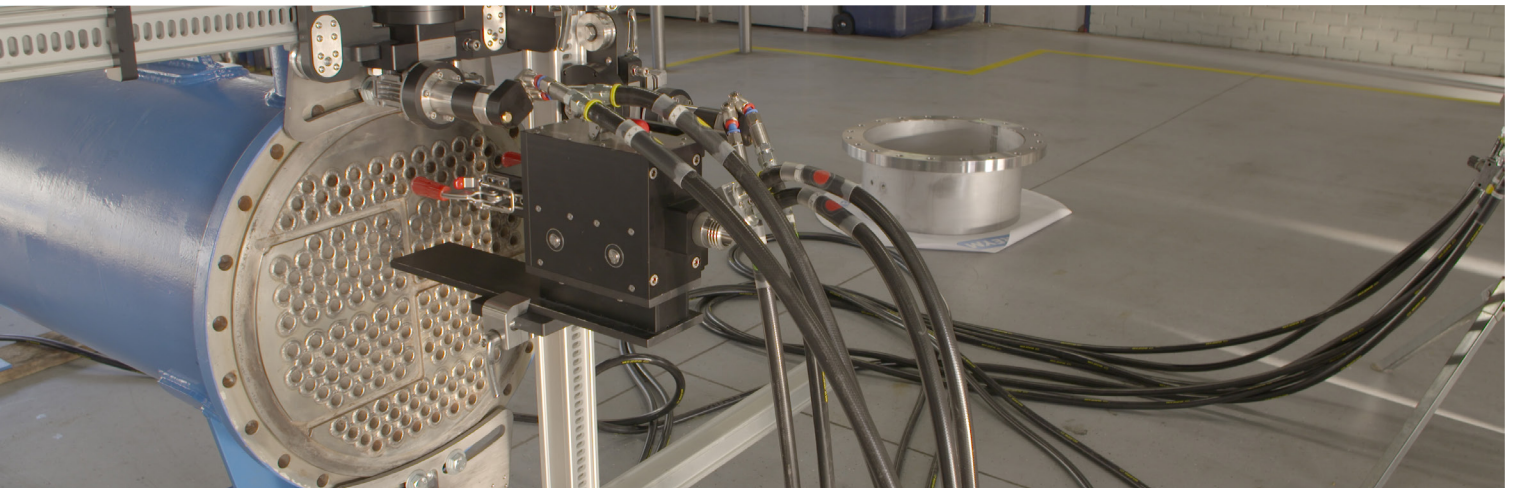


Automatisch reinigen

REYM is een industrieel dienstverlener. Wij ontzorgen onze klanten op het gebied van industriële reiniging, transport en afvalmanagement, altijd handelend vanuit onze missie 'Industrial Services our concern' en gedreven door onze kernwaarden.



Voor het reinigen van leidingen en bundels maakt REYM gebruik van een in eigen beheer ontwikkelde kruipslangmachine; de Evolvere. Hiermee omarmt REYM het advies van de Stichting Industriële Reiniging (SIR) om zoveel mogelijk gebruik te maken van (vol)automatische reinigungsapparatuur. De machine wordt op afstand bediend, zodat de medewerker op veilige afstand kan staan.

De Evolvere is qua aandrijfconcept een doorontwikkeling van een bestaand concept, maar dan volledig geoptimaliseerd. Kern is dat de kettingaandrijving van de kruipslangmachine is vervangen door een rollenaandrijving. Die aandrijving maakt het mogelijk om zonder instel- en afsteltijd een kruipslang, in verschillende diameters, in de machine te duwen. Voor de gebruikers een groot gemak en het onderhoud is ook veel eenvoudiger.

Bestaande machines met een ketting hebben zwaar te lijden onder slijtage. Kettingen lopen namelijk snel vol met vuil. De rollenaandrijving kent dat nadeel niet. Andere voordelen zijn dat de kruipslangmachine van REYM compact is, eenvoudig door één medewerker op te bouwen en dat afzonderlijke onderdelen nooit zwaarder zijn dan 25 kilo. Afhankelijk van de opdracht kunnen tot drie kruipslangen tegelijk ingezet worden. De Evolvere maakt het mogelijk slangen met een werkdruk tot 3000 bar veilig door een buis te voeren.

Automatisch reinigen

Met de Evolvere kan REYM halfautomatisch en (vol) automatisch reinigen. Dat betekent dat de operator zich respectievelijk binnen een straal van 6 meter van de reiniging, buiten een straal van 6 meter van de reiniging of zich helemaal niet op de reinigingslocatie bevindt. Conform de richtlijnen van de SIR (Stichting Industriële Reiniging) willen wij operators voor hun veiligheid zoveel mogelijk buiten de "line of fire" laten werken.

Naast het verhogen van de veiligheid heeft automatisch reinigen als voordeel dat het veel sneller gaat, tot twee keer sneller dan met de hand. Daarnaast wordt er gelijkmatiger gereinigd en dat is beter voor de warmteoverdrachtscapaciteit van een warmtewisselaar. Al met al neemt de total cost of ownership hierdoor af voor de klant.

Voordelen:

- Hoogste veiligheidsgraad
- Efficiënte en snelle reiniging
- Groot gebruiksgemak
- Onderhoudsvriendelijk
- Compact design

Mocht u nadere informatie wensen, dan kunt u contact opnemen met één van de REYM-vestigingen in uw regio.

info@reym.nl // www.reym.nl