



Hulsenboschstraat 2, 4251 LR Werkendam
+31 (0)183-502655 | info@vdheuvelwerkendam.nl

www.vdheuvelwerkendam.nl

FOCUS OP **DUURZAAMHEID**



FOCUS OP DUURZAAMHEID

Voor een toekomstbestendige bouwsector met minder stikstofuitstoot, is verduurzaming van bouwmachines en bouwlogistiek essentieel. Steeds meer opdrachtgevers eisen schonere machines op de bouwplaats. Hoever bent u met het verduurzamen van uw materieel? Als machinebouwer spelen wij een actieve rol bij de transitie naar een schonere bouwplaats; enerzijds als kennispartner, anderzijds door het ontwikkelen en bouwen van machines met minder of geen uitstoot. Wij adviseren u graag over de voor u meest optimale oplossing.



Maak gebruik van onze kennis

Onze ambitie is het delen van kennis over duurzaamheid met onze relaties. Zo hebben wij een werkgroep 'Duurzaam (ver)bouwen machines' samengesteld uit medewerkers die veel expertise en ervaring hebben van en met duurzaamheid. Deze werkgroep richt zich expliciet op ontwikkelingen en regelgeving rondom ombouw van bestaande of nieuwe machines. Met deze kennis adviseren wij u over de meest optimale en duurzame oplossing, specifiek gericht op de machine en de werkzaamheden die u ermee wilt verrichten.

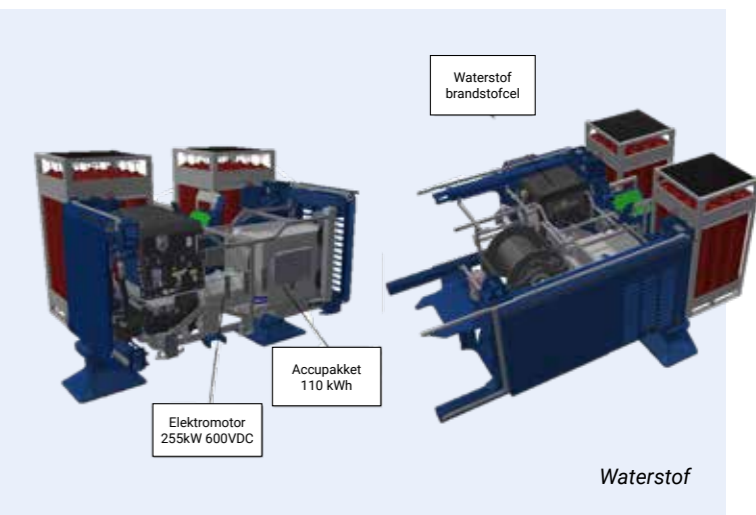


Stage V dieselaandrijving

Voor elke machine een passende technologie

Wij denken graag met u mee om uw machine om te bouwen naar een schonere versie of om een nieuwe schone(re) machine te ontwikkelen en te produceren. Welke technologie toegepast wordt, is afhankelijk van uw situatie:

- Elektrificatie met of zonder accupakket
- Elektrificatie met range extender
- Ombouw naar Stage V dieselaandrijving
- Waterstof als energiedrager voor elektrificatie
- Bi-Fuel met gebruik van fossielvrije brandstof en waterstof



Waterstof

Van diesel aangedreven naar emissievrij

Bij het ontwikkelen en bouwen van duurzame machines putten we uit eigen ervaring. In 2022 introduceerden wij de eerste elektrische Sennebogen 653 rupstelescoopkraan. Deze kraan bouwden we van standaard diesel uitvoering naar volledig elektrisch aangedreven. Hiermee kunt u tot 14 uur aaneengesloten werken. Deze kraan bespaart tot maar liefst 23 ton CO₂ per jaar.



Elektrificatie

Financiële voordelen

Overweegt u uw bestaande machine aan te passen naar een duurzame variant of denkt u aan het uitbreiden van uw machinepark? Wellicht komt u in aanmerking voor subsidie of een andere tegemoetkoming. Wij informeren u graag hierover.

Bel of mail uw contactpersoon en wij nemen contact met u op voor een vrijblijvend adviesgesprek!



Marc Timmerman

Mark Nieuwpoort