

Persbericht

De eerste vrachtwagen op waterstof in de sector rijdt voor MEWA: Toekomst op vier wielen

Mechelen, mei 2021: MEWA nog maar eens pionier op het vlak van duurzaamheid en milieuvriendelijkheid. Als eerste Duitse onderneming behoort MEWA tot de twintig ondernemingen die over heel Europa geselecteerd zijn om een van 's werelds eerste vrachtwagens op waterstof dagelijks te gebruiken. Autobouwer Hyundai heeft onlangs de sleutels van de eerste waterstoftruck "Xcient Fuel Cell" overhandigd. Vanaf eind april 2021 rijdt deze vrachtwagen over Zwitserse wegen om uitstootvrij te leveren aan de klanten van MEWA.

Uitstootvrije mobiliteit in gesloten kringloop

Waterstof geldt momenteel wereldwijd als zowat de belangrijkste energiebron van de toekomst. In Zwitserland is een innovatief waterstofprogramma nu reeds werkelijkheid. "Waterstof inzetten om vrachtwagens aan te drijven is voor ons een wereldprimeur, want MEWA is tot nog toe de enige Duitse onderneming die met dit project meedoet", aldus Kay Simon, die in de MEWA-centrale in Wiesbaden de mobiliteitsconcepten en distributiestrategie onder zijn hoede heeft. "We zijn er dan ook heel fier op dat we tot de waterstofpioniers behoren", vult hij aan.

Uit de uitlaat komt waterdamp in plaats van CO₂

Het gebruik van het groene, CO₂-neutrale waterstof maakt dit project uniek. Voor de productie ervan wordt CO₂-neutrale stroom uit waterkrachtcentrales gebruikt en de uitstoot van de vrachtwagen bestaat dan ook uitsluitend uit zuivere waterdamp. Deze duurzame kringloop past uitstekend bij de nieuwe distributiestrategieën van MEWA. "De dagelijks leveringen aan onze klanten houden momenteel onvermijdelijk CO₂-uitstoot in", legt Kay Simon uit. "Deze CO₂-uitstoot van ons wagenpark zouden we blijvend willen verkleinen. MEWA rekent daarbij niet op overgangstechnologieën die minder CO₂ uitstoten maar gaat radicaal voor CO₂-vrije technologieën van de toekomst, zoals waterstof."

Het herbruikbaarheidsprincipe gaat in Zwitserland hand in hand met duurzame distributie

MEWA engageert zich als Europese verstrekker van textieldiensten al 113 jaar voor hergebruik en dus voor een strategie van duurzame handel en respectvolle omgang met de natuur. Een vrachtwagen op waterstof die herbruikbare poetsdoeken en werkkledij ophaalt en levert, past dan ook perfect in het wagenpark. Ook George Lazar, directeur van MEWA in Zwitserland, is blij met het proefproject: "We zijn een flinke stap dichterbij volkomen CO₂-neutrale levering aan onze Zwitserse klanten in de toekomst. Onze diensten worden dankzij dit proefproject nog duurzamer en milieuvriendelijker."

Vrachtwagens op waterstof worden klimaatneutraal

Hyundai is de eerste autobouwer die een vrachtwagen in serie aanbiedt die op waterstof rijdt. De opslagcapaciteit van de zeven waterstoftanks samen levert een actieradius van meer dan 400 km op. Dankzij de CO₂- en uitstootvrije technologie van voertuigen op waterstof komt MEWA een belangrijke stap dichterbij het doel van een milieuvriendelijk wagenpark. "Per vrachtwagen komt zo'n 65 ton CO₂ per jaar niet in de atmosfeer terecht. Deze truck staat centraal in een buitengewone kringloop en vormt daardoor een belangrijke sleutel naar uitstootvrij transport", aldus Mark Freymüller, CEO van Hyundai Hydrogen Mobility. Vanaf mei moet u dus de ogen open houden, zodat u de revolutionaire vrachtwagen van MEWA op straat niet mist.



George Lazar, MEWA Zwitserland, Mark Freymüller, Hyundai HM, Kay Simon, MEWA Wiesbaden, bij de overhandiging van de Hyundai Xcient Fuel Cell vrachtwagen op waterstof (v.l.n.r.) (Foto's: MEWA)

MEWA textielmanagement

MEWA biedt sinds 1908 een totaaloplossing aan voor bedrijfskleding en geldt hiermee als pionier in textielsharing. Vandaag levert MEWA vanuit 45 vestigingen aan bedrijven over heel Europa beroeps- en beschermende kleding, poetsdoeken, olieopvangmatten en voetmatten - inclusief onderhoud, reparatie, opslag en logistiek. Daarnaast kunnen werkveiligheidsartikelen worden besteld. 5.700 medewerkers staan klaar voor meer dan 190.000 klanten uit de industrie, handel, ambachtelijke sector en gastronomie. In 2019 realiseerde MEWA een omzet van 734 miljoen euro en mag zich hiermee marktleider noemen in de textielmanagementsector. Voor zijn engagement op het gebied van duurzaamheid en verantwoord ondernemen en voor zijn branding en innovatiekracht ontving het bedrijf diverse onderscheidingen.

Meer informatie over MEWA Textil-Management

MEWA Servibel NV, www.mewa.be, +32 (0)15 45 15 80

Contact pers:

VPR Consult, Heidi Smitt,

Tel.: +32 (0)3 777 97 17, e-mail: heidi.smitt@vprconsult.be



MEWA Movie Channel: www.mewa.be/newsroom/alle-videos/



www.twitter.com/mewa_be



www.facebook.com/MEWANL



www.instagram.com/mewakarriere