



www.oeliatec.com

NL 55-WR-FT

‘Wij willen de grootste worden’

Het Franse Oeliatec wint *ons* Gouden Klavertje Vier, maar heeft ambities voor de rest van de wereld.

Gerrit Nieuwenhuizen en Jeroen van de Ven



Twee totaal onbekende bedrijven gingen met het laatste Gouden Klavertje Vier naar huis. Aan de ene kant het Franse Oeliatec, dat tekende voor een elektrisch aangedreven heetwater- annex hogedrukmaschine, en aan de andere kant het nog geen jaar bestaand bedrijf Ramm van Gerrit van Nieuwenhuizen en Jeroen van de Ven, dat deze machine importeert voor Nederland. Voor Stad + Groen aanleiding om met Van Nieuwenhuizen af te reizen naar Bretagne om Oeliatec op eigen terrein te bezoeken.

Auteur: Hein van Iersel

Even naar de machine waar het allemaal om draait. Misschien is het scherpslijperij, maar het is niet echt revolutionair nieuw, waarmee Oeliatec en Ramm de prijs gewonnen hebben. Eerder een slimme combinatie van bestaande state of the art technieken tot één nieuw concept. Hoe het ook zij, een brede jury, samengesteld uit vertegenwoordigers van brancheorganisaties en de Nederlandse vakpers, waaronder de auteur van dit artikel, zag in de Oeliatec Mollen Artiflex een terechte winnaar. Oeliatec heeft niet echt een hand van het verzinnen van goed in het gehoor liggende merknamen. Dat begint al bij het onuitspreekbare Oeliatec, maar Mollen en Artiflex helpen ook niet echt. De Oeliatec Mollen Artiflex is een door Oeliatec zelf ontwikkelde werktuigdrager, waarbij zwaar is ingezet op duurzaam werken en elektrische aandrijving. Helemaal elektrisch is ook voor deze

heetwateronkruidmachine een station te ver; daarvoor is de huidige generatie accu's nog lang niet sterk genoeg. Maar de aandrijving is elektrisch, en dat is waarschijnlijk een grote plus op het moment dat de werktuigdrager voor andere klussen wordt ingezet dan heetwater-onkruidbestrijden.

Onkruid

Iedereen met een beetje kennis over onkruidbestrijding weet dat het bij heetwater-onkruidbestrijding gaat om het vasthouden van de juiste temperatuur. Natuurlijk kun je onkruid ook dood krijgen met water dat iets kouder is dan de ideale temperatuur van bijna 100 graden. Het zal dan alleen veel minder effectief zijn en daarom uiteindelijk veel meer energie kosten.

Ramm-directeur Gerrit van Nieuwenhuizen: 'Het water van 98 graden Celsius wordt onder lage druk op de plant gespoten. Je wilt immers alleen het onkruid doden en niet het zand tussen de tegels uit spuiten. De machine werkt met elektrische pompen. De boiler en de druk van de elektrische pompen werken altijd samen, waardoor de temperatuur op de thermosferische sproeikop standaard

98 graden Celsius is. De effectieve werktijd met de accu's is acht uur en het herladen van de accu's duurt vier uur.'

Wanneer Van Nieuwenhuizen de machine demonstreert, valt onmiddellijk op dat deze bijna compleet stil werkt; een groot pluspunt in de stad. De sproeikop ziet er ook anders uit dan de gangbare 'douchekoppen' van de concurrentie. Hij heeft een conische vorm en het water komt eruit als in een draaikolk. Daardoor is er, aldus de directeur van het jonge bedrijf, weinig water nodig om het onkruid te bestrijden. Van Nieuwenhuizen: 'De concurrentie zegt dat wij minder effectief zouden zijn dan hun machines doordat wij minder water gebruiken. Wij zien dat anders. Wij gebruiken genoeg water om het onkruid te doden en besparen daardoor veel water en diesel. Verder zorgt de modulerende boiler ervoor dat de roetuitstoot minimaal is.' Het moduleren van de boiler is een techniek die Oeliatec als enige toepast. Volgens Van Nieuwenhuizen houdt dit in dat de machine niet constant aan- en uitgaat, wat volgens de Ramm-directeur gebruikelijk is bij andere heetwatermachines. Dit constant aan- en uitgaan van

Wanneer Van Nieuwenhuizen de machine demonstreert, valt onmiddellijk op dat deze bijna compleet stil werkt; een groot pluspunt in de stad



Gérard Gautier



Arnaud Perron



Ramm Oeliatec Mollen Artiflex.

de boiler zorgt dat er iedere keer een roetpluim ontsnapt. Van Nieuwenhuizen: 'Oeliatec heeft als enige de techniek in de vingers om de boilers harder en zachter te laten werken, dus afhankelijk van de vraag. Voordelen van dit moduleren zijn dat je geen roet produceert en dat het water ook optimaal op temperatuur blijft.' Van Nieuwenhuizen: 'In de praktijk is het zo dat je de brander even laat werken en dan even niets doet. Als je dan weer water wilt, is de kans groot dat dit niet de juiste temperatuur heeft en je dus niet optimaal bestrijdt.' De spuit van Oeliatec is opvallend anders. Dat geldt nog sterker voor een bijzondere app bij de machine: een opbouwwerktuig waarmee je in één werkgang een goot kunt uitspuiten, maar ook het trottoir. Slim out of the box denken, heet dat.

Ramm heeft – heel slim – het duurzaamheidsaspect van zijn heetwater-werktuigdrager optimaal uitgenut door een samenwerking aan te gaan met het Nijmegen bedrijf GVN. De biodiesel van dit bedrijf werd op de afgelopen GTH als de ideale combinatie gepresenteerd. Daarmee zou de Mollen Artiflex een honderd procent CO₂-neutrale machine zijn – al is in de praktijk de kans wellicht groter dat aannemers gewone diesel gebruiken.

Fransen slag

Het is niet erg vriendelijk om te zeggen, maar Franse machines hebben in Nederland waarschijnlijk niet de allerbeste naam. Het vooroordeel over Frankrijk is dat 'best wel aardig' al snel goed genoeg is. De ervaringen met Oeliatec zijn nog te

pril om dit vooroordeel te ontcrachten, maar als je in de wandelgangen bij de concurrent navraagt wat men van deze machine vindt, hoor je opvallend vaak respect voor de voortvarende wijze waarop deze Franse fabrikant de zaken aanpakt. Een concurrent die ik helaas niet mag citeren, meldt zelfs dat Oeliatec de enige in de markt is waarvan hij op termijn echte concurrentie verwacht.

Als je bij de Oeliatec Mollen Artiflex in het motorcompartiment kijkt, kun je ook niet anders dan concluderen dat dit een strak opgebouwde machine is. Veel van de Franse machines die ik gezien en besproken heb, zijn letterlijk volgepropt met slangen en leidingen. Bij de Oeliatec is daar duidelijk niet voor gekozen. Dat lijkt een strak ontworpen, bijna Duits aandoende degelijk gemaakte machine te zijn. Nogmaals, het is allemaal nog pril en echte ervaringen met de machine zijn er in Nederland nog amper. In Frankrijk is dat overigens ook beperkt. Oeliatec is nog geen tien jaar oud en is een bedrijf dat schijnbaar slim heeft ingespeeld op de Franse industriële politiek. In normale mensentaal houdt dat in dat het bedrijf slim heeft geprofiteerd van beschikbare fondsen.

Grootste

Als Van Nieuwenhuizen en ondergetekende 's ochtends vroeg bij Oeliatec aan de dubbele espresso zitten, worden wij ontvangen door een van de eigenaren van het bedrijf, Gérard Gautier, en de perfect Engels sprekende exportmanager Arnaud

Het is niet erg vriendelijk om te zeggen, maar Franse machines hebben in Nederland waarschijnlijk **niet de allerbeste naam**

Perron. Natuurlijk volgt dan een lofrede op het bedrijf. Opvallend is wel dat eigenaar Perron meteen van wal steekt over de ambities van Oeliatec om de grootste Europese aanbieder van elektrische werktuigdragers te worden. Dat is des te opmerkelijker omdat de eerste werktuigdragers nog maar amper de fabriekspoorten hebben verlaten. Mijn vraag aan Perron is waarom het bedrijf voor de ontwikkeling van de Oeliatec Mollen Artiflex geen gebruik heeft gemaakt van een bestaande werktuigdrager, bijvoorbeeld van de Franse bedrijven Goupil of Ligier. Volgens Perron heeft dat alles te maken met het feit dat de beschikbare werktuigdragers niet zouden voldoen. Het getuigt van lef om dan maar meteen een nieuwe divisie Oeliatrucs op te richten met als ambitie de grootste van Europa te worden.



Be social

Scan of ga naar:

www.stad-en-groen.nl/artikel.asp?id=41-7116