



© ANNE VANDENBOSCH

SPECIALIST VOOR DE PROFESSIONELE LANDBOUWER

Het Duitse familiebedrijf Lemken hield vorige maand een internationale persconferentie in Kassel. Er werden solide jaarcijfers voorgelegd. Een alsmaar groter gamma bereikt dan ook steeds meer klanten in de gehele wereld. – *Anne Vandenbosch*

Zoals zo veel landbouwmechanisatie-bedrijven startte ook Lemken in een smidse. Sinds 1780 kent het bedrijf een gestage groei. Vandaag leidt de zevende generatie Lemken het bedrijf. Hoewel het productgamma intussen sterk verruimde, zijn de traditionele machines zoals ploegen, cultivatoren en eggen nog steeds de sterkhouders.

Groei

Lemken telt 4 productiesites. Het hoofdkantoor is sinds 1936 gelegen in Alpen (D), hier worden de grondbewerkings- en zaaimachines geproduceerd. Zowel in Meppen als in Föhren (D) worden machines voor gewasbescherming gemaakt. In oktober 2012 kwam er een site bij in Nagpur (India), ook hier worden grondbewerkingsmachines geproduceerd. Daarnaast beschikt het bedrijf nu over 2 assemblagebedrijven, eentje in Detchino (Rusland) en op 18 juni opent de nieuwste in Qingdao (China). Lemken telde in

2013 gemiddeld ongeveer 1100 medewerkers.

De Nederlander Anthony van der Ley is sinds november 2012 algemeen directeur bij Lemken. Hij kon tijdens deze persconferentie mooie cijfers voorstellen: "De Lemkengroep realiseerde vorig jaar een omzet van 363 miljoen euro. Een recordcijfer en een groei met 6%. Dit toont aan dat de professionele landbouwer investeert in degelijk materieel waarmee hij de toekomst aankan. Bijna een derde van de omzet, namelijk 103 miljoen euro, werd gerealiseerd op de thuismarkt. De exportcijfers, 72% van de omzet in 2013, groeien echter nog sterker. Met 20% van de omzet is Frankrijk trouwens het nummer één inzake export. De derde plaats wordt ingenomen door Rusland (10%)." Vorig jaar steeg de verkoop tegenover 2012 vooral in het Verenigd Koninkrijk (+45%), Canada (+63%) en Nederland (+37%). Van der Ley benadrukte dat alle productgroepen het goed deden vorig jaar, maar

de compactschijveneggen in het bijzonder. "Dit bedrijf is dan wel gestart met ploegen, vandaag zijn we dé professionele partner voor alle akkerbouwers met een ruim gamma machines voor het aandrukken van de grond, de zaaibedbereiding, de stoppelbewerking, het zaaien of voor gewasbescherming. Ook onze wisselstukkenafdeling doet het zeer goed met een omzetstijging van 67 miljoen euro in 2012 naar 74 miljoen euro in 2013." Volgens van der Ley zit hier nog meer groei in als de verkoop van gekopieerde stukken gestopt kan worden. Om voldoende competitief te zijn, paste Lemken intussen de prijzen van de originele wisselstukken aan. Het bedrijf wil op die manier loyale klanten belonen. Bovendien wordt een gespecialiseerd team samengesteld, zij zullen dealers die op zoek zijn naar de juiste wisselstukken bijstaan. "Enkele internationale sectorstudies stellen een forse groei vast binnen de landbouwmachinerwereld. In 2013 had de

globale productie van landbouwmachines een waarde van 96 miljard euro, waarbij Europa de meest productieve regio was en Duitsland het meest dominante land. Ploeg- en grondbewerkingsmateriaal zou het meest groeiende segment zijn tot 2016, met een jaarlijkse groei van 9,1%. Vooral in ontwikkelende regio's hebben landbouwers een toenemende behoefte aan groter en efficiënter materiaal om de productiviteit van hun akkers te verhogen. Gezien vooral in China en India groei wordt verwacht en wij daar recent investeringen deden, hopen wij hiertoe bij te dragen. Wij denken dan ook dat Lemken op lange termijn zal blijven groeien. Het managementteam keurde een investering van 50 miljoen euro voor de site van Alpen goed. Tegen 2017 wordt deze faciliteit fors uitgebreid, onder meer met een nieuw onderzoekscentrum tegen 2015. Er komt bovendien een nieuwe Agro Farm waar we jaarlijks 5500 bezoekers zullen kunnen ontvangen, onder meer voor gespecialiseerde opleidingen en testritten. Ten slotte zullen we ook de gehuurde panden in Meppen vervangen door een eigen nieuwbouw zodat we ook daar ruimer gehuisvest zullen zijn.

.....
De groei van Lemken toont aan dat professionele landbouwers investeren in degelijk materieel.

Geen velddemo

Op de beurzen Agritechnica en Agribex konden we al uitgebreid kennismaken met heel wat nieuwe machines uit het Lemkengamma. We keken er dan ook naar uit om deze nieuwkomers in actie te zien op het veld. Overvloedige regenval belette echter de demonstraties op het veld. De uitleg over de machines gebeurde daarom op het erf van de landbouwer. In *Management&Techniek 4* van 21 februari belichtten we reeds enkele noviteiten. We pikken er enkele andere uit.

Getrokken veldspuit Vega

Op Agritechnica 2011 was het nog een conceptstudie, maar intussen is de Vega klaar voor de praktijk (zie foto p. 26). Deze zelf ontwikkelde getrokken veldspuit is verkrijgbaar met 3000, 4000 of 5000 l tankinhoud en spuitboombreedtes van 15 tot 30 m. Niet alleen de buitenkant van de Vega maakt indruk, ook de binnenkant weet te

overtuigen. De tank wordt door een antiklotswand door midden gedeeld, zodat de spuit ook bij onrustig rijden niet door klotsende vloeistof uit balans kan worden gebracht. Het onderstel is in de frameconstructie geïntegreerd, wat de Vega een buitengewoon grote bodemvrijheid geeft. De disselsbesturing beschikt over een optimaal draaipunt. Het goede zwaartepunt zorgt voor een hoge stabiliteit bij stuurbewegingen en waarborgt een goede spoorvolgning. In de basisuitvoering beschikt de Vega over een mechanische vering. Optioneel zorgt een pneumatische vering, die zich automatisch aan het gewicht van de spuit aanpast, voor rustig rijden op de weg en akkers. De Vega beschikt over een volledig geautomatiseerd kranenstelsel. Alle kranen in de aanzuig- en drukzone zijn elektrisch

ervoor dat het spuitmiddel zich meteen na het inschakelen bij de spuitdoppen bevindt. De elektrische ventielen aan elke spuitdop waarborgen dat het gewasbeschermingsmiddel over de gehele werkbreedte nauwkeurig uitgebracht wordt.

Ploegbesturing Turncontrol Pro voor Juwel

Met Turncontrol Pro biedt Lemken nu voor het eerst een Isobusploegbesturing voor de aanbouwwentelploeg Juwel met elektrohydraulische ploegkop en hydraulische overrug-overbuikverstelling. Deze functies kunnen nu gemakkelijk, hetzij via de CCI 200-terminal of het Isobussysteem van de trekker gestuurd worden. Met Turncontrol Pro bij Juwel 8 worden de ploegwenteling en de instelling van de



Met Turncontrol Pro bij Juwel 8 worden de ploegwenteling en de instelling van de overrug-overbuikpositie, de werkbreedte en werkdiepte standaard via het hydraulische steunwiel geregeld.

geschakeld. Om resthoeveelheden te minimaliseren, zijn ze zodanig in het slangverloop geïntegreerd dat de afgelegde weg zo kort mogelijk is. Daarom wordt de Vega ofwel via de terminal naast de vul-spoelbak ofwel via de Lemken-megasprayterminal in de trekkercabine bediend. Een nieuwe combinatie van parallellogram en hefmaat dient voor het heffen van de spuitbomen. De hefhoogte kan ingesteld worden van 0,5 tot 3 m, zodat de Vega ook voor de bijzonder hoge gewassen goed uitgerust is. De inklapbare aluminium SEH-spuitboom is in werkbreedtes van 15 tot 30 m leverbaar en biedt voldoende ruimte voor vijfzijdige spuitdophouders. De circulatieleiding in het binnenste van de spuitboom zorgt

overrug-overbuikpositie, de werkbreedte en werkdiepte standaard via het hydraulische steunwiel geregeld. Ook de gps-gestuurde instelling van de werkbreedte is al voorbereid. Andere functies, zoals de instelling van de eersteschaarbreedte, de bediening van een pakker of de instelling van de overbelastingsbeveiliging Hydro-matic, zijn optioneel verkrijgbaar. In de boordcomputer van de Turncontrol Pro kunnen 4 verschillende scenario's gecombineerd, opgeslagen en opgeroepen worden, bijvoorbeeld voor ploegen op een helling of het uitploegen van een akker. Voor een ondiepe eindvoor zou dan een scenario met iets kortere topstang en ondieper steunwiel opgeroepen moeten worden. ■