



# Beursprimeur: Massey Ferguson *electro-powered* by Knegt-E

## Wat zit onder de kap?

**Voor het allereerst te zien: een nieuwe elektrische tractor, ontworpen door twee gerenommeerde reuzen op twee verschillende tractormarkten: Knegt en Massey Ferguson. Als voortekens goed zijn - en die zijn goed volgens de betrokken insiders - zal dit de markt van compact-tractoren laten beven.**

Auteur: Broer de Boer

Bij de MF 1700 serie staat iets belangrijks op stapel. Hieraan is het afgelopen jaar door Knegt Tractors en Mechan hard gewerkt. Echter... beide partijen gaan alle details van hun nieuwe E-tractor pas tijdens GroenTechniek Holland prijsgeven. Ook al drongen we aan! Wat de belangrijkste innovators bij het project wel onder embargo aan de redactie kwijt willen is dat de tractor het uiterlijk van de Massey Ferguson 1700-serie heeft gekregen. En dat de elektromotor en accu, die ze toepassen, zwaarder zijn dan van de zwaarste E-tractor van Knegt.

Mechan oriënteert zich al ruim drie jaar op E-tractoren. Directeur Ronald van Hattem verklaart: 'Na gesprekken met een tiental partijen luidde ónze conclusie dat elektrificeren van tractoren van meer dan 100 pk niet haalbaar is. Dat is zowel qua potentiële marktkansen als de toepassing van accupakketten. Daar gaan wij dus niet mee verder. Bij de compact-tractoren ligt dat totaal anders. Bij Knegt Tractors hebben ze daarmee veel ervaring. In oktober 2023 maakte wij kennis en zijn we meteen onze plannen gaan smeden, gebaseerd op de MF 1700

serie. Daartoe heeft Jeroen van Eerd, technisch directeur van Knegt onder meer een compleet nieuw frame ontworpen, passend bij een elektrische tractor past. En eerlijk gezegd: ik ben er zelf van onder de indruk wat we nu al laten zien. Tijdens de ATH/GTH (dat was hier nog over vier weken, red.) zal hij voor 95 procent productie rijp zijn. Nu, medio september, geven we nog geen details.' Van Hattem schenkt klare wijn: 'Straks is er geen alternatief voor wat wij gaan leveren in heel de wereld. Ons nieuwe product wordt uniek.



**GROEN  
TECHNIEK  
HOLLAND**

## De Electromotor en accu is sterker dan de sterkste E-tractor van Knegt

Als je wilt verduurzamen is dit het beste én het enige alternatief.

Wij zijn twee uitstekende marktpartijen, ieder op zijn eigen gebied. Onze samenwerking versterkt de kwaliteit van het nieuwe project.

### Complementair

'Knegt Tractors en Mechan vullen elkaar hierbij perfect aan', vertelt Hans Heijmans, directeur van eerstgenoemde onderneming. 'We zijn volledig complementair merken we. We brengen nu vier jaar elektrische tractoren op markt en hebben daar zowel qua techniek als de afzet veel ervaring mee opgedaan. In gevolge van concurrentiedoelstellingen wilden we ons verbreden met het verduurzamen van tractoren. Hierin willen we een beweging op gang brengen: een sneeuwbal die steeds groter wordt. Alles wat bij gemeenten en groenvoorzieningsbedrijven aan duurzaamheid gebeurt ontkomt niet aan de elektrificeringsdoelstellingen. En, zoals Van Hattem zegt, ook wij zien grotere marktkansen voor elektrische compact-tractoren dan bij zware landbouwtractoren. Waar dit overigens zeker een belangrijk onderwerp is. Samen met Mechan en Massey Ferguson beraden we ons er op hoe we de marktintroductie zullen aanpakken. Het gaat om een puur Nederlands product, waarvan de R&D en de bouw bij Knegt Tractors in Veldhoven zal plaatsvinden.'

### Wie is wie ook alweer?

Mechan is de importeur van AGCO-merken Fendt, Massey Ferguson en Valtra in Nederland. Een belangrijke taak voor hen? Zorgen dat het werk van hun klanten altijd door kan gaan. Elke dag weer! Ze doen dit via een landelijk netwerk van 90 dealers waarvan acht eigen vestigingen. Zij leveren nieuwe en gebruikte trekkers en machines, en beschikken over goed opgeleide en gemotiveerde professionals, een constante onderdelenvoorziening en scherpe lease-, financierings- en verzekeringsmogelijkheden. Mechan ziet in Knegt Tractors een kwalitatief zeer goede samenwerkingspartij.

Knegt Tractors kent een jongere geschiedenis dan A-merk Massey Ferguson. De Brabantse onderneming is voortgekomen uit de groeiende vraag naar betaalbare, gemakkelijk toe te passen en veelzijdige compact-tractoren. Daarbij werden 2006 afspraken gemaakt met een vooraanstaande tractorfabrikant uit Azië, teneinde betaalbare, makkelijk toepasbare en universeel inzetbare compact-tractor te maken. Al snel ervoeren de tuin- en bosbouw, hoveniers, de vrijetijdsector en sportaccommodaties de voordelen van dit merk. Eind 2021 introduceren ze vol trots hun 100 procent elektrische compact-tractor. Deze stille, emissievrije, universeel inzetbare krachtpatser markeerde ook de start van Knegt Tractors Europe!

### Vragende markt

Een aantal zaken van wat het publiek 11-14 september a.s. te zien krijgt, is nog met potlood getekend, zoals ook de uiteindelijke naam. De doelgroepen voor de nieuwe elektrische compact-tractor zijn inzichtelijk. Heijmans geeft twee anekdotes. 'Enkele manegehouders constateren sinds de overgang van een diesel naar een elektrische compact-tractor van ons dat de paarden beduidend minder hoesten. Glasteelkwekers die de bodem frezen hebben hiermee ook te maken als er nog ander personeel mee in de kassen aanwezig is. Zij merken een aanzienlijke verbetering van de luchtkwaliteit. Iets waar ze qua arbo-omstandigheden mee te maken hebben. In de zware landbouw hebben we met onze compactlijn weinig te zoeken, maar op kwekerijen, in bos- en tuinbouw, bij sportveldaanleg- en onderhoud en hovenierswerk ligt dat totaal anders. Dat geldt bovendien overall waar sprake is van publiek. Ik denk aan campings, recreatiegebieden, (pret)parken golfbanen is zo een elektrische tractor een verademing. Vrijwel in al dit soort situaties stellen opdrachtgevers steeds hogere duurzaamheidseisen aan het materieel van hun opdrachtnemers. We bevinden ons namelijk in een vragende markt voor dit soort toepassingen. En daarom durven wij samen met Mechan de uitdaging van dit nieuwe avontuur volledig aan!'



**BE SOCIAL**

Scan, lees & deel!

**Massey Ferguson**

**GTH-stand 3.15-1**

Park Forum 1101

5657 HK Eindhoven

040 206 40 40

info@info@makita.nl

www.makita.nl