

PERSBERICHT

Vroomshoop, 23-05-2014



IMPORTEUR



MCCONNEL RAKAERATOR: DE MULTIFUNCTIONELE STOPPELHARK

Nadat McConnel eerder dit jaar de Seedaerator strip till zaaimachine toevoegde aan haar akkerbouw- en loonwerkprogramma, is het nu de beurt aan de Rakaerator. De nieuwe Rakaerator maakt onderdeel uit van een offensief van McConnel om nieuwe concepten voor grondbewerking en zaaien te introduceren. Het merk staat garant voor unieke oplossingen en doordachte en beproefde concepten waarmee akkerbouwers en loonwerkers kosten kunnen besparen en hun rendement kunnen vergroten.



De Rakaerator stoppelhark is de vierde nieuwe ontwikkeling voor akkerbouwers en loonwerkers van McConnel en past optimaal in een strip till systeem.

Vocht vasthouden, vals zaaibed creëren, biologische onkruidbestrijding

De Rakaerator is in staat om zelfs in de meest uitdagende situaties opeenhopingen van stro en gewasresten snel en effectief te verspreiden. Een bewerking met de Rakaerator zorgt er tevens voor dat de aanwezige gewasstoppels verkleind worden waardoor het aerobe rottingsproces wordt versneld. Bij toepassing van directzaai kan de capaciteit van de McConnel Seedaerator strip till zaai techniek vervolgens optimaal worden benut. De 6 rijen met 144 slijtvaste tanden van 13 mm dik van de Rakaerator breken de bovenlaag over een diepte van 20 tot 50 mm open en onderbreken de capillaire werking zodat het aanwezige vocht behouden blijft voor het volggewas. De tandafstand van slechts 50 mm zorgt voor een fijn verkrumelde toplaag waardoor een vals zaaibed ontstaat voor onkruiden als duist, windhalm en straatgras. De onkruiden ontkiemen hierdoor snel en kunnen met een opvolgende bespuiting effectief bestreden worden. De Rakaerator is bovendien uitermate geschikt voor mechanische onkruidbestrijding in de biologische akkerbouw. Zowel in het najaar aansluitend op de oogst als in het voorjaar voorafgaand aan het zaaien van zomergranen, kunnen onkruidkiemen met slechts één werkgang uitermate effectief worden bestreden. Ook na opkomst van

het gewas is een mechanische bestrijding mogelijk met de Rakaerator. Door de lichte grondbewerking warmt de bovenlaag bovendien sneller op zodat ideale omstandigheden ontstaan voor voorjaarszaai van zomergranen.

Effectief tegen slakken

De Rakaerator draagt in belangrijke mate bij aan de bestrijding van slakkennesten in de gewasresten. Mede dankzij de hoge werksnelheid tot maar liefst 25 km/u in combinatie met de tandafstand van 50 mm, worden slakkennesten effectief vernietigd zodat de eitjes uitdrogen. De chemische bestrijding van slakken kan hierdoor beperkt worden en in sommige gevallen zelfs achterwege gelaten worden.

Hoge capaciteit, lage kosten

De Rakaerator heeft een werkbreedte van 7,4 meter en is geschikt voor trekkers vanaf 120 pk (88 kW). In combinatie met de hoge werksnelheid tot 25 km/u genereert dit een capaciteit van 9 tot 13 hectare per uur. Het brandstofverbruik blijft hierbij afhankelijk van de omstandigheden beperkt tot slechts 1,5 tot 2,0 liter per hectare. De 6 rijen tanden zijn hydraulisch verstelbaar vanuit de cabine zodat onder wisselende omstandigheden een gelijkmatige bewerking wordt gehandhaafd. De geharde veerstalen tanden van 13 mm dik (optioneel 14 en 16 mm) hebben een lange levensduur en dragen bij aan het onderhoudsarme karakter van de Rakaerator.

Technische specificaties Rakaerator 7400

werkbreedte	7,4 m
aantal tanden	144, gehard veerstaal 13 mm dik (optioneel 14 of 16 mm dik)
afstand tussen de tanden	50 mm
aantal tandrijen	6
verstelling tandhoek	hydraulisch vanuit de cabine
werksnelheid	tot 25 km/u
aankoppeling	driepuntshef, CAT II / III
vermogensbehoefte	88 kW / 120 pk
machinegewicht	1.650 kg
transport	hydraulisch opklapbaar, breedte 223 cm, hoogte ca. 400 cm

EINDE

545 woorden

TIP

Klik op de afbeeldingen om deze in hoge resolutie te downloaden. Klik op het Word symbool voor een versie van dit persbericht in Word-formaat.



McConnel Importeur Pool Agri

Pool Agri Import & Export is de exclusieve importeur van McConnel grondbewerkings- en zaaimachines voor Nederland en Duitsland. Wij zijn gespecialiseerd in de import en export van zaai- en grondbewerkingsmachines, roto mulchmaaiers, voermengwagens en aanbouwcomponenten voor landbouwmachines. Deze fabrikanten leveren stuk voor stuk unieke machines en concepten die passen bij ons motto 'Vooruitgang door vernieuwende techniek'. Hierdoor zijn wij in staat producten te leveren die uniek zijn in de Nederlandse en Europese agrarische sector en bijdragen aan een efficiëntere bedrijfsvoering en een beter rendement.

Contactgegevens

Pool Agri Import & Export

Schutsluis 15

7681 KG VROOMSHOOP

Perscontact: dhr. Hendrik Pool

T: +31(0)546 641910

M: +31(0)653 979798

E: info@pool-agri.com

I: www.pool-agri.com/mcconnel