



LightTraxx



11/2015

HOLMER 
exact

EcoTronicPlus

ergonomisch en intuïtief.



Het intuïtieve EcoTronicPlus bedieningssysteem biedt geavanceerde ergonomie voor de rooier, economisch motorbeheer en alle functies in één oogopslag: Belangrijke informatie wordt weergegeven op het duidelijk afleesbare 12" (30,5 cm) touchscreen en kunnen op elk moment gemakkelijk worden aangepast, waardoor de algehele efficiëntie van de rooier verbeterd wordt. Veelgebruikte rooifuncties kunnen

via de joystick worden bediend. De snelheden van de diverse machinefuncties en de rijsnelheid kunnen onafhankelijk van het motortoerental worden ingesteld. Een hoog rendement bij een laag motortoerental betekent een optimaal brandstofverbruik. De cabine biedt optimaal zicht in alle richtingen en een prettige en comfortabele werkomgeving

Advantages:

- > EcoTronicPlus touchscreen (12" (30,5 cm))
- > Schakelaars links en rechts van het scherm voor het uitlezen en instellen.
- > Ergonomische Joystick



Goed zicht en optimale bediening.

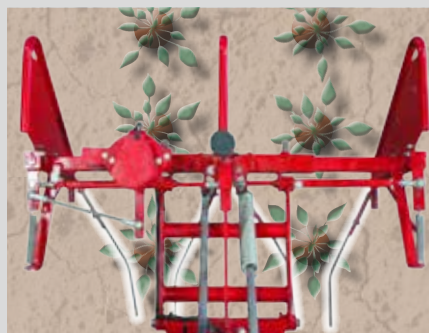
AutoSteerPlus

automatische besturing.

De LightTraxx kan volautomatisch worden bestuurd op alle wielen via het automatische besturingssysteem dat voor de

ontbladelaar is gemonteerd. Met het AutoSteerPlus-systeem zijn er drie besturingsmogelijkheden, die de rijen 'exact' volgen.

- > Twee automatische besturingsmogelijkheden en handmatige besturing
- > Met de eerste besturingsoptie worden alle wielen aangestuurd door sensoren op de oogst unit.
- > Met de tweede besturingsoptie worden alleen de voorwielen automatisch bestuurd.
- > De bestuurder kan zich zo volledig concentreren op het rooien, reinigen en lossen.



Ontbladeraar

exxact ontbladeren.

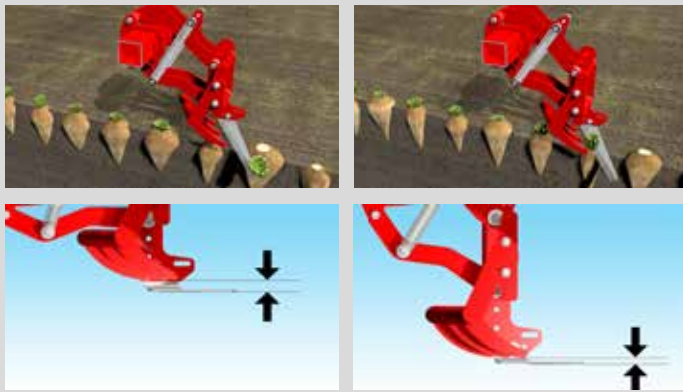
Beschikbaar in twee opties:

- > Integraal ontbladeraar
- > Ontbladeraar met zijdelingse bladafvoer



ProtectPlus

beter beschermd, hogere opbrengst.



Zo werkt het ProtectPlus systeem.

Bij grotere bieten moet er meer gekopt dan bij kleinere bieten. Met de introductie van het nieuwe ProtectPlus kopsysteem kan de ontbladeraar hoger worden gezet, wat meer ruimte oplevert tussen de scalpeur en de besturingskam. Dit betekent dat de hoogste bieten niet door de ontbladeraar geraakt worden en de scalpeurs een perfect gekopte biet achterlaten. Wanneer een biet perfect gekopt is, is deze beter beschermd tegen verlies van suiker, omdat de energie van de biet dan niet naar het beschadigde deel gaat tijdens de opslag.

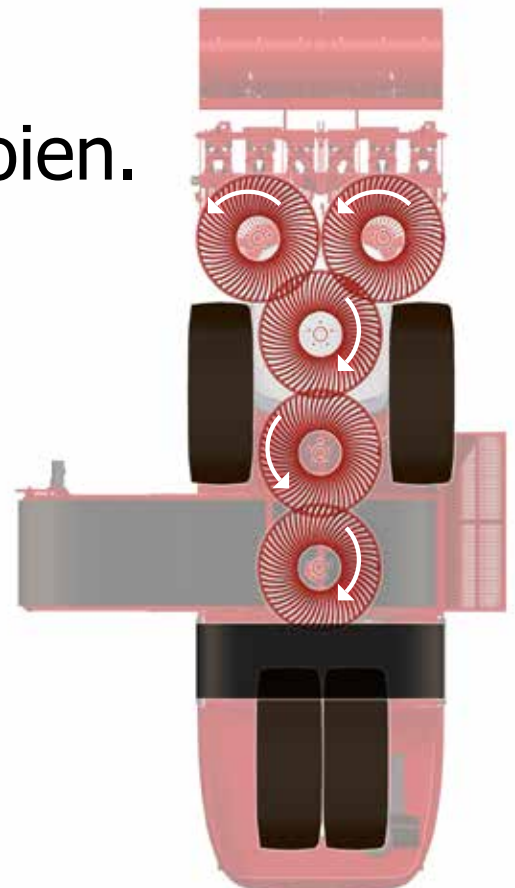
ExcenterPlus

optimaal bieten rooien.

Het ExcenterPlus rooisysteem is het nieuwste op het gebied van bieten rooien. Dit systeem is gebaseerd op het bewezen concept van onafhankelijk excentrisch bewegende rooischaren en is ontwikkeld om de bieten op optimale wijze te rooien bij een hoog werktempo en voor superieure capaciteit, zelfs onder extreme omstandigheden.

Extreme cleaning capacity:

- > Twee 1.550 mm rooizonnen
- > Drie 1.550 mm reinigingszonnen (optioneel: vier)
- > Perfecte gewichtsverdeling over alle 4 de wielen
- > Vier wiel besturing voor
- > Automatische besturing van alle wielen voor een optimaal resultaat
- > 1.000 mm brede losband voor grote loscapaciteit



Technische specificaties

Motor	Volvo zes Cilinder 345 kW (469 pk) EU St. IV
Operationeel rpm	1200 - 1500 RPM
Inhoud brandstoftank	900 liter
Hydraulische pompen	Linde
Wielmotoren	Linde
Besturing	EcoTronicPlus
Aandrijving	Traploos hydrostatisch met snelheidsregeling
Besturing	Op alle vier de wielen
Automatische besturing	Voor en achter
Werkbreedte	6 rijen van 45 of 50 cm (18" oder 20")
Ontbladeraars	Integraal of met zijafvoer + bladverspreider
Scalpeurs	ProtectPlus, verstelbaar vanuit de cabine
Roosysteem	ExcenterPlus, horizontale rijen zoeken
Diepteregeling	Automatisch
Rooizonnen	2 x 1.500 mm
Reinigingszon	3 x 1.550 mm (optie: een 4e reinigingszon)
Rondloopband	1.000 mm breed
Hekken	Veertandhekkens en/of langseleidehekkens
Bunker	18,5 m ³
Afvoerband	1.000 mm
Lostijd bunker	Ca. 1 minuut
Rupsen <i>OptiTraxx</i>	760 mm breed, 2.300 mm hoog
Voorbanden <i>LightTraxx</i>	710/75 F34
Achterbanden	750/65 R26
Smeersysteem	Automatisch systeem 'BEKA-MAX'
Transportbreedte	3,25 m
Hoogte	4,00 m
Lengte	11,30 m (afhankelijk van het roosysteem)
Gewicht	20 ton
Chassis	Achterwielen rijden tussen de sporen van de voorwielen (goed voor de bodem)

Agrifac Machinery B.V.
Eesveenseweg 15
8332 JA Steenwijk
Nederland

Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden. Toegelaten door TUV en Berufsgenossenschaft, in overeenstemming met CE-richtlijn.

Telefoon: +31 (0) 521 - 527 210
Fax: +31 (0) 521 - 517 328
Email: info@agrifac.com
Website: www.agrifac.nl