

Roeselare, 19/11/'20

Dewulf lanceert de Enduro, haar nieuwe 4-rijige zelfrijdende rooier

Dewulf, full-liner in machines voor de teelt van aardappelen en wortelgewassen, presenteert met trots haar nieuwe 4-rijige zelfrijdende zeefbandrooier: de Enduro. Deze nieuwe rooier op banden is bedoeld voor telers en loonwerkers die aardappelen rooien. De Enduro combineert nieuwe technologieën op vlak van rooitechniek met bestaande, bewezen technieken. Het resultaat is een krachtige rooier die uitblinkt in productvriendelijkheid, capaciteit en gebruiksgemak. Dewulf lanceerde de Enduro via een grootse internationale, online live-onthulling en de rooier is vanaf nu verkrijgbaar.

Meer dan 30 jaar ervaring samengebracht in één machine

De Enduro is een 4-rijige zelfrijdende zeefbandrooier op banden. De rooier is het resultaat van enkele jaren intensieve ontwikkeling, waarbij ook rekening werd gehouden met de input van loonwerkers en aardappeltelers. De meer dan 30 jaar expertise van Dewulf op het vlak van zelfrijdende rooiers voor aardappelen is duidelijk te merken aan de Enduro. De machine op banden is enerzijds uitgerust met nieuwe technologieën op het vlak van bodemdruk, productreiniging en -flow, en buffercapaciteit. Anderzijds vind je er ook de gekende Dewulf-techniek in terug die doorheen de jaren zijn meerwaarde al ruim heeft bewezen op menig aardappelveld.

Grote aandacht voor bodemdruk, zeef- en reinigingscapaciteit

De Enduro werd ontwikkeld door Dewulf met drie kernbegrippen in het achterhoofd: productvriendelijkheid, capaciteit en gebruiksgemak. Dit merk je aan vele aspecten van de machine. Qua bodemdruk legt de Enduro met een druk vanaf 1,5 kg/cm² de beste cijfers in zijn segment voor. Dit wordt gerealiseerd door een uitgekiende gewichtsverdeling over drie assen en door de optionele banden met VF-technologie. Het geheel van technieken die de lage bodemdruk van de rooier realiseren, noemt Dewulf "Soil-Saver". Doordat het zwaartepunt van de machine meer achteraan ligt, garandeert de Enduro bovendien dat de ruggen ook in natte omstandigheden niet beschadigd worden door de voorwielen. Net zoals bij de Kwatro, de andere 4-rijige zeefbandrooier van de fabrikant, kent de Enduro geen vernauwingen over zijn zeefbanden. Dat zorgt voor een optimale zeefcapaciteit doorheen de machine. Uniek ter wereld is dat de chauffeur de helling van de reinigingsmodule eenvoudig traploos kan aanpassen tussen 0° tot 12°, naargelang de reinigingsbehoefte in het veld. Bovendien kan de module met axiaalrollen onder iedere hellingshoek gepasst worden voor nog meer flexibiliteit.

Unieke productflow en grote buffercapaciteit

De ringelevator van de Enduro maakt gebruik van gepatenteerde, nieuwe technologie. Capaciteit en productvriendelijkheid werden gecombineerd in deze ringelevator die de naam "Fill-Tastic" kreeg. De ringelevator heeft een hoge capaciteit van 200 ton/u en dat aan een zeer aardappelvriendelijke snelheid, die automatisch via een sensor wordt geregeld. De 2-delige bunker met afvoerelevator is met een praktische inhoud van 10 ton de grootste in zijn segment. Doordat de vaste bunkervloer wordt gevolgd door een afvoerelevator met spijlenketting, wordt overtollige aarde uitgezeefd tijdens het lossen. De afvoerelevator van de Enduro reikt over 4 volledige rijen, waardoor je steeds eenvoudig kunt lossen in een kipper. De kantelende top verzekert daarbij een productvriendelijk proces, want zo wordt de valhoogte van het product in de kipper steeds geminimaliseerd.

Online live-onthulling

De introductiecampagne voor de Enduro is de grootste in de 75-jarige geschiedenis van Dewulf. De fabrikant had de Enduro graag fysiek voorgesteld tijdens Interpom, de internationale aardappelbeurs

PERSBERICHT

op Belgische bodem, maar door de huidige pandemie moest ze iets anders bedenken. Het resultaat werd een online live-onthulling, waarop alle geïnteresseerden aanwezig konden zijn. Dit live-evenement kon alvast op heel wat animo en bekijks rekenen.

Binnenkort te configureren in de virtual showroom van Dewulf

De Enduro is vanaf nu te bestellen via het dealernetwerk van Dewulf. Volgend jaar start de fabrikant met de serieproductie van deze 4-rijige zelfrijdende zeefbandrooier op banden. Vanaf eind november zal de Enduro ook te configureren zijn in de virtual showroom die de fabrikant voor een beperkte tijd online beschikbaar stelt. Dewulf heeft aangegeven binnenkort meer info over deze virtuele omgeving vrij te geven via haar social media-kanalen.

****EINDE PERSBERICHT****

⇒ Foto's: zie [WeTransfer](#)

⇒ Technische specificaties:

Enduro	<i>[* = standaard // o = optioneel]</i>
ROOIUNIT	
Breedte graafmat [mm]	1460 x 2
Diabolokit	*
Hydraulisch aangedreven snijschijven	o
Diabolokit + aangedreven snijschijven	o
APC (automatische drukcontrole)	*
Syncro Flow	*
DAS (Dewulf automatische sturing)	o
ADC (automatische dieptecontrole)	o
ZEEFBANDEN	
Lengte zeefband 1 [mm]	1870
Lengte zeefband 2 [mm]	3250
Lengte zeefband 3 [mm]	2280
Lengte zeefband 4 [mm]	2370
LOOFVERWIJDERING	
Loofklapper met zijdelingse afvoer	o
2 loofrollen	*
REINIGING	
Rotatieve klopper in zeefband 1	o
2 excentrische kloppers in zeefband 2	*
2 sterloppers in zeefband 2	o
Excentrische/sterklopper in zeefband 3	*
Egelband	*
Axiaalmodule	*
Easyclean-module	o
Axiaalmodule met bypass	o
RINGELEVATOR	
Capaciteit [ton/uur]	200
Geperforeerde zakken	*
Gesloten zakken	o
BUNKER	
Loshoogte min/max [mm]	2610/4200
2-delige bunker	*
Automatisch vullen	*
Automatisch oliesmeersysteem	o
Capaciteit [m ³]	15,4

MOTOR	
Type	Scania DC13, EU Stage V
Vermogen [kW (pk)]	331 (450)
Toerental tijdens het rooien [rpm]	1250 - 1750
Brandstoftank [l]	725
AdBlue tank [l]	60
DIMENSIES	
Totale lengte [mm]	14 870
Totale breedte [mm]	3500
Totale hoogte [mm]	4000
Gewicht vanaf [kg]	27 000
Voorwielen	2 x Alliance 270/95 R48: • 2 x Alliance VF 270/95 R48: o
Achterwielen	4 x BKT 750/65 R26: • 4 x Michelin 750/65 R26 VF: o

Over Dewulf

Dewulf is een topspeler op wereldschaal en full-liner in landbouwmachines voor de teelt van aardappelen en wortelgewassen. Met 3 vestigingen – in België, Nederland en Roemenië – is de onderneming een referentie in het ontwikkelen en vervaardigen van landbouwmachines voor grondbewerking, het poten, oogsten, inschuren, sorteren en transporteren van aardappelen en groenten.

In het familiebedrijf dat al meer dan 70 jaar bestaat, is ondertussen de 3^e generatie dynamisch aan het roer. Aangenaam samenwerken, uitgebreide marktkennis en continu verbeteren zijn de hoekstenen van de beleidsvoering bij Dewulf. De groep realiseert met een hecht team van 400 collega's een omzet van 71 miljoen euro (2019).

Gelieve u voor meer informatie te wenden tot:

Ion Dhont
 Marketing & Communications, Dewulf
 T.: +32 51 20 58 71
 M.: +32 477 322 543
 @: ion.dhont@dewulfgroup.com