



Grond-
bewerking



Poten



Rooien



Inschuren



Sorteren

DEWULF P3
1-RIJIGE
3-PUNTSGEDRAGEN
KLEMBANDROOIER

dewulf
enjoy growing

ROOIEN ZONDER ZORGEN

Als wortelteler wordt u dagelijks geconfronteerd met steeds striktere eisen die door de consument aan u worden gesteld. Het afleveren van kwaliteitsproducten is van cruciaal belang. Om aan deze verwachtingen te voldoen, heeft u nood aan een **BETROUWBARE** klembandrooier van wereldklasse. Dankzij de modulaire 3-puntsgedragen klembandrooier beantwoordt Dewulf aan ieders logistiek systeem. Elke klembandrooier is geproduceerd met de hoogste kwaliteitsmaterialen en ontwikkeld om aan de strengste eisen tegemoet te komen.



PUUR VAKMANSCHAP

Het waren de jaren '60 die het omslagpunt vormden in de manier waarop wortelen werden geroid. De komst van de eerste **INNOVATIEVE** Dewulf-klembandrooiers zette nieuwe maatstaven in kwaliteit en capaciteit. Sedert 1946 is Dewulf actief op het gebied van rooimachines voor diverse groenten. De filosofie om te streven naar continue verbeteringen van deze klembandrooiers, resulteerde in een

wereldwijde erkenning van de meest vooraanstaande telers en loonwerkers. De Dewulf P3 klembandrooier is een **ECONOMISCHE** 3-puntsgedragen machine, ontworpen om de efficiëntie te bevorderen om aan de hoogste kwaliteitseisen te voldoen. Zijn modulair ontwerp maakt het mogelijk om de rooier perfect aan te passen naargelang uw specifieke werkomstandigheden. De bediening is intuïtief,

afgestemd op uw zintuigen waarmee het uiterst **PLEZIERIG** werken is.

DEWULF P3K PROFI

De P3K Profi is een klembandrooier met een brede 3-delige elevator die een maximale capaciteit en een minimale valhoogte garandeert. De aparte opvangband onder de messen zorgt voor een minimale valhoogte van het product en een optimale vulling van de elevator. De elevator kan via optionele afstandsbedieningen vanuit de meerrijdende tractor of via de keypad op het optioneel sorteerplatform bediend worden.



TECHNISCHE FICHE

Elevator	3-delig
Breedte elevator [mm]	800
Olietank [l]	72
Oliekoeler	Standaard
ADC (Automatic Depth Control)	Optioneel proportioneel
Wielen	2 x 15.0/55 R17

DEWULF P3K FARMER

De P3K Farmer is uitgerust met een brede 2-delige elevator. Het product komt na de messen meteen in de elevator terecht. De elevator kan via optionele afstandsbedieningen vanuit de meerrijdende tractor bediend worden.



TECHNISCHE FICHE

Elevator	2-delig
Breedte elevator [mm]	650
Olietank [l]	50
Oliekoeler	Optioneel
ADC (Automatic Depth Control)	optioneel zwart/wit
Wielen	2 x 10.0/75 R15.3

DEWULF P3CL PROFI

De P3CL Profi is een klembandrooier om meteen in kisten te lossen. Dankzij de hydraulische lift kan u heel gemakkelijk van kist wisselen. Het bijhorend steunwiel is eenvoudig inklapbaar waardoor de transportbreedte op de weg herleid wordt tot 3264 mm. Via een optioneel platform bent u in staat om het product uit te lezen indien gewenst. Met de bijhorende keypad kan zowel de dwarsband, liftstelsel als de hydraulische valbreker bediend worden.



DEWULF P3C FARMER

Ook de P3C Farmer is een klembandrooier die ontwikkeld werd om meteen in kisten te lossen. De rooier is uitgerust met vaste vorken en kan optioneel uitgebreid worden met een platform. Een hydraulische valbreker is optioneel en wordt bediend met een kleine joystick.



TECHNISCHE FICHE

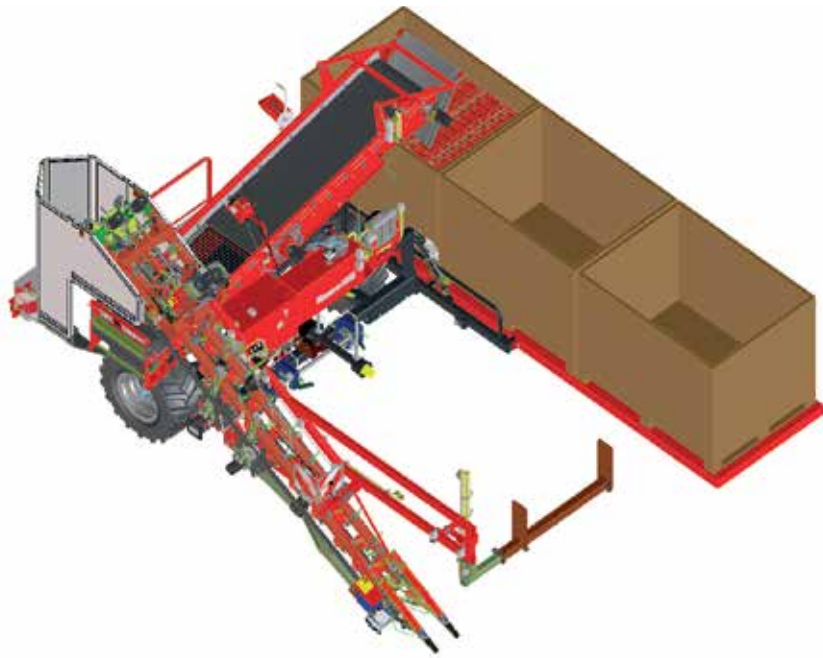
Vorken	Hydraulisch verstelbaar
Olietank [l]	72
Oliekoeler	Standaard
ADC (Automatic Depth Control)	Optioneel proportioneel
Wielen	2 x 15.0/55 R17

TECHNISCHE FICHE

Vorken	Vast
Olietank [l]	50
Oliekoeler	Optioneel
ADC (Automatic Depth Control)	Optioneel zwart/wit
Wielen	Geen

DEWULF P3CC PROFI

De P3CC Profi is standaard uitgevoerd met een vast, inklapbaar platform voor 3 kisten. Zo verliest u minimum aan tijd mbt logistieke handelingen (optioneel ook verkrijgbaar zonder inklapbaar platform). Via het optioneel sorteerplatform met bijhorende keypad kan zowel de dwarsband, het kistenplatform als de hydraulische valbreker bediend worden.



TECHNISCHE FICHE

Platform	Plaats voor 3 kisten
Olietank [l]	72
Oliekoeler	Standaard
ADC (Automatic Depth Control)	Optioneel proportioneel
Wielen	2 x 15.0/55 R17

DEWULF P3B FARMER

De P3B Farmer is uitgevoerd met een 1-tons bunker waardoor u perfect in staat bent om te rooien zonder hulp van derden. Kortom met deze rooier bent u uiterst flexibel en het minst afhankelijk van logistiek.



TECHNISCHE FICHE

Bunkerinhoud	1 ton
Olietank [l]	50
Oliekoeler	Optioneel
ADC (Automatic Depth Control)	Optioneel zwart/wit
Wielen	2 x 10.0/75 R15.3

HET HART VAN EEN DEWULF-KLEMBANDROOIER

Zolang bewegende delen worden blootgesteld aan stof en vloeistof, is versnelde slijtage een onmiskenbaar gevolg. Daarom worden bij Dewulf de lagers van de messen hermetisch afgesloten door een **'Labyrinth Sealing'**. Hiermee wordt de hoogste mate van duurzaamheid in de markt bewerkstelligd, waarbij zelfs de kleinste stofdeeltjes en agressieve plantsappen buiten bereik van de lagers blijven. Routine onderhoud is beperkt tot een minimum. Twee smeernippels per lagerhuis smeren alle zes lagers via een centraal vetkanaal binnen de behuizing. Twee smeernippels zorgen er immers voor dat er altijd één smeernippel beschikbaar is om manueel te smeren.

De messen worden aangedreven door een onderhoudsvrije **'Gearbox Drive'**. In tegenstelling tot conventionele kettingaandrijvingen met een kettingspanner, zorgen twee robuuste tandwielen voor een perfecte synchronisatie van de messen. Hierdoor blijven de toppen van de wortelen onbeschadigd en wordt de levensduur van de messen effectief verlengd.

Ongewenste voorwerpen zoals hout zullen het rooiproces niet belemmeren, aangezien elke messenset onder veerspanning staat en daarom altijd terugkeert naar de originele positie. Zes messen per element zorgen voor een optimaal knipresultaat en zijn daarnaast zelfreinigend. De messen zijn standaard uitgevoerd met een omkeerinrichting, om verstoppingen tegen te gaan.



HYDRAULISCH AANGEDREVEN ROL

Een hydraulisch aangedreven rol onder de messen vermijdt verlies van wortelen en loofophoping (optie enkel mogelijk op de Profi-modellen).



TORPEDO'S

De 2 torpedo's (optioneel hydraulisch aangedreven) per element garanderen een nauwkeurige opname met een perfect knipresultaat als resultaat. ADC (Automatic Depth Control) is optioneel proportioneel bij de Profi-modellen en zwart/wit bij de Farmer-modellen.



REINIGING ONDER DE ROOIRIEMEN

Hydraulisch aangedreven roterende reinigers indien intensievere reiniging gewenst is (optie).



SORTEERPLATFORM

De rooier kan optioneel uitgerust worden met een sorteerplatform en noodstop. Voor de Profi-modellen wordt deze optie uitgebreid met een keypad. Dit maakt het mogelijk om verschillende functies van de rooier te bedienen waardoor de chauffeur zich volledig op de opname kan concentreren.



P3K Profi



P3K Farmer

GEMAKKELIJK WERKEN IS SNELLER WERKEN

Het werken met de P3-klembandrooiers is uitermate **PLEZIERIG** dankzij de intuïtieve bedieningsconsole. Deze werd speciaal ontworpen om de gebruiker in staat te stellen een perfect product te rooien met een minimum aan handelingen. Pictogrammen geven heel eenvoudig aan welke functie er aangekoppeld is. De bedieningsconsole communiceert met CANBUS voor de Profi-modellen.

TECHNISCHE FICHE

• standaard o optioneel - niet mogelijk

	P3K Profi	P3K Farmer	P3CL Profi	P3C Farmer	P3CC Profi	P3B Farmer
Lengte van de rooiriemen [mm]	8000	8000	8000	8000	8000	8000
Rooischaararmbeveiliging	o	o	o	o	o	o
Messenset	6-messenset met platte messen, elk lagerhuis heeft dubbele lagere en labyrintafdichting. Hydraulisch aangedreven, synchronisatie van de messen wordt uitgevoerd met behulp van een gesloten tandwielkast.					
Vaste torpedo's	•	•	•	•	•	•
Hydraulisch aangedreven torpedo's	o	o	o	o	o	o
DSC (Dewulf Synchronisation Control)	o	-	o	-	o	-
ADC (Automatic Depth Control)	o	o	o	o	o	o
Automatische hydraulische riemspanners	o	-	o	-	o	-
Hydraulisch aangedreven rol onder messenset	o	-	o	-	o	-
Rooischaar voor rode biet of knolselder	o	o	o	o	o	o
Breedte dwarsband [mm]	610	-	610	610	610	800
Zeefbandunit ipv klembandunit	o	-	o	o	o	o
Sorteerplatform	o	o	o	o	o	o
REINIGING						
Roterende poetsers onder de rooiriemen	o	o	o	o	o	o
Hydraulische duo klopper in de dwarsband	o	o	o	o	o	o
ELEVATOR						
Breedte afvoerelevator [mm]	800	650				
Maximale loshoogte [mm]	4000	3500				
Vultrechter	o	o				
VORKEN						
Hydraulisch verstelbaar			•	-	-	
Valbreker aan het eind van de dwarsband			•	o	•	
BUNKER						
Capaciteit						1 ton
Maximale loshoogte [mm]						2500
TRACTOR						
Minimaal tractorvermogen [pk]	80	80	60	60	90	80
Toerental aftakas [rpm]	540	540	540	540	540	540

Moorseelsesteenweg 20
8800 Roeselare
België

+32 51 20 58 71
www.dewulfgroup.com
info@dewulfgroup.com

dewulf
enjoy growing