



# Vredo Doorzaaimachines



# Vredo

HET ECHTE WERK!

## Waarom doorzaaien?

Juli 1976, een extreem droge zomer, grasland verdort, grasopbrengsten zijn laag en er dreigt een tekort aan wintervoer. Wat is dan de beste manier om het grasland zo snel mogelijk weer groen, strak en rendementsvol te krijgen? Hier vond Ben de Vree senior, het enige juiste antwoord op. De Vredo Doorzaaimachine. Zonder te hoeven ploegen, frezen, egaliseren, aanrollen werd de oude grasmat in een mum van tijd geheel voorzien van nieuw graszaad. Enkele weken later waren deze percelen weer groen. Een efficiëntere manier van graslandrenovatie bestaat er niet.

### Vredo doorzaaiprincipe

Twee in V-vorm opgestelde schijven maken een smalle snede in de grasmat. Het loopwiel verzorgt de aandrijving van het nokkenrad voor een perfecte dosering. Het zaad valt goed geleid tussen de V-vorm van de schijven en wordt hierdoor op de juiste, instelbare diepte in de snede afgelegd. De hoeveelheid zaad kan traploos worden afgesteld tot op de gram nauwkeurig. Sleepvoeten beschermen de bestaande grasmat. De aandrukrol sluit de snede en rolt de zode. Het zaad ligt goed beschermd in de vruchtbare grond en wordt voorzien van de optimale hoeveelheid licht, lucht en warmte.

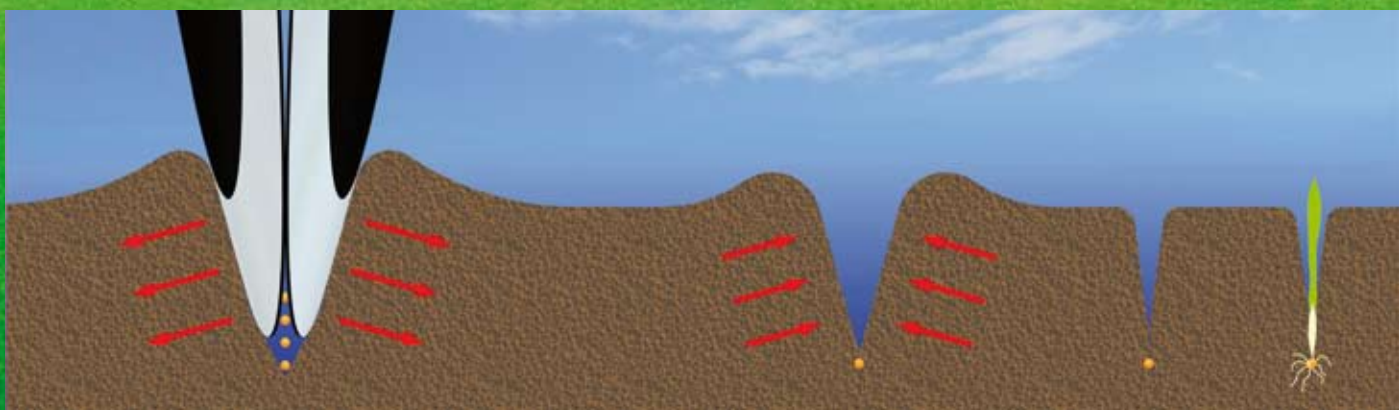
Niet lang na de introductie werd de Agri machine ook opgemerkt door de Sport-wereld. Na een marktgerichte aanpassing van de rijafstand tussen de schijven, worden nu jaarlijks vele velden in het voorjaar en zomerstop doorgezaaid. Zo begint elk sportseizoen goed met een groene grasmat.

Een sterke, mooie grasmat is ook het visitekaartje voor campings, paardenfokkerijen, stadsparken, ligweiden bij zwembaden en recreatieplassen. De Vredo Compact is geschikt voor een lichtere trekker.

Recent is na een intensieve samenwerking met de beste greenkeepers de doorzaaimachine voor Greens en Tees op golfbanen geïntroduceerd. De Supercompact wordt gekenmerkt door zijn compacte bouw en slechts een rijafstand van 3,5 cm.

In deze brochure vindt u voor uw grasmat de juiste doorzaaimachine. U zult een machine vinden die kale plekken weer groen maken, uw grasopbrengst verbetert, een sterk gazon kan produceren of de snelste topgreen kan creëren.

### Vredo doorzaaiprincipe



## Vredo Compact serie

Deze serie is groot in zijn eenvoud en daarmee toepasbaar op velerlei terreinen. Met een werkbreedte van 1 mtr tot 2.2 mtr is deze in iedere situatie toepasbaar. Campings, paardenrenbanen, gemeentes, aannemers, golfbanen en hoveniers maken veel gebruik van deze machine. Deze allrounder heeft een rijafstand van 7,5 cm en is gemaakt voor harde bodemomstandigheden.

De velden waarop deze gebruikt worden moeten vaak in gebruik blijven. Een camping bijvoorbeeld kun je niet afsluiten na een bewerking. Bij het gebruik van de Vredo is dit ook niet nodig, het bewerkte oppervlak kan direct weer betreden en gemaaid worden. Het graszaad ligt immers perfect opgesloten in de kleine snede.

*Vredo Compact: "Relax, alles wordt weer groen!"*



## Technische gegevens

Type	Werk- breedte	Zaai- afstand	Transport- breedte	Gewicht in hef	Inhoud zaadbak	Diepte- instelling
<b>DZ210.075</b>	1,00 m	7,5 cm	1,12 m	565 kg	100 ltr	Topstang
<b>DZ214.075</b>	1,40 m	7,5 cm	1,52 m	765 kg	140 ltr	Topstang
<b>DZ218.075</b>	1,80 m	7,5 cm	1,92 m	888 kg	180 ltr	Topstang
<b>DZ222.075</b>	2,20 m	7,5 cm	2,32 m	1015 kg	220 ltr	Topstang

## Vredo Agri serie



De Vredo Agri serie is wereldwijd in de agrarische sector een begrip. Deze robuuste, maar nauwkeurige machine behoort bij elke loonwerker klaar te staan om in het voorjaar, na de eerste snede of in het najaar de weiden van fris gras te voorzien. Kale plekken bijwerken, loop- en rijpaden verstevigen, erosie voorkomen, wildschade herstellen, klaver bijzaaien en onkruidverdringen zijn de doelen om een Vredo te gebruiken. De Agri serie heeft standaard een rijafstand van 7,5 cm. Dit is perfect om op een niets verspillende manier de weide van een gesloten grasmat te voorzien. Het graszaad heeft een optimale kieming omdat het opgesloten ligt in de vruchtbare grond en is beschermd tegen vogels en droogte. Doorzaaien is een enkele bewerking en bespaart tot 80% tijd en brandstof in vergelijking met renovatie door ploegen, cultiveren, egaliseren, zaaien en aanrollen. Groot voordeel hierbij is dat het perceel in gebruik kan blijven. De machine heeft slijtvaste schijven en alle elementen zijn apart van elkaar geveerd. Zo komt het zaadje altijd op de juiste diepte in de grond te liggen en zijn de schijven beschermd. De Agri serie is optioneel uit te voeren met de packerringen rol. Deze rol met beweegbare gietijzeren ringen volgt de bodem op ruig terrein. Percelen met stenen of greppels kunnen hiermee goed bewerkt worden.

*Vredo Agri: "Als het snel en gemakkelijk moet"*



## Technische gegevens

Type	Werk- breedte	Zaai- afstand	Transport- breedte	Gewicht in hef	Inhoud zaadbak	Extra gewichten
<b>DZ225.075</b>	2,5 m	7,5 cm	2,62 m	1240 kg	250 ltr	26
<b>DZ225.075</b> Packerringen	2,5 m	7,5 cm	2,62 m	1970 kg	250 ltr	26
<b>DZ229.075</b>	2,9 m	7,5 cm	3,00 m	1410 kg	290 ltr	26
<b>DZ229.075</b> Packerringen	2,9 m	7,5 cm	3,00 m	2205 kg	290 ltr	26

Een extra gewicht weegt 20 kg

## Vredo Sport serie

Perfectie in een kort tijdsbestek dat is waar het om gaat bij doorzaaien van sportvelden of fairways. Een groene sterke grasmat dat wil iedere professionele club en amateurvereniging. Met zijn 3,5 cm rijafstand is een veld zeer snel voorzien van nieuw graszaad. Ook het maken van sterke doelmonden en middenstippen is het werk voor een Vredo Sportserie. De capaciteit ligt ontzettend hoog met een werkbreedte van 2,2 mtr en een werksnelheid van ca 18 km/h. Door zijn compacte bouw is de machine goed te vervoeren op een trailer en past het met de toegangspoorten. De oude grasmat wordt gespaard, zaad wordt op de juiste diepte en hoeveelheid in de zode gebracht. Struisgras (AgrostisTenuis) kan op 2-3 mm ingebracht worden. Engels Raai (Lolium Perenne) wordt op 7-10 mm ingezaaid.

De getrokken versie heeft een zeer lage bodemdruk en is ideaal tijdens wegtransport. De 3-punts uitvoering is kort gebouwd en daarmee zeer wendbaar.

*Vredo Sport: "Een speler met wereldklasse"  
"Dit is meer dan een belofte, het is de praktijk van iedere dag"*



## Technische gegevens

Type	Werk- breedte	Zaa- afstand	Transport- breedte	Gewicht in hef	Gewicht getrokken	Inhoud zaadbak	Extra gewichten
<b>DZ222.035</b>	2,20 m	3,5 cm	2,40 m	2000 kg	2500 kg	440 ltr	36

Een extra gewicht weegt 20 kg

## Vredo Supercompact serie



De betredingsgraad is hoog op uw golfbaan. Daarom is het noodzakelijk dat u regelmatig en zeer snel de greens en tees van nieuw graszaad voorziet. De baan moet hierbij qualifying blijven, dus de mat moet in optimale toestand blijven. Tevens wilt u dat de sport niet beïnvloed wordt door deze bewerking. De Supercompact voldoet aan al deze eisen. Deze machine kan fijn graszaad als Agrostis (Struisgras) nauwkeurig in hoeveelheid (>3 gr/m<sup>2</sup>) en diepte (3/4 mm) in de zode doseren. De scherpe schijven zorgen ook voor topbeluchting en de rol voor een snelle green.

Door een innovatief hydraulisch systeem is de zaaidiepte van de getrokken machines eenvoudig in te stellen van 0-20 mm. Zelfs bij sterke ondulaties blijft de machine de juiste zaaidiepte behouden. De driepunts uitvoering is tevens zeer wendbaar.

*Vredo Supercompact: "Fijn gebouwd, om groots te spelen"*



## Technische gegevens

Type	Werk- breedte	Zaai- afstand	Transport- breedte	Gewicht in hef	Gewicht getrokken	Inhoud zaadbak	Extra gewichten
<b>DZ208.035</b>	0,80 m	3,5 cm	1,02 m	510 kg	830 kg	90 ltr	18
<b>DZ212.035</b>	1,20 m	3,5 cm	1,42 m	660 kg	980 kg	135 ltr	26
<b>DZ216.035</b>	1,60 m	3,5 cm	1,82 m	810 kg	1130 kg	180 ltr	36

Een extra gewicht weegt 20 kg

# Specificaties

DZ



De Vredo snijschijven zorgen voor een kleine snede. Het zaad wordt hierin gedoseerd. Het zaadje ligt geklemd in de vruchtbare grond maar krijgt ook optimaal licht en lucht.



De sleepvoeten zorgen ervoor dat de bestaande grasmat in optimale toestand blijft.



De roeras voorkomt brugvorming in het zaad en garandeert een constante zaadflow. Resultaat: gelijkmatig groeibeeld.



Met de traploze aandrijving is elke gewenste zaadgift in te stellen. Hiermee wordt zaad uitgespaard.



Een bordes (optie) zorgt voor een veilige plek om de machine te vullen en extra zakken mee te nemen.



De stenenvanger (optie) voorkomt dat stenen vastklemmen tussen de schijven.



Een innovatief hydraulisch systeem zorgt voor een eenvoudige diepte instelling. Zelfs op sterk golvend terrein is de machine bodemvolgend en de zaaidiepte gewaarborgd. Optimaal groeiresultaat.



Het aandrijf wiel is kort aan de machine geconstrueerd en drijft de machine alleen aan als deze de grond raakt.



Voor Vredo



Tijdens Vredo



Na Vredo



dealer:

## Enthousiaste gebruiker aan het woord

Vroeger toen ik als boerenzoon bij een loonwerker werkte, heb ik vele hectaren doorgezaaid met de Vredo. Prachtig werk vanwege de hoge capaciteit en het mooie vlakke beeld dat je achterliet. De koeien genoten 3 weken later in de nieuwe smakelijke weide. Nu ben ik hoofdgreenkeeper op een 18-holes golfbaan. Bij een demonstratie was de financiële commissie ook snel overtuigd om te investeren in een kwalitatieve unieke doorzaaimachine. Wij hebben een Supercompact machine aangeschaft. De precieze afstelling van de zaadgift en zaaidiepte als ook de storingvrije aandrijving waren doorslaggevend om toch in deze prijzige machine te investeren. Een rijafstand van slechts 3,5 cm zorgt voor een zeer sterke en gesloten green. Een groot voordeel vind ik dat ik al mijn greenkeepers met de machine op pad kan sturen. De bediening is eenvoudig. Door zijn grote capaciteit kan ik alle greens en tees doorzaaien voordat de spelers komen. Doorzaaien doe ik 1 x per 5 weken. Daarnaast snijdt ik de turf nog 4 x per jaar als beluchting. De golfers kunnen toch gewoon doorspelen. De Vredo heeft ons erg geholpen om van de Poa Annuua (straatgras) af te komen.

# Vredo

**Vredo Dodewaard B.V.**

Welysestraat 25a  
6669 DJ Dodewaard  
Postbus 35  
6670 AA Zetten

t +31(0)488 411 254

f +31(0)488 412 471

e [info@vredo.nl](mailto:info@vredo.nl)

i [www.vredo.com](http://www.vredo.com)