

evers

Graslandverzorging



*Unieke Evers
techniek*

evers

Graslandwoeler

Graslandverzorging

Het wordt steeds belangrijker om efficiënt om te gaan met uw grasland want een hoge opbrengst met een goede kwaliteit is essentieel voor een rendabele bedrijfsvoering. De Evers Graslandwoeler is speciaal ontworpen om uw grasland in de gewenste conditie te brengen en te houden. Onze Graslandwoeler breekt storende lagen in de ondergrond en verdichtingen in de bovenlaag op zonder de graszode te verstoren. De grond krijgt een betere waterberging en de graszode ontwikkelt zich weer voldoende.

Betere graskwaliteit

Veel veehouderijbedrijven hebben te maken met afnemende kwaliteit van het grasland. Zelfs als er regelmatig graslandvernieuwing wordt toegepast, neemt de productiviteit en kwaliteit van de graszode af. Dat komt onder meer door het intensieve gebruik, het veelvuldig bereiden met zware machines maar ook door bijvoorbeeld overvloedige regenval. De Evers Graslandwoeler bewerkt zorgvuldig de ondergrond van uw grasland zonder de graszode te beschadigen. De doorlaat van de grond verbetert en u kunt vroeger in het seizoen het grasland bewerken en/of beweiden. De Graslandwoeler zorgt er tevens voor dat uw grasland niet of later moet worden vernieuwd wat u direct een kostenbesparing oplevert en opbrengstverliezen voorkomt.

Unieke Evers techniek

Het speciale ontwerp van de MT-tand zorgt er voor dat er geen grond naar boven wordt gehaald. De snijschijf snijdt de graszode open en de tand werkt zich in de grond zonder de graszode te beschadigen. De ondergrond wordt opgebroken waardoor deze na de bewerking weer voldoende water opneemt en een betere doorlatendheid heeft. Door voldoende zuurstof in de bodem wortelt het gras beter en neemt het meer voedingsstoffen op. Met de Evers Graslandwoeler krijgt u een betere kwaliteit en een hogere opbrengst van uw grasland.

Om een vlakke zode te krijgen na de bewerking met de Graslandwoeler, levert Evers standaard veerbelaste prisma-rollen die de graszode aandrukken. Tevens stelt u met deze rollen eenvoudig de gewenste werkdiepte in van 15 tot maximaal 40 cm.

Sterk en bedrijfszeker

De woeler is leverbaar met 3 tanden met de buitenste tanden op een breedte van 1.80 m wat overeenkomt met de meest voorkomende spoorbreedtes van de huidige tractoren. Daarnaast is de woeler verkrijgbaar met 5 tanden voor een nog intensievere bewerking. Woelertanden van de Evers Graslandwoeler zijn standaard voorzien van een breekboutbeveiliging.

Wij adviseren u graag over het maken van de keuze voor de juiste Graslandwoeler die volledig is afgestemd op de situatie op uw bedrijf.

Voor de bewerking



Betere graskwaliteit

6

Oersterke punten

De veerbelaste snij-schijf is per tand in hoogte verstelbaar met behulp van spindelverstelling. Het snijden van de graszode voorkomt schade bij het losmaken van de ondergrond.



1



Na de bewerking

Standaard voorzien van breekboutbeveiliging per tand, optioneel ook leverbaar met hydraulische steenbeveiliging.



2

MT-tand is geheel uit Hardox materiaal en voorzien van een omkeerbaar en verwisselbaar slijtmes dat tevens voorkomt dat grondlagen worden vermengd. De verwisselbare beitels zijn naar keuze 6 cm of 20 cm.



3

Individueel geveerde, zware gietstalen rollen om de losgemaakte grond weer aan te drukken en een vlak land achter te laten. Dit unieke systeem zorgt voor optimale krachtoverbrenging ter voorkoming van wielslip.



4

Eenvoudig werkdiepte in te stellen door middel van pen/gat systeem voor elke rolsegment. De 12-voudig instelbare veerbelasting zorgt voor maximale druk op de rol voor het zo goed mogelijk aandrukken van de graszode.



5

Bij de 3-tands uitvoering zijn de tanden in V-vorm en bij de 5- en 7-tands uitvoering in W-vorm geplaatst. Dit garandeert probleemloos werken op zware grond en een goede doorlaat ook bij droge omstandigheden.



6



1

6

evers

Graslandbeluchter

Graslandbeluchter

De Evers Graslandbeluchter verbetert de beluchting en doorlatendheid van de graszode. Dit heeft direct een positief effect op het waterbergend vermogen van uw graszode. De toplaag voert sneller water af en er komt voldoende zuurstof in het wortelbereik. Dat laatste is van groot belang voor een goede grasgroei met een hogere kwaliteit.

Meer lucht in de bovenlaag

Ook voor het oplossen van problemen in de bovenlaag van het grasland, is de Evers Graslandbeluchter de juiste machine. Verdichting of versmering bovenin de zode door bijvoorbeeld intensieve beweiding, overvloedige neerslag of overlast van ganzen wordt moeiteloos opgelost door de krachtige Evers Graslandbeluchter.

De efficiënte machine beschikt over 25 messen per meter, met een maximale werkdiepte van 185 mm. De geharde messen zijn er speciaal voor ontwikkeld dat ze de graszode niet beschadigen bij het in en uitgaan van de zode. Door een scherpe snijkant aan zowel de voor- als de achterzijde van de messen, blijft de graszode intact. Ook als de as met messen onder een hoek ingesteld is waardoor de messen een agressievere werking hebben, blijft de graszode onbeschadigd.

De glijsloten onder de flenslagers van de Evers Graslandbeluchter beschermen niet alleen de flenslager maar zorgen ook voor het begrenzen van de maximale werkdiepte en laten tevens de graszode onbeschadigd. Voor extra indringing in harde droge grond kan de Graslandbeluchter verzwaard worden met gewichten zodat ook onder moeilijke omstandigheden een uitstekend resultaat wordt behaald.

Hoogwaardige materialen

Uiteraard is de Evers Graslandbeluchter uiterst solide gebouwd en wordt gebruik gemaakt van hoogwaardige materialen zodat de machine een lange levensduur heeft. Dat geldt zeer zeker ook voor de messen op de Evers Graslandbeluchter. De kwaliteit is zoals u mag verwachten van een Evers machine; bijzonder hoog. De messen zijn slijtvast en gaan daarom erg lang mee. De aanschaf van een Evers Graslandbeluchter is een investering in de toekomst.

De machine is verkrijgbaar in werkbreedtes van 2,5 m tot 6 m. Bij de grote werkbreedtes kan de beluchter ook uitgerust worden met een wielstel. Voor elk grasland en voor elk probleem in het grasland, heeft Evers de juiste oplossing.



**Betere
beluchting**

6

Oersterke punten

Degelijk en zwaar geconstrueerd frame.



1

Hoogwaardige assen voor lange levensduur.



2

Speciaal ontwikkelde messen, zeer slijt-vast, laten de gras-zode onbeschadigd.



3

Optioneel zijn gewichtdragers voor extra gewicht voor voldoende indringing in de bodem voor alle grondsoorten.



4

Beschermende glijsloten voor lagers, tevens voor dieptebegrenzing.



5

Ook leverbaar in front-uitvoering, voor een nog efficiëntere inzet.



6

evers

Grass Profi

Veelzijdige machine voor 4 bewerkingen

De Evers Grass Profi is een veelzijdig combinatie werktuig dat vier verschillende bewerkingen combineert voor onderhoud aan de graszode. De onderdelen van de Evers Grass Profi zijn ook afzonderlijk van elkaar te gebruiken.

De GP-300 is een hefgedragen machine en de GP-620 een getrokken uitvoering.

Grasland onderhoud

De Evers Grass Profi onderhoudt en verzorgt de graszode. Een kwalitatief goed grasland is de basis voor de moderne melkveehouderij en medebepalend voor het saldo. Graszaad leveranciers adviseren een jaarlijkse onderhoudsgift van 8 tot 20 kg graszaad. In het (vroeg) voorjaar wordt de machine ingezet voor reparatie en voorjaarsbewerking. Beschadigingen aan het grasland door bijvoorbeeld winter- of wildschade, worden vereffend door de Evers Grass Profi. De onderhoudsgift kan het best worden gedaan in de periode half juli tot medio september. Het nieuwe gras heeft dan minder concurrentie, er is gemiddeld meer vocht beschikbaar, het land wordt minder intensief gebruikt en het gras krijgt meer kans zich te ontwikkelen waardoor het in het volgende voorjaar volop productie kan leveren.

Egalisatiebord

Aan de voorkant van de machine zit een egalisatiebord voor het uitvlakken van grove oneffenheden zoals molshopen. Het egalisatiebord is opgehangen aan zware bladveren en is met behulp van draaispindels in hoogte verstelbaar.

Eggetanden

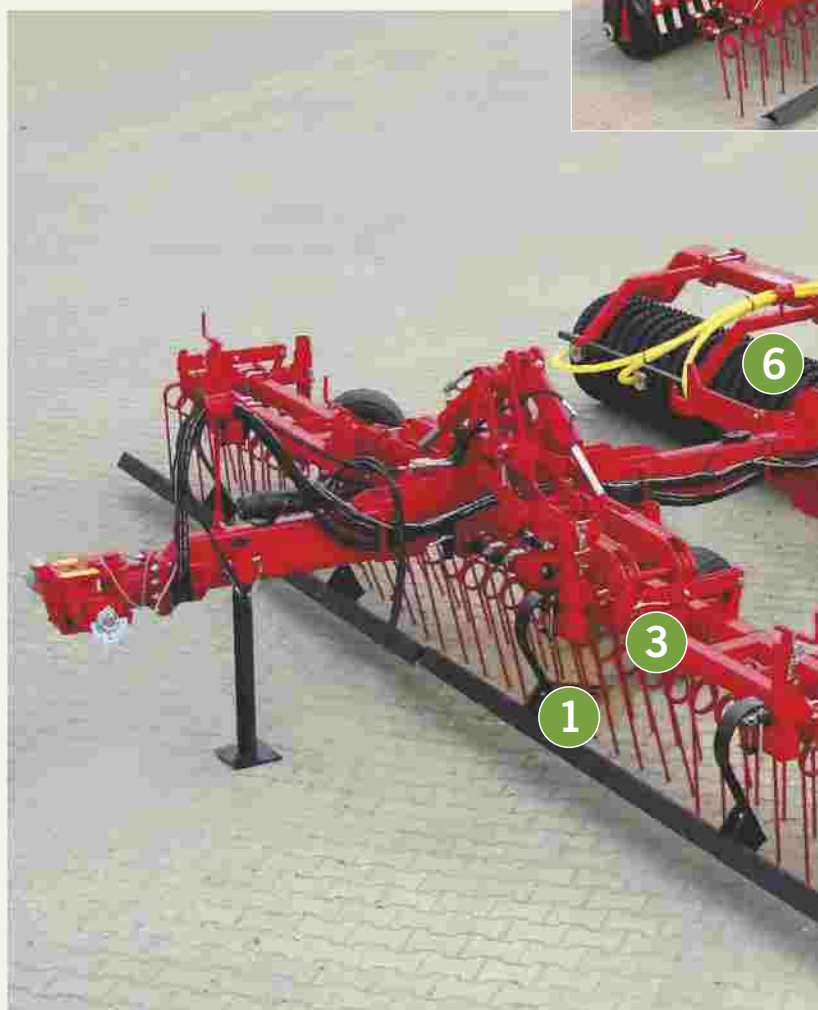
De Evers Grass Profi is een stevige machine met eggetanden die dode grassen, straatgras en ruw veldbeemd lostrekken en het goede, sterkere gras laat staan! De stugge tand met een dikte van 12 mm creëert tevens losse grond waar vervolgens het graszaad in komt te liggen. De hoek van de tanden is instelbaar waardoor de intensiteit en agressiviteit van de eggetandbewerking variabel is. De eggevelen zijn pendelend opgehangen, volledig bodemvolgend en worden nauwkeurig afgesteld door de twee steunwielen per veld.

Zaaimachine

De GP-300 is voorzien van een opbouw zaaimachine met 25 uitlopen verdeeld over 3 meter. Dit levert een nauwkeurige verdeling van het graszaad over de volledige werkbreedte op. De zaaimachine wordt aangedreven vanaf de rol. Bij de GP-620 wordt het graszaad met een krachtige ventilator nauwkeurig en volvelds verdeeld over de gehele werkbreedte. Standaard is de machine voorzien van een zaacomputer voor een precieze afstelling en een exacte gewenste dosering.

Aandrukrollen

De rol heeft meerdere functies. Ten eerste wordt het graszaad vastgelegd in de grond waardoor het goed kan ontkiemen en vaste voet heeft na het kiemen. Ten tweede bevordert de rol het uitstoelen van het bestaande gras. Uiteraard heeft de rol ook nog het bijkomende effect dat deze de grond aanrolt en daarmee (deels) egaliseert. De rollen hebben getande ringen waardoor de grond een goede structuur behoudt. De bovenlaag blijft "open" zodat er waterbergend vermogen blijft, verslemping tegengegaan wordt en er toch een vast zaaibed ontstaat.



Betere ontwikkeling

6

Oersterke punten

Solide, verende egalisatiebalk in hoogte verstelbaar d.m.v. spindelverstelling.



Speciale stugge, dikke (12 mm) eggetanden verwijderen de ongewenste planten, in agressiviteit verstelbaar.



De eggevelden maken ruimte voor het nieuwe gras en creëren een goed kiembed voor het bijzaaien.



Exact en volvelds gras bijzaaien, van lage tot hoge doseringen.



Vastleggen graszaad en aanrollen grasland door zware rol.



GP 300



GP 620

Indien gewenst kan de machine ook uitgevoerd worden met een andere rol, afgestemd op de omstandigheden.



Sterk en bedrijfszeker

Technische gegevens

Type	Aantal tanden	Tandafstand in cm	Benodigde PK's	Werkbreedte in cm
Graslandwoeler				
WBG-2	2	180	70+	270
WBG-3	3	90	90+	270
WBG-5	5	60	120+	300
WBG-7 (hydraulisch opklapbaar)	7	90	180+	630
Type	Aantal messen	Aankoppeling	Benodigde PK's	Werkbreedte in cm
Graslandbeluchter				
GB-2.5	56	Driepunt	50+	250
GB-3	72	Driepunt	60+	300
GB-5 (hydraulisch opklapbaar)	108	Driepunt	90+	500
GB-6 (hydraulisch opklapbaar)	144	Driepunt/getrokken	100+	600
Type	Diameter rol	Aankoppeling	Benodigde PK's	Werkbreedte in cm
Grass Profi				
GP-300	53	Driepunt	80+	300
GP-620	62	Getrokken	120+	620

- ✓ *Betere grasgroei met hogere kwaliteit*
- ✓ *Grasland minder vaak vernieuwen*
- ✓ *In het voorjaar eerder het grasland bewerken/beweiden*
- ✓ *Verbeterde waterhuishouding*
- ✓ *Meer zuurstof op wortelniveau*
- ✓ *Hogere opbrengst grasland*
- ✓ *Meer rendement uit uw eigen gras!*

evers
Solutions that work!

Evers Agro B.V.

Bedrijvenpark Twente 326

7602 KL Almelo

T 0546 644866

F 0546 549912

E info@eversagro.nl

www.eversagro.nl