



Mini field top maker van Maredo

Turf Remover Head niet alleen een mini-maaifrees

Maredo uit Leersum introduceert een nieuw aanbouwwerktuig voor de Maredo zelfrijders. Dit maakt affrezen van het bovenste deel van de grasmat, beluchting en doorzaaien op een klein bereik mogelijk. Dit aanbouwwerktuig is beschikbaar voor de Maredo zelfrijders, maar ook voor het nieuwe M-Frame, waarmee de Maredo werktuigen ook in combinatie met een compacttractor (> 25 pk) kunnen worden gebruikt.

Auteur: Sylvia de Witt

Het idee van Mareno is duidelijk. Zorg ervoor dat je losse heads hebt, die goed werken en die je in verschillende toepassingen kunt inzetten achter verschillende machines.

De Turf Remover Head is een van de vele bewerkingscassettes die de firma Maredo produceert, het zijn losse units die een bepaalde werking kunnen doen.

De head techniek kan op verschillende markten worden ingezet

‘Deze bewerkingscassettes of heads kunnen als één stuk achter machines worden ‘geknoot’, bijvoorbeeld achter een zelfrijder’, vertelt directeur Marinus Reincke. ‘Dat kan een machine zijn met met een elektrische aandrijving, maar het

kan natuurlijk ook groter, dat zo’n aanbouwwerktuig achter een trekker past. Dan kunnen er bijvoorbeeld drie in één frame worden geplaatst, om voldoende capaciteit te kweken. De basis, de head zelf, blijft hetzelfde.’ De techniek die erin zit kan dus op verschillende markten worden ingezet. De Turf Remover Head kan dus bijvoorbeeld op een kleine zelfrijder bij een hovenier worden geplaatst. En als je meer in de richting van een gemeente denkt die meer capaciteit wenst, dan kunnen er zo’n drie heads achter een trekker worden geplaatst. ‘Inderdaad’, beaamt Reincke ‘Wat dat betreft kunnen we heel eenvoudig schakelen.’

Snel en efficiënt

Dit graslaag freezen is volgens Reincke in Nederland uitgevonden. ‘Want tijdens de sportveldendag in Amsterdam, vorig jaar juni, zijn er wedstrijdes mee gedaan. Als bij een sportveld het gras niet meer goed is, dan werd tot voor kort het hele zaakje gewoon omgeploegd en werd er opnieuw ingezaaid. Het is heel bewerkelijk, duur en het duurde ook nog eens lang voordat er weer kon worden gesport op zo’n veld. Tegenwoordig wordt de oude bovenlaag gras er gewoon af gefreesd. Dit systeem is natuurlijk niet alleen snel, maar ook heel efficiënt.’ Mareno heeft inmiddels zo’n vijftientwintig heads geproduceerd en opereert naar eigen zeggen in een heel breed gebied. Zo doet het bedrijf veel



Marinus Reincke

aan kunstgrasonderhoud en zit het ook veel op golfbanen. Daar wordt uiteraard met een andere head gewerkt, als die in tuinen wordt gebruikt.

'De Turf Remover Head is bedoeld voor de kleinere machine die op kleinere grasvelden wordt ingezet'

Het gras op gazons heeft natuurlijk dezelfde problemen als het gras op sportvelden

De Turf Remover Head is bedoeld voor de kleinere machine die op kleinere grasvelden wordt ingezet. Hij maakt het affrezen van het bovenste deel van de grasmatt, beluchting en doorzaaien op een klein bereik mogelijk. Deze techniek staat bekend onder de naam *Dutch Method*. De messen van de Maredo PuT 15 Turf Remover head zijn scheef en draaien tegen de rijrichting in en



Het betreft hier een "head" die achter Maredo's eTrac is gebouwd en de volledige top laag eraf freest. Daartoe wordt gewerkt met speciale onder een hoek staande schijven. Het afgefreesde materiaal wordt hier weer teruggeworpen op de ondergrond, maar kan daarna eenvoudig met een schuif worden weggeschoven. Deze machine is bedoeld voor tuinen. Daar waar grote machines gewoon niet passen en direct afvoeren vaak niet mogelijk is. Of langs kanten, waar grote machines meer schade dan goeds aanrichten. Dezelfde Turf Remover Head past ook in een set van 3 in onze MFrame achter een (compact) trekker. De werking is exact hetzelfde, alleen is de werkbreedte nu 1.90 mtr. Op dit moment werkt Maredo voor deze combinatie aan een systeem dat het materiaal gelijk opruimt.'

frezen de top laag over de volledige breedte af. In combinatie met borstels wordt het afgefreesde materiaal in een opvangbak gewerkt of overtops naar achteren verplaatst. Dit stuk techniek is beschikbaar voor de Maredo zelfrijders en het nieuwe M-Frame, waarmee de 'heads' ook in combinatie met een compacttractor (> 25 pk) gebruikt kunnen worden.

'Onze gedachte hierachter was: als het affrezen van het bovenste gedeelte van de grasmatt het systeem is dat op sportvelden wordt geaccepteerd als een snelle en eenvoudige en goedkope manier van opnieuw gras aanbrengen, dan gaan wij het met deze kleinere machines idem dito op gazons toepassen. Het gras op gazons heeft natuurlijk dezelfde problemen als het gras op sportvelden.'



Stuur of twitter dit artikel door!
Scan of ga naar:

<http://www.fieldmanager.nl/artikel.asp?id=17-4491>