

Effectieve strooibreedte tot 15 m



SuperFlow Pendelstrooiers



Symmetrisch strooibeeld vo



Met meer dan 2 miljoen verkochte machines is de Vicon pendelstrooier al jaar en dag een begrip op het gebied van nauwkeurige bemesting. En nog steeds is de SuperFlow ongeëvenaard in strooiqualiteit en bedieningsgemak.

Weinig invloed van de wind op het strooibeeld

De heen-en-weer gaande strooi pijp werpt de kunstmest uitsluitend naar links en rechts, niet naar voren of ver naar achteren. De wind heeft dus weinig invloed en de trekker blijft schoon.

Eenvoudig instellen en controleren

Met de kunststof regelstaaf is het aantal kg/ha vrijwel traploos instelbaar, waardoor de kans op strooifouten minimaal is. Met behulp van een strooitabel en rekenschuif bepaalt u de juiste dosering bij elke strooibreedte en rijsnelheid.



Eenvoudig instellen en controleren

or goede overlapping



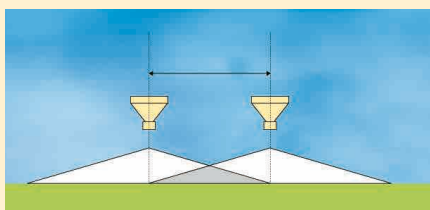
Kantstrooien met de kantstrooiplaat

Kantstrooien geen probleem

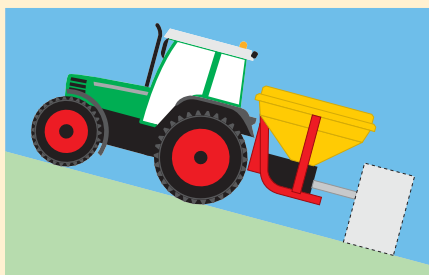
Met behulp van de kantstrooiplaat of schuinstelcilinder is kantstrooien geen probleem. Rijdt u langs de perceelrand dan beperkt u de strooibreedte naar rechts met de kantstrooiplaat. Vanuit het spuitspoor kan de strooibreedte langs afasteringen en slootkanten scherp begrensd worden door de strooier schuin te hangen onder een hoek van 7 graden.

Gebouwd voor een lange levensduur

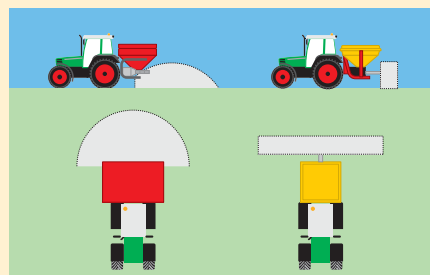
- SuperFlow strooiers hebben een lange levensduur.
- Het vernieuwde buisframe heeft geen hoeken waarin kunstmest zich kan ophopen.
- De met glasvezel versterkte polyester kuip is ongevoelig voor agressieve kunstmest.
- De doseerschijf is van roestvrijstaal.
- De strooiunit en het frame worden tegen roestvorming beschermd door de befaamde Duracoat poederlak.
- De strooiunit is voorzien van na-smeerbare lagers met gemakkelijk bereikbare smeernippels.



Het driehoekige strooibeeld reikt van trekkerspoor tot trekkerspoor waardoor volledige overlapping wordt bereikt.



Nauwkeurig strooien ook in heuvelachtig gebied.



Schijvenstrooier

Pendelstrooier

Lage vulhoogte

Het vullen van de strooier is geen probleem. De kuip kan gemakkelijk onder een kiepende kipper, silo of met de hand gevuld worden.



Lage vulhoogte

Eenvoudige afdraaioproef

Dankzij de speciale afdraaicontainer, hoeft de strooijs niet meer verwijderd te worden, zodat de afdraaioproef eenvoudig kan plaatsvinden.



Eenvoudige afdraaioproef

Geen vermaling van kunstmest

De roerder zorgt voor een gelijkmatige aanvoer van kunstmest naar de strooi-unit, zonder de kunstmest te vermalen.



Gelijkmatige aanvoer kunstmest

SuperFlow PS225-335

Een echte multifunctionele strooier



PS225-335

De Superflow PS225-335 is een echte multifunctionele strooier. Het kleinste model in de unieke Vicon pendelstrooier serie is ideaal om te gebruiken op golfbanen, sportvelden en terreinen, en ook in veel tuinbouw en gemeentelijke toepassingen.

Een gevarieerd aanbod van strooi pijpen voor verschillende toepassingen en strooi breedte maakt het strooien van meststof, zaad, zand, zout, slakkenkorrels of andere granulaat producten tot 15 m mogelijk.

De PS225 heeft een slijtvaste polyethyleen kuip met een standaard inhoud van 220 liter en optioneel uit te breiden tot 330 liter totaal. Het compacte design in combinatie met de smalle werkbreedte, maakt het mogelijk om te werken in de kleinste omgeving.



SuperFlow PS403-503 en PS403-503VITI

Ideaal voor gebruik op golfbanen en boomgaarden



PS403-503

Met een kuipinhoud van 400 en 500 liter, is deze strooier bij uitstek geschikt voor kleinere bedrijven en speciale toepassingen. De strooier is een echte all-rounder met een werkbreedte tot 15 meter.



PS403-503VITI

Speciaal voor het strooien in boomgaarden heeft Vicom de PS 403-503 VITI ontwikkeld. Door het omdraaien van de polyester kuip, heeft de VITI een kuipbreedte van slechts 115 cm.

SuperFlow PS604-754-804-954-1154-1354-1654

De serie voor veehouderijbedrijven



PS954

De Vicom PS04-serie blinkt uit in maximale strooikwaliteit en is zeer gebruiksvriendelijk.

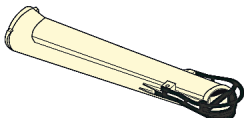
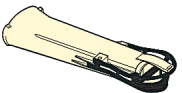
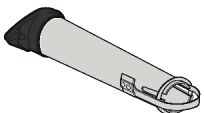
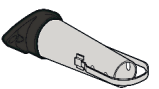
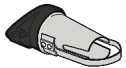
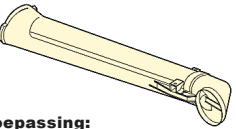
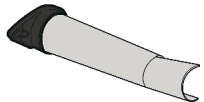
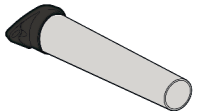
De PS04-serie heeft een werkbreedte tot maximaal 15 meter. De kuipinhoud varieert van 600 tot maar liefst 1650 liter.

Vanaf de PS754 zijn de machines standaard voorzien van hydraulische bediening.

De Vicom PS04-serie geeft een precieze doseerhoeveelheid, heeft de mogelijkheid voor het wisselen van diverse strooipijpen en heeft een lage vulhoogte. Desgewenst kan de PS04 serie uitgevoerd worden met de Vicontrol II strooicomputer en met een kantstrooiplaat of schuinstelcilinder.

Een ruime keus aan speciale strooi pijpen

Talrijke toepassingen

STANDAARD STROOIPIJP  toepassing: normaal strooien strooibreedte van: 9-15m 	KORTE STROOIPIJP  toepassing: smal strooien strooibreedte: 4-8m 	ZOUT/GRID STROOIPIJP (lang)  toepassing: wegenbouw en gladheidsbestrijding strooibreedte: 6-12m 	ZOUT/GRID STROOIPIJP (medium)  toepassing: wegenbouw en gladheidsbestrijding strooibreedte: 5-6m 	ZOUT/GRID STROOIPIJP (kort)  toepassing: wegenbouw en gladheidsbestrijding strooibreedte: 2-4m 
KANTSTROOIPIJP  toepassing: voorkomt dat kunstmest voor de perceelsafschieding in de sloot komt 	A-SYMETRISCHE STROOIPIJP (rechts)  toepassing: viskwekerijen, strooien op dijken strooibreedte: 4-6m 	BANDSTROOIPIJP (lang)  toepassing: boomgaarden strooibreedte: 2-8m 	BANDSTROOIPIJP (kort)  toepassing: bestrijdingsmiddelen strooibreedte: 0,75-1,50m 	



Accessoires

Verlichtingsset

Voor alle PS strooiers is een optionele verlichtingsset leverbaar. Daarnaast zijn er ook reflecterende borden leverbaar voor een extra veilig transport op de weg.

Hydraulische afstandsbediening

Voor het openen en sluiten van de doseerschijf vanuit de trekker cabine met een enkelwerkend ventiel. Standaard vanaf de PS 754.

Roerder

De roerder zorgt voor een gelijkmatige doorstroming van de kunstmest naar de strooiplaat. Een inlegzeef beschermt de roerder.

Inlegzeef

Een inlegzeef in de kuip voorkomt dat brokken kunstmest bij de roerder terecht komen.

Fijn-doseerset

De fijn-doseerset sluit twee van de drie openingen voor het strooien van kleine hoeveelheden of fijn zaad.

Afdraaicontainer

Voor het uitvoeren van een afdraaioproef, zonder het verwijderen van de strooiplaat. Standaard bij de Vicontrol II strooiplaatcomputer.

Opzetranden

Voor het vergroten van de kuipinhoud. De volgende opzetranden zijn beschikbaar, afhankelijk per model: 100, 200, 600 en 900 liter.

Wielset

Zwenkwieken om de afgekoppelde strooier gemakkelijk te kunnen verrijden.



Optionele licht en reflectorset



Wielset met zwenkwieken



Afdraaicontainer



Roerder met inlegzeef



Kantstrooiplaat

De kantstrooiplaat zorgt ervoor dat er nagenoeg geen korrels over de perceelsrand gestrooid worden.



Schuinstelcilinder

Met gebruik van de schuinstelcilinder is het mogelijk om op de kant te strooien vanuit het veld.



Afdekzeil

Houdt de kunstmest vrij van vocht en vuil. Bij het vullen van de kuip is het zeil eenvoudig op te klappen.

Vicontrol II strooicomputer: strooien met extra dimensie

Met de Vicontrol II strooicomputer kunt u vanuit de trekker cabine de dosering instellen. Tijdens het rijden houdt een wielsensor of elektronische snelheid van de trekker de rij-snelheid in de gaten. Vicontrol houdt uw kunst- mestgift constant, ongeacht de rij-snelheid. Op deze wijze wordt ook het strooibeeld in de lengterichting extra nauwkeurig. Tijdens het rijden kunt u de dosering aanpassen als u bepaalde gedeelten van uw perceel een hogere of lagere gift wil geven.

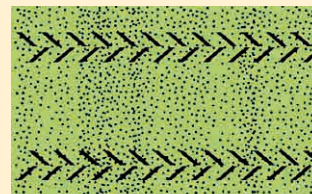
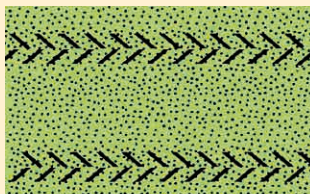
Eenvoudige bediening

De bediening is eenvoudig en trefzeker. Een overzichtelijk bedieningspaneel met een duidelijke display is alles waar u naar hoeft te kijken.



Vicontrol II terminal

Strooibeeld met Vicontrol II



Strooibeeld zonder Vicontrol II

Strooiertesthal

De basis voor nauwkeurige strooierinstellingen



De Vicon pendelstrooiers staan wereldwijd bekend om hun gemakkelijke werking en betrouwbare, uitzonderlijke nauwkeurigheid onder alle omstandigheden. Dit is het resultaat van vele jaren praktische ervaring, onderzoek en testen.

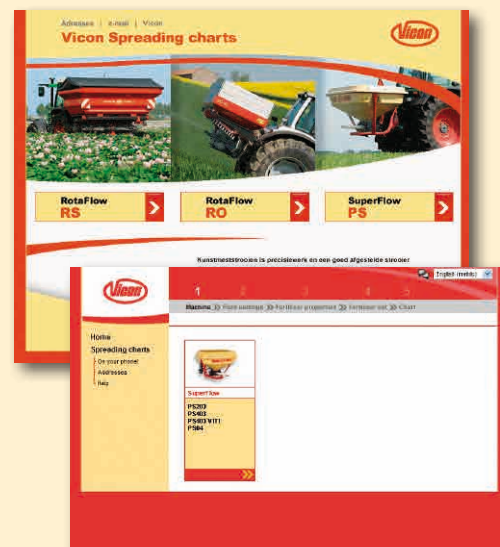
Het strooier testcentrum beschikt over de modernste technologieën in hard- en software. Deze maken het mogelijk om strooibeelden in 3D weer te geven in plaats van alleen de breedteverdeling.

De strooier hangt in een platform dat 280° roteert gedurende het strooien. Tijdens de rotatie wordt de kunstmest opgevangen in 80 bakjes die allemaal uitgerust zijn met zeer nauwkeurige weegcellen. Met een frequentie van 5 Hz wordt het gewicht van de kunstmest in ieder bakje gemeten.

Het resultaat is een 3D beeld dat zeer nauwkeurig is gemeten. Het voordeel van deze meetmethode is dat meer informatie wordt verkregen over de opbouw van het strooibeeld. Met de nieuwe software is het mogelijk om te bekijken wat het strooibeeld zal zijn bij gewijzigde instellingen. Hierdoor kunnen de testen gerichter worden uitgevoerd, wat een besparing van kunstmest en tijd betekent. De testhal heeft geconditioneerde omstandigheden om ervoor te zorgen dat de luchtvochtigheid en de temperatuur het hele jaar door goed zijn, zodat er het hele jaar door getest kan worden. Het is zelfs mogelijk om werkbreedtes boven de 50 meter te testen.

Vicon strooitabellen

Advies op maat voor iedere Vicon kunstmeststrooier voor elke willekeurige werkbreedte, dosering en rijsnelheid.



Altijd de meest recente testresultaten beschikbaar via: www.vicon-strooitabellen.nl



Ook toegankelijk via de mobiele telefoon of PDA:
<http://vicontab.mobi> of download de strooitabellen applicatie via de App Store of Google Play Store.



Technische specificaties

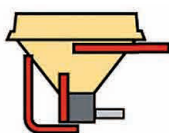
Model	225 *	335 *	403 * VITI	503 * VITI	403 *	503 *	604 *	754 **	804 *	954 **	1004 *	1154 **	1354 **	1654 **
Basismodel		225		403 VITI		403			604	754	604	754	754	754
Kuipinhoud (ltr)	220	330	400	500	400	500	600	750	800	950	1000	1150	1350	1650
Kuipbreedte (cm)	106	106	115	115	145	145	175	175	175	175	175	175	175	175
Vulhoogte gedragen (cm)	77	99	89	101	89	101	96	96	106	106	116	116	125	141
Gewicht gedragen uitvoering (kg)	83	85	121	126	121	126	130	151	155	158	165	171	178	184
Aftakstoerental (t/min)	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540
Drie-punts ophanging	1	1	1/2	1/2	1/2	1/2	2	2	2	2	2	2	2	2

*Zowel poeders als granulaat **Alleen granulaat

De informatie in deze brochure is algemene informatie die wereldwijd gebruikt wordt. Het kan voorkomen dat deze informatie fouten, afwijkingen of weglatingen bevat, maar dit vormt geen basis voor enige claim tegen Kverneland Group. De beschikbare modellen, specificaties en accessoires die vermeld worden in deze brochure kunnen van land tot land verschillen. Neem daarom contact op met uw lokale dealer. Kverneland Group behoudt het recht om te allen tijde, zonder enige aankondiging of verplichting, wijzigingen door te voeren in het ontwerp, de getoonde of beschreven specificaties of elementen toe te voegen of te verwijderen. Om specifieke functies van de machines beter toe te kunnen lichten kan het mogelijk zijn dat er veiligheidsdelen van de machines verwijderd zijn. Om letsel te voorkomen mogen veiligheidsdelen nooit verwijderd worden. Indien het toch noodzakelijk is om veiligheidsdelen te verwijderen, bijvoorbeeld voor onderhoud, vraag dan om professionele assistentie of werk onder toezicht van een technische assistent. © Kverneland Group Nieuw-Vennep BV



PS225



PS335



PS403VITI



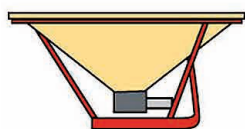
PS503VITI



PS403



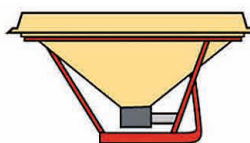
PS503



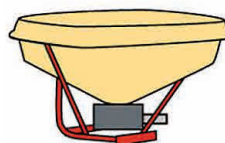
PS604



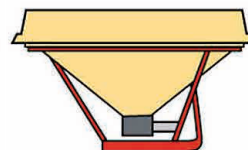
PS754



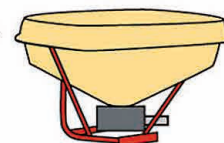
PS804



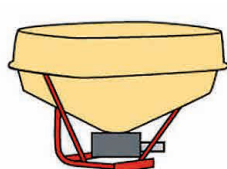
PS954



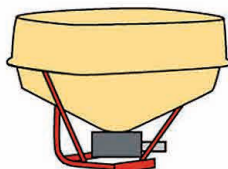
PS1004



PS1154



PS1354



PS1654



Kverneland Group

Kverneland Group is één van de grootste, internationale bedrijven op het gebied van ontwikkeling, productie en distributie van landbouwmachines en service.

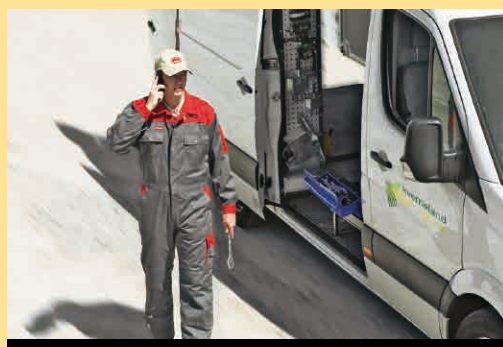
Een sterke focus op innovaties maakt het voor ons mogelijk om een unieke, brede, productlijn van hoge kwaliteit aan te bieden. Kverneland Group biedt een uitgebreid pakket van systemen voor de professionele agrarische sector, bestaande uit grondbewerking, ruwvoederwinning, zaaien, strooien, spuiten en elektronische oplossingen voor tractoren en machines.



Original Spare Parts

De reservedelen van Kverneland Group zijn ontwikkeld voor een betrouwbare, veilige en optimale prestatie en zorgen bovendien voor een levenscyclus met lage kosten. Hoge kwaliteitsstandaarden worden bereikt door gebruik van innovatieve productiemethoden en gepatenteerde processen in al onze productielocaties.

Kverneland Group heeft een zeer professioneel netwerk van partners, die u ondersteunen met service, technische kennis en originele onderdelen. Om onze partners te ondersteunen leveren we reservedelen van hoge kwaliteit en een efficiënte onderdelenorganisatie over de hele wereld.



Kverneland Group Benelux

Kantoor Nederland:

De Dommel 40, 8253 PL Dronten
Tel: + 31 321 387100
Fax: + 31 321 387111
benelux.sales@kvernelandgroup.com

Kantoor België

Essenestraat 18A, B-1740 Ternat
Tel.: +32 2 5828002, Fax: +32 2 5827501
E-mail: kverneland.belgium@online.be



Bekijk al onze videos op YouTube
www.youtube.com/kvernelandgrp



"Like" ons op facebook
www.facebook.com/KvernelandGroup
www.facebook.com/iMFarming



Volg ons op Twitter
#KvernelandGroup
#iM_Farming