

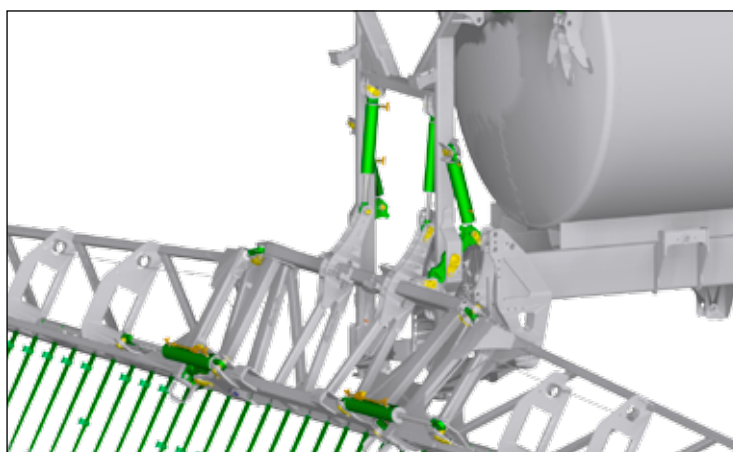


De nieuwe JOSKIN PENDISLIDE PRO verspreidingsboom verhoogt de verspreidingsprecisie door het reliëf van het terrein perfect te volgen en de bladeren opzij te zetten. D.m.v. zijn slijtvaste ertalon sleufkouters dient de boom de mengmest op de grond toe, nadat een kleine voor werd gevormd om de nutirënten zo dicht mogelijk bij de wortels aan te brengen. Zijn efficiëntie en nauwkeurigheid zijn maximaal.

Vier verschillende breedtes zijn beschikbaar op de PENDISLIDE PRO: 12 - 13,5 - 15 en 18 m met een afstand tussen de rijen van 25 cm. De structuur van het frame en de werking van de dieptewielen maken het mogelijk om alle sleufkouters op de grond te houden, zelfs als die oneffen is.

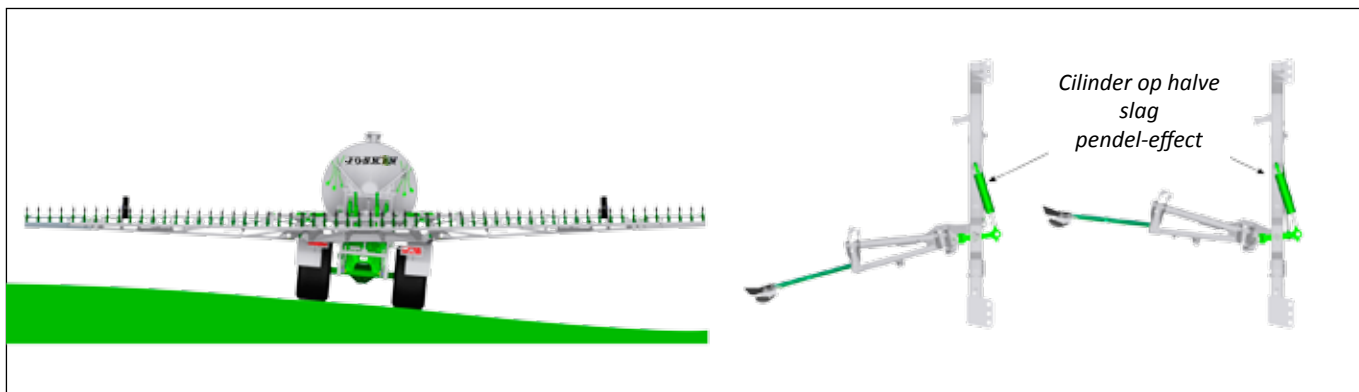
Stevige en ingenieuze structuur

- Een **traditionele "4-puntshefinrichting"** is niet vereist op de tank als de wielen een diameter onder of gelijk aan 1.675 mm hebben.
- **4 cilinders** maken het mogelijk om de boom neer te laten voor de verspreiding, het antidrupsysteem (Twist systeem) in werking te stellen, en ook om de boom te heffen boven de spatborden voor het transport.
- Deze samenstelling laat ook het gebruik van een exacte strooikegel toe.



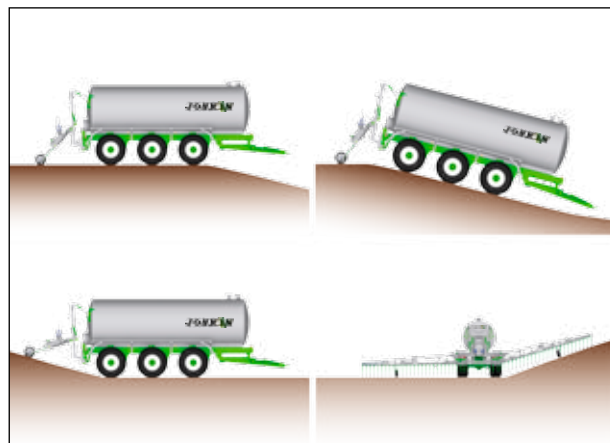
Niet contractuele data die kunnen evolueren.

- Bij het manoeuvreren, als het anti-drupsysteem opgeheven is (aan het einde van de lijn), **zorgen de vier cilinders voor een pendel-effect**. Op oneffen grond beschermt dit horizontale evenwicht de boom en zorgt voor de nodige lenigheid tussen de boom en de tank.



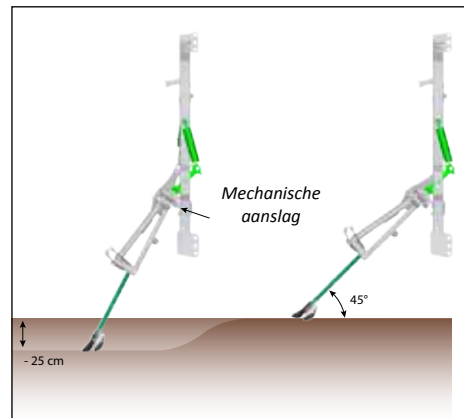
Efficiënt verspreidingssysteem

- Bij het verspreiden beschermen de twee dieptewielen met afstrijker (één aan elke kant van het frame) de boom tegen alle spanningen, door het reliëf van de grond perfect te volgen. Bijgevolg, en dankzij de onafhankelijke bewegingen van de linker- en rechterzijde van de boom, kunnen de verschillende delen van de structuur vrij bewegen zodat de sleufkouters optimaal in contact met de grond blijven.



Niet contractuele data die kunnen evolueren.

- De positie van de sleufkouters op 45° t.o.v. de grond maakt het mogelijk om de oneffenheden ideaal te volgen in alle omstandigheden. Voor zeer heuvelachtige gebieden kunnen de sleufkouters tot 25 cm onder het 0 niveau dalen. De buiging van de gebogen bladen van 70 mm maakt het mogelijk om de kleine oneffenheden op te vangen.
- De afstand tussen de rijen van **25 cm** homogeniseert het verspreidingsbeeld zonder de hoeveelheden te moeten verhogen.
- Als optie maken twee industriële hydraulische afsluiters van het RAMUS type, die uitgerust zijn met een aanslag met handbediening, het mogelijk om de opening te beperken en om het debiet eenvoudig te reguleren of om enkel met een halve boom te werken. Standaard zijn twee afsluiters met handbediening gemonteerd.
- De mengmest wordt gebracht door een enkele of dubbele leiding (optie). In deze uitvoering (aangeraden vanaf 15 m) verzamelt een kast beiden leidingen.
- De twee verticale SCALPER® snijverdelers zorgen voor een efficiënte verdeling van de mengmest, ongeacht zijn type. Een toegang tot de snijverdeler d.m.v. een 6" snelkoppeling maakt herstellingen gemakkelijker.
- De druk van de kouters op de bladen, die gewoonlijk tussen 7 en 9 kg ingesteld is, kan aangepast worden via de dieptewielen.



Met kleine oneffenheden en op vlakke grond



RAMUS industriële afsluiter met aanslag

Inklapfunctie en beveiliging

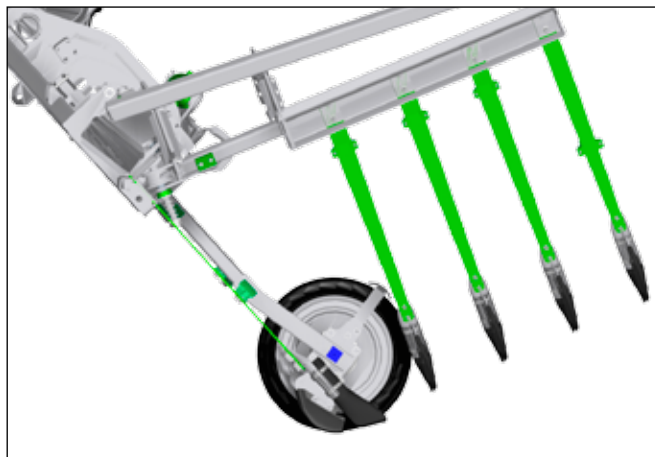
- Gestuurde kleppen op de cilinders en de steun waarin de boom wordt neergelegd maken het mogelijk om de boom in ingeklapte positie te vergrendelen. Bovendien zijn de onderdelen die in contact met elkaar komen tijdens het transport met ertalon bekleed om schokken en het gerinkel van metaal te voorkomen.
- Als optie vanaf 15 m kan de boom met een **dubbele hydraulische inklapfunctie uitgerust worden (1,50 m aan elke kant)**. De werkbreedte kan zo indien nodig verkleind worden d.m.v. kogelkranen. De montage op een kortere tanks wordt ook mogelijk.



Hydraulische inklapfunctie

Niet contractuele data die kunnen evolueren.

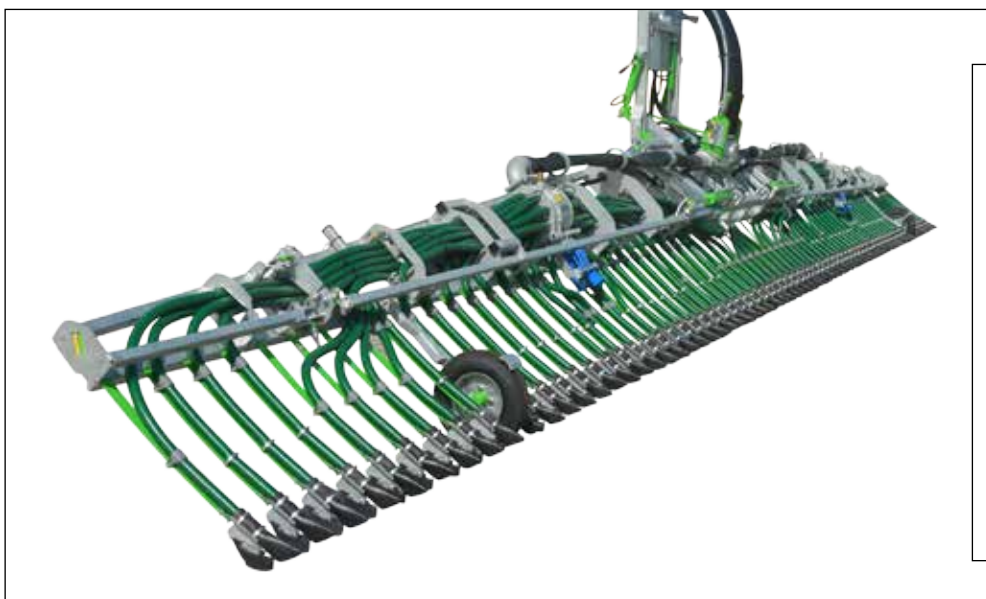
- Om de boom soepel in/uit te klappen, wordt de snelheid van de cilinderstang verlaagd aan het einde van de slag d.m.v. de inwerkingstelling van schokdempers op de cilinders van het anti-druksysteem.
- De boom is ook standaard voorzien van een **anti-crash beveiliging** (80 cm), waarbij de buitenste delen van de boom inklappen in geval van botsing.



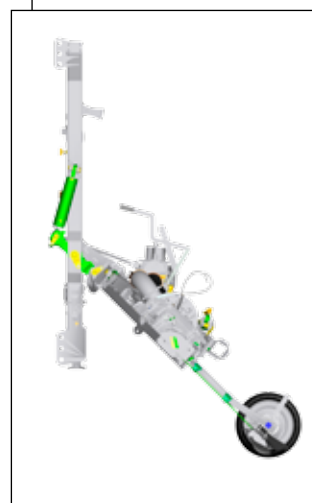
Anti-crash beveiliging

Uiterst verzorgde en kwaliteitsvolle afwerking

- De boom is uit **gegalvaniseerd staal vervaardigd voor een volledige weerstand**.
- Zijn frame bestaat uit profielbuizen, die in de JOSKIN fabrieken gesneden worden door een uiterst moderne en nauwkeurige laser.
- Het exclusieve gebruik van **industriële kogels op het frame zorgt voor een zeer grote slijtvastheid en zelfs als ze aan grote spanningen onderworpen zijn, hebben ze een lange levensduur en een minimale onderhoudstijd**.
- De sleufkouters worden bevestigd op de buizen d.m.v. grote sluitingen die in stand gehouden worden d.m.v. gietstalen onderdelen zonder scherpe randen. Bovendien kruisen bladen het frame door om een zeer stevige structuur te krijgen (mannelijke/vrouwelijke montage).
- Als optie kunnen de ertalon sleufkouters vervangen worden door gietstalen modellen.
- Steunpoten zijn geïntegreerd om de boom op de grond te kunnen leggen.



Boom



Dieptewiel

Niet contractuele data die kunnen evolueren.

Modellen	Rijen/afstand (cm)	Verspreidings- breedte (m)	Lengte ingeklapt (mm)	Aantal openingen
120/48PS2	48 x 25	12	4400	2 X 24
135/54PS2	54 x 25	13,5	5150	2 X 36
150/60PS2	60 x 25	15	5900(1)	2 X 36
180/72PS2	72 x 25	18	7400(2)	2 X 36

(1) 4400 met dubbele hydraulische inklapfunctie (ref. 5425)

(2) 5900 met dubbele hydraulische inklapfunctie (ref. 5425)

CONTEXT:

Al vanaf 1988 heeft JOSKIN injectiewerktuigen vervaardigd op de aanvraag van Nederlandse landbouwers die met ambitieuze verspreingsnormen te maken hadden. Met deze ervaring van meer dan 30 jaar oud hebben de gebruikers van JOSKIN machines enorm rendement op hun investering en genieten van een ongeëvenaarde technische voorsprong op dit gebied.

JOSKIN biedt een compleet gamma van verspreidingswerktuigen aan: zode- en bouwlandbemesters, alsook sleepslangenboom of verspreidingsbomen met sleufkouters. Het is noodzakelijk om zowel aan de wettelijke bepalingen te voldoen (die steeds strenger zijn, o.a. in Duitsland) en de rendabiliteit van de weiden en bouwland te vergroten. Kortom: het is een rendabele investeringen op de korte termijn.

De PENDISLIDE is steeds verkrijgbaar in 9 en 12 m met een rijafstand van 25 of 30 cm.



Niet contractuele data die kunnen evolueren.