



Basrijs, specialist in plantmachines

Basrijs, leverancier van machines voor de tuinbouw en boomkwekerij, heeft verschillende moderne schijfplantmachines in het assortiment. Afhankelijk van het te planten materiaal kan het bedrijf uit Rijsbergen verschillende types machines aanbieden. De schijfplantmachines, die gebruiksvriendelijk en slijtvast zijn, bieden toegevoegde waarde voor de kweker. Wat zijn de highlights en voordelen van de plantschijfmachine van Basrijs?

Detailfoto van vierrijige schijfplanter met elementen type PE80 met sleuenschijven

Gebruiksvriendelijke slijtvaste schijfplantmachines vergemakkelijken het werk voor de kweker

Wat doet de plantschijfmachine?

Het principe van de plantmachine is dat de plant tussen twee schijven in wordt gelegd. De plantkouter maakt een passende plantgeul. De plant wordt handmatig bij een markering tussen de plantschijven in gelegd. Vervolgens brengen de plantschijven de plant in de plantgeul en laten deze daarin los. De geul wordt dan direct dichtgedrukt door de aandrukwielen. De elementen worden aangedreven door de hydrauliek van de tractor. Per rij elementen is één element voorzien van een aandrijving; de andere elementen zijn mechanisch doorgekoppeld. De hydraulische aandrijving wordt aangestuurd door een achterwiel van het driepuntsframe, zodat de plantafstand constant blijft, onafhankelijk van de rijsnelheid. De plantafstand in de rij wordt bepaald door het aantal markeringen, in combinatie met een centraal kettingwiel. De capaciteit van de schijfplanters is afhankelijk van de plantsoort en -grootte en ligt tussen 1000 en 2500 planten per element per uur.

Geschikt voor:

De diverse modellen schijfplantmachines zijn geschikt voor klein en groot plantmateriaal, zowel met blote wortel als in potten tot P9, onder meer voor de boomkwekerij (bos- en haagplantsoen), vaste planten, fruitbomen en onderstammen. Afhankelijk van het aantal te planten rijen en de rijafstand worden de plantelementen geleverd in een op maat gemaakt driepuntsframe.

Voordelen

De plantschijfmachine heeft verschillende voordelen. Zo heeft het lichaamsgewicht van de medewerker geen invloed op het aandrukken van de planten. Verder is de machine eenvoudig instelbaar en bevat hij weinig slijtdelen.

Accessoires

Basrijs levert tevens een groot pakket aan accessoires voor de machine, zoals diverse plantkouters, planthouders voor op de schijf, aanaarders, aanaardschijven, plantenrekken,

kistenplateaus, steunwielen, spoormarkeerders, schijfkouters, woeltanden, sleuven- of frees-schijven en een huif. Nieuw is de mogelijkheid om te planten met een elektrische plantafstandsregeling, die uitgebreid kan worden om met gps op afstand in de rij te planten.



Drierrijige plantmachine met elementen PE120

SPECS VAN DE VERSCHILLENDE TYPES

BPS\PE70

- Maximale planthoogte boven de grond: 35 cm
- Type plantschijven: combinatie van vaste schijf en rubberen schijf
- Minimale rijafstand: 45 cm, bij dubbel plantframe 22,5 cm
- Plantafstand in de rij vanaf 5 cm, door middel van markering op de schijf
- Plantdiepte: 5-15 cm, afhankelijk van de plantkouter

BPM\PE80 (nieuw model)

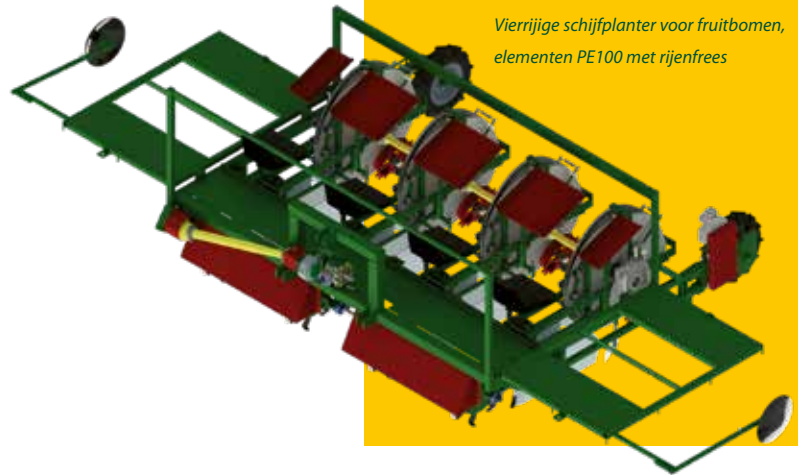
- Maximale planthoogte boven de grond: 45 cm
- Type plantschijven: combinatie van 2 flexibele RVS bekleed met rubber rand
- Minimale rijafstand: 45 cm, bij dubbel plantframe 22,5 cm
- Plantafstand in de rij vanaf 5 cm, door middel van markering op de schijf
- Plantdiepte: 5-20 cm, afhankelijk van de plantkouter

BPD\PE100

- Maximale planthoogte boven de grond: 50 cm
- Type plantschijven: combinatie van 2 flexibele RVS bekleed met rubber rand
- Minimale rijafstand: 50 cm (bij speciale uitvoering 30 cm)
- Plantafstand in de rij vanaf 5 cm, door middel van markering op de schijf
- Plantdiepte: 10-20 cm



Tweerijige schijfplanter met elementen type PE70



Vierrijige schijfplanter voor fruitbomen, elementen PE100 met rijenfrees

BPD\PE100R

- Maximale planthoogte boven de grond: 50 cm
- Type plantschijven: combinatie van vaste schijf en rubberen schijf
- Minimale rijafstand: 55 cm
- Plantafstand in de rij vanaf 15 cm, door middel van markering op de schijf
- Plantdiepte: 10-20 cm

BPD\PE120

- Maximale planthoogte boven de grond: 70 cm
- Type plantschijven: combinatie van 2 flexibele RVS bekleed met rubber rand
- Minimale rijafstand: 45 cm
- Plantafstand in de rij vanaf 5 cm, door middel van markering op de schijf
- Plantdiepte: 10-20 cm



Plantelement PE100R



Be social

Scan of ga naar:

www.boom-in-business.nl/article/34227/basrijs-specialist-in-plantmachines

Het lichaamsgewicht van de medewerker heeft geen invloed op het aandrukken van de planten