



Voordelen:

- Het lichaamsgewicht van de medewerker heeft geen invloed op het aandrukken van de planten.
- Eenvoudig instelbare machine.
- Smalle plantgeul wat zorgt voor een goede weggroei.
- Hoge capaciteit vanwege aanvoerband.
- Weinig slijtage.

Toepassing

Het planten van prei (blote wortel en plugjes) en vergelijkbare planten.

Werkwijze

- De kluitenruimer maakt een geul van ca. 20 cm breed
- De plantkouter maakt een passende plantgeul.
- De plant wordt handmatig op de aanvoerband gelegd, die de plant tussen de plantschijven brengt.
- De plantschijven brengen de plant in de plantgeul en laten deze dan daarin los.
- De geul wordt dan direct dichtgedrukt door de aandrukwielen
- De elementen worden aangedreven door de hydrauliek van de tractor.
- Per 3 elementen is minimaal één element voorzien van een aandrijving, de andere elementen zijn mechanisch doorgekoppeld.
- De hydraulische aandrijving wordt aangestuurd door de wielen van het driepuntsframe zodat de plantafstand constant blijft onafhankelijk van de rijsnelheid.
- De snelheid van de plantschijven voor het rechtop planten wordt bepaald door een centraal kettingwiel.
- Plantafstand in de rij wordt bepaald door het wisselen van het kettingwiel van de aanvoerband van elk plantelement.

Opbouw van de schijfplantmachine

- De schijfplantmachine is modulair opgebouwd uit een driepuntsframe met een aantal elementen en steunwielen.
- Het driepuntsframe (cat.II) wordt aan de hefinrichting van de tractor gekoppeld.
- De uitvoering van het driepuntsframe is afhankelijk van het aantal te planten rijen, de onderlinge rijenafstand en de mogelijke opties..

Accessoires

Diverse plantkouters | Aanvoerband met andere meenemerafstand | Plantenrek(ken) | Kistenplateau(s) | Steunwielen | Spoormarkerders | Woeltanden | Huif | etc.



tot 15 cm



vanaf 45 cm



Type R: Vlakke schijf met rubberen schijf met verende klemrollen



5 - 15 cm



70 cm



Schijven met een doorgaande as in het midden



8 - 11 cm bij andere aanvoerband korter of ruimer



ongeveer 3000 planten per element, per uur



Bevestigingsbalk: 8 x 8 cm

BASRIJS

www.basrijs.nl

Watermanseweg 2a | 4891 SZ Rijsbergen | Netherlands
T +31 (0)76 596 1220 | E info@basrijs.nl | www.basrijs.nl