

## Beschrijving van de machine

Farmet KOMPaktomat ZAAIBEDBEREIDERS zijn beproefde machines die zijn ontworpen voor het creëren van een egaal zaaibed voor bijvoorbeeld bieten en uien. Gedurende één run wordt de grond perfect bewerkt tot een diepte van Max. 10 cm, vereist is voor het zaaien van gewassen.

## Uitstekende vlakligging van het oppervlak, fijne brokkeling van kluiten

Kenmerken van de Kompaktomat zijn een uitstekende egalisatie van het oppervlak, het verbrokkeling van de kluiten en de vorming van een goed verdicht zaaibed. Het land is perfect geëgaliseerd, dankzij egalisatie platen die egaliseren en zelfs grote oneffenheden kunnen vlakken en verspreiden.

## In één werkgang de grond perfect klaar voor het zaaien van gewassen

Door de hoge snelheid van max 14km/uur heeft de Kompaktomat een grote capaciteit.

Door het doordachte en beproefde ontwerp en gunstige gewicht door gebruik van speciaal en lichter staal, heeft de machine de ideale bouw en gewichtsverhouding. Belangrijk is dat de grond niet alleen plaatselijk oppervlakkig wordt bewerkt, maar dat het totale perceel gelijkmatig en vlak ligt.

Tijdens de run voert Kompaktomat verschillende bewerkingen uit, waarbij het oppervlak van de grond wordt geëgaliseerd, gemengd tot op de ingestelde werkdiepte. In deze bewerkte en gecultiveerde bodemlaag wordt de capillariteit hersteld en het zaaibed gevormd. De kluiten zijn fijn verkruid. Om een vlak zaaibed te krijgen, is Kompaktomat uitgerust met drie egalisatieplaten. De front egalisatieplaat bevindt zich vóór de eerste rol zodat de machine de eerste en grootste oneffenheden kan egaliseren en verspreiden.



## Keuze uit 3 soorten beitels

**Type AL**, vleugelscharen en geveerde tandarmen, geschikt voor middelzware gronden en intensieve menging



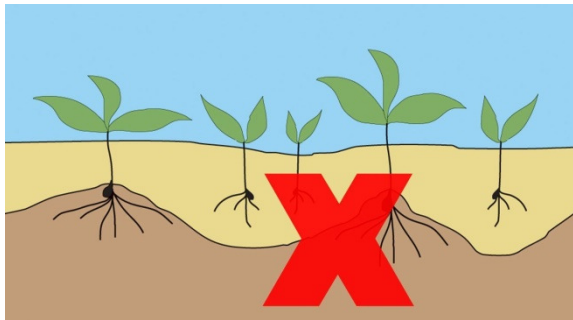
**Type AP**, vaste tandarmen met vleugelscharen, geschikt voor zwaardere gronden. Tandarmen zijn veer beveiligd, dus geen breekbouts



**TYPE CF**, beitels een geveerde tandarmen, voor met name de lichtere gronden

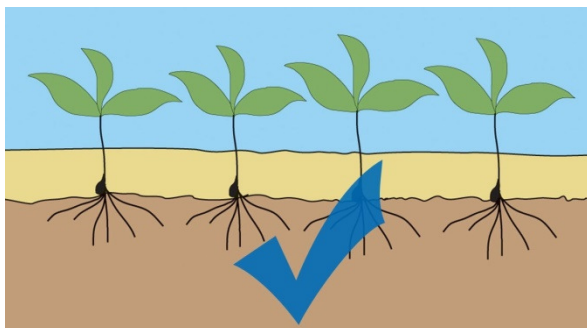
### Minimale onderhoudsvereisten

De bediening is uiterst eenvoudig, de veerdruk instelling op de egalisatieplaten zijn handmatig snel instelbaar, het middenveld met beitels is centraal instelbaar met behulp van een draaispindel



### Verkeerd

Bij ongelijke verwerking van de bodem bestaat het gevaar van een ongelijkmatige opkomst van planten.

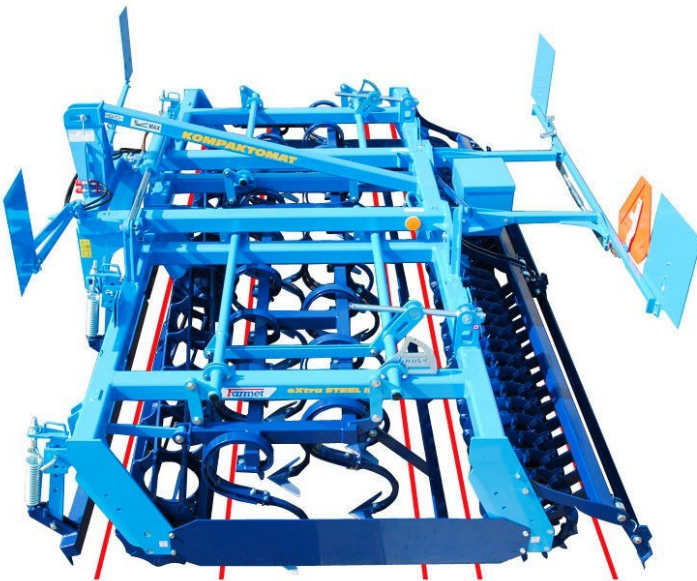


### CORRECT

Een gelijkmatige bewerking van het zaaibed met behulp van de FARMET Kompaktomat maakt dat een gelijkmatige opkomst van de planten mogelijk is.

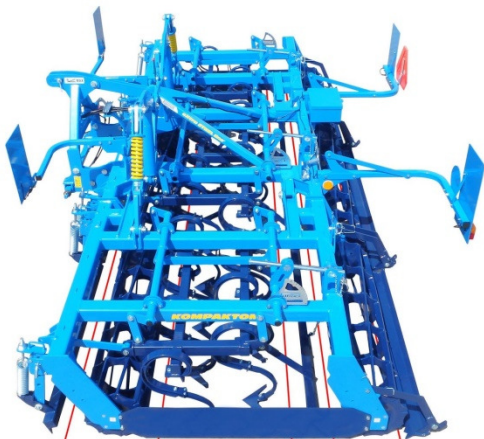
## Hoge prestaties en optimale kwaliteit van werk

- 7 bewerkingen worden uitgevoerd tijdens het maken van een zaaibed.
- Hoge werksnelheid mogelijk tot 14 km / h.
- Uitstekende reconstructie en herstel van de Capillaire werking van de bodem voor het juiste vochtigheids gehalte in het zaaibed.
  - Nauwkeurige en constante werkdiepte van de beitels zorgen voor een optimale voorbereiding voor het zaaien van elk gewas.
  - Geveerde tandarmen of vaste tandarmen met veerbeveiliging zorgen voor een probleemloze werking.



1                      2                      3                      4                      5

1. Voorzijde egalisatiebalk voor grof egaliseren van het oppervlak.
2. Voorste rol voor ruwe verkrumeling van kluiten.
3. Beitel sectie creëert zaaibed op gewenste diepte, mengt en egaliseert.
4. Centrale egalisatiebord, egaliseert bewerkte grond en zorgt dat de opgewerkte grond egaal voor de achterste rol komt.
5. De achterste roller zorgt voor fijnere verkrumeling en vastligging van de grond
6. Achterzijde getande egalisatieplaat zorgt voor het laatste vlakligging van het oppervlak.



De kompaktomat is verkrijgbaar met verschillende type rollen zowel voor als achter

**Uitvoeringen**

De kompaktomat is er in driepunt gedragen, als wel in getrokken uitvoeringen.  
Werkbreedten vanaf 3 meter tot en met 15 meter

**DE VERSO**

Cultivator Verso is met name geschikt voor de voorbereiding van de grond voor het zaaien na het ploegen of stoppelen. Het egaliseert het bodemoppervlak en bereidt het zaaibed voor.

De machine zorgt voor een uitstekende doorlaatbaarheid, ook onder zwaardere en natte omstandigheden. De machine is speciaal ontwikkeld voor het werken in grond met resten van



plantmateriaal. De FARMET VERSO is ook geschikt voor de verwerking van de bodem in de vroege lente na de winter of voor de herfstwerken. Het zorgt voor ondiepe vermenging met opname van plantenresten en vernietiging van onkruid. De VERSO is uitgerust met beitels met platen van gecementeerde carbiden.

1

2

3

4

1. Hydraulisch verstelbare front flexi-board leveller zorgt voor verspreiding van grote kluiten en een eerste egalisatie.
2. Flexibele tanden met een breedte van 45 mm in vijf rijen zorgen voor een intensieve en fijne grondbewerking tot een diepte van 10 cm.
3. Hydraulisch verstelbare lichte flexi-board leveller aan de achterkant egaliseert oneffenheden in de grond.
4. De achter-eg eg maakt de grond glad.

Zaaibedbereiding

farmstore

# Farmet®

## **Prestaties en kwaliteit van werk**

- Hoge werksnelheid tot 15 km / h.
- Laag benodigd vermogen en uitstekende menging van de grond door het geoptimaliseerde ontwerp van machine en ploegscharen .
- Flexibele smalle beitels met een breedte van 37 mm zorgen voor een intensieve en fijne grondbewerking.
- De beitels zijn flexibel op het frame bevestigd met de mogelijkheid van doorbuiging in het geval van een botsing op een obstakel.
- Diepteverwerking 0-10 cm.

## **Uitvoeringen**

De **VERSO** is er getrokken uitvoeringen.

Werkbreedten vanaf 6 meter tot en met 9 meter