

## FOCAS Classic

## Onkruidbestrijding

### Schoffelmachine FOCAS Classic

De FOCAS Classic is een degelijke schoffelmachine in een lichtere uitvoering dan de FOCAS Heavy. De machine voert alle basistaken zoals schoffelen, lokaal branden, aanaarden,... heel efficiënt uit en kan voorzien worden van alle gangbare schoffelelementen.

Er zijn enkele grote verschillen tussen de FOCAS Classic en de FOCAS Heavy:

- **Enkele balk**  
De FOCAS Classic heeft een enkele balk. De parallel haakt zich op de doorlopende **klemlat** die zich onder de enkele balk bevindt, zo plaats je de parallel waar je wil. Schoffelmachines breder dan 3 meter kunnen **opklapbaar** gemaakt worden.
- **Besturing**  
De FOCAS Classic kan door middel van verschillende manieren aangestuurd worden; hetzij mechanisch, hydraulisch, via stuurschijven, vaste balk of front opstelling. De FOCAS Classic kan ook aangestuurd worden met een camera, maar hier is de FOCAS Heavy meer op toegespitst.
- **Economischer**  
De FOCAS Classic heeft een lagere aanschafprijs dan de hoogtechnologische FOCAS Heavy.

### Eenvoudige instelling

De FOCAS Classic is zeer **eenvoudig** in te stellen en dit op verschillende vlakken:

- **De spoorbreedte**  
De spoorbreedte is makkelijk in te stellen, zodat deze overeenstemt met de tractor.
- **De hoogte van de balk**  
Afhankelijk van het gewas bepaal je de doorlaathoogte van de FOCAS Classic tot 65 cm. Aan de hand van de hoogte van de balk kan je ook de spanning van de veren van de parallels aanpassen: hoe lager de balk, hoe meer spanning op de veren van de parallels, hoe meer druk de parallels



op de bodem uitoefenen.

- **De diepte van de schoffelelementen**  
Via een spindel op de parallel kan je de diepte waarmee de schoffelelementen de grond in gaan bepalen. Hiermee kan je de werking van de schoffelelementen zonder te moeten sleutelen precies gaan afregelen.

### Nauwkeurig resultaat

De parallels zijn voorzien van **semi-pneumatische wielen**, deze kunnen niet lek rijden en er blijft geen aarde aan kleven. Dat heeft een grote impact op de **precisie** van de FOCAS Classic: de messen blijven stabiel en op de juiste diepte in de grond zitten. Dit is belangrijk voor een **nauwkeurig resultaat**.

### Onderhoudsvrij

Bij de FOCAS Classic zijn de scharnierpunten van de parallels voorzien van **kunststof glijbussen**. Ook de sideshift bij de hydraulische uitvoering is voorzien van kunststof geleidingen. Daarom is geen onderhoud vereist.

### Modulair

De FOCAS Classic is een **modulaire schoffelmachine** door de vele instelmogelijkheden. Dit door combinatie van de verschillende schoffelelementen als de instelbaarheid van de machine zelf:

- Spoorbreedte
- Hoogte van de balk
- Breedte instelling van de parallels
- Eenvoudig tussenbouwen van extra parallels of andere schoffelelementen

### Geschikt voor de biolandbouw

Door de precieze werking van de FOCAS Classic kunnen de schoffelelementen nauwkeuriger worden ingesteld. Zo verwijder je nog meer onkruid op een mechanische en betrouwbare manier en worden chemicaliën overbodig. Dat maakt een schoffelmachine geschikt voor de biolandbouw.

- Eenvoudig uitbreidbaar/instelbaar
- Verschillende accessoires mogelijk
- Onderhoudsvrij



## Uitvoeringen



### Standaard parallel

- Voorzien van Farmflex wiel Ø300x100
- Uitgerust met spindel voor loopwiel
- Bevestigingen schoffelementen: 1x 30/12 + 3x 50/20

### XL parallel

- Voorzien van Farmflex wiel Ø300x100
- Uitgerust met spindel voor loopwiel
- Bevestigingen schoffelementen: 1x 30/12 + 4x 50/20 + 3x 40/40

### Korte parallel

- Voorzien van Farmflex wiel Ø300x100
- Uitgerust met spindel voor loopwiel
- Bevestigingen schoffelementen: 1x 30/12 + 2x 50/20

*Ontworpen voor  
schoffelmachines in de front*



### Lichte parallel

- Voorzien van enkel of dubbel Farmflex wiel Ø280x65
- Uitgerust met spindel voor loopwiel
- Bevestigingen schoffel-elementen: 1x 30/12 + 1x 50/20

*Ontworpen voor licht schoffelwerk of schoffelen op ruggen*

## Accessoires



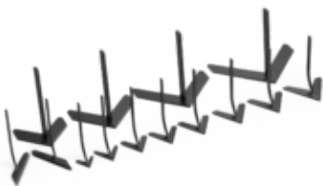
Aanaarder voor prei met instelbare vleugels en Hardox top



Aanaarder voor ruggen wortels/aardappelen met instelbare Hardox vleugels en Hardox top



Gebombeerde schijf Ø250 als bladbeschermer / precisie beschermer voor schoffelen



Diverse Hardox schoffelmessen en slaschen in



Trilveer voor schoffelmessen



Spoorwoeler om korst te breken

eigen productie



Torsiewieder op aparte bevestiging (kan ook op schoffelmes)



Triltanden; optioneel met ganzenvoeten of schoffels



Vingerwieder met rubber vingers, met optionele 3D regeling

Kan voorzien worden van:

- Rubber vingers
- PU schijf met rechte vingers
- PU schijf met vingers onder hoek
- Hardox schijf met rechte vingers
- Hardox schijf met vingers onder hoek



Wiedeg-element, verkrijgbaar in diverse breedtes