

Opklappelig radrenser  
FLEXCARE V

 **PÖTTINGER**

# Fleksibilitet møder præcision






## Mekanisk ukrudtsbekæmpelse



FLEXCARE-radrenser fra PÖTTINGER byder takket være sit unikke koncept på fuld fleksibilitet i arbejdet med forskellige kulturer. Rækkeafstand, radrenserelementernes arbejdsbredde og finindstilling sker helt uden brug af værktøj. Maskinen er kendetegnet ved en præcis dybdeføring og en arbejdsmetode, der skåner kulturplanterne.

## Indholdsfortegnelse

Vellykket mekanisk ukrudtsbekæmpelse	4-7
Højeste præcision	8-9
Maksimal fleksibilitet	10-11
Den bedste komfort	12-13
Radrenservejledning	14-17
 Opklappelig radrenser	18-29
Tilbehør	26-27
Tekniske data	28-29
MyPÖTTINGER / ORIGINAL PARTS	30-31

Alle oplysninger om tekniske data, mål, vægt, ydelser og billeder er tilnærmelsesvise og uden ansvar. De afbillede maskiner er ikke udstyret i forhold til det enkelte land og kan også indeholde udstyr, som ikke er standardudstyr, eller som det ikke er muligt at få i alle regioner. Din PÖTTINGER forhandler rådgiver dig gerne.



# Vellykket mekanisk ukrudtsbekæmpelse



## Plantebeskyttelse i forandring

Gennem årtier har man sikret stigende udbytte ved hjælp af kemisk plantebeskyttelse, såkaldte pesticider. Men med et stigende forbrug forekommer der også oftere resistente skadedyr. Den reelle effekt af fungicider, insekticider og herbicider stagnerer. Derfor sker der færre nye godkendelser af plantebeskyttelsesmidler med nye virksomme stoffer.

Folk finder generelt kemiske pesticider stadig mindre acceptable, og et nyt syn på sundhed og miljø kræver, at brugen af disse minimeres.

PÖTTINGER har taget udfordringen op og har medtaget maskiner til mekanisk ukrudtsbekæmpelse i produktprogrammet som tilbud til bæredygtige, drifts- og lokationsspecifikke landbrugsarealer.

## Målene for mekanisk ukrudtsbekæmpelse

Hovedmålet med mekanisk ukrudtsbekæmpelse er at fremme kulturplanternes vækst. Derfor skal konkurrencen i form af ukrudt begrænses til et minimum. Meget ukrudt kan have følgende konsekvenser:

- Reduceret udbytte, helt ned til totalt udfald
- Forurenede høst eller såsæd
- Vanskelige, omkostningstunge høstbetingelser

Ved brug af vores maskiner til ukrudtsbekæmpelse er det muligt at undgå højere produktions- og følgeomkostninger.



# Mekanisk ukrudtsbekæmpelse



## Faktorer for planteavl

Vellykket mekanisk ukrudtsbekæmpelse afhænger af flere faktorer. Både kulturplanten, ukrudtet, jord- og vejrforholdene samt maskinens indstillinger spiller en vigtig rolle.

- Udviklingen af en levedygtig kulturplante er afhængig af det optimale såtidspunkt, såsædskvaliteten samt den perfekte såningsmetode for planten.
- Arbejdstidspunkt og -intensitet afhænger af plantens vækststadium samt af graden og typen af ukrudt.
- Typen af ukrudt og dens formering er afgørende for valget af den rigtige ukrudtsbekæmpelse. De enkelte indstillinger af arbejdsredskaberne skal tilpasses ukrudtets mængde og størrelse.

## Afgørende lokalitetsfaktorer

Maskiner til mekanisk ukrudtsbekæmpelse skal indstilles optimalt til de herskende lokale forhold.

- De herskende jordbetingelser omfatter jordtype, jordart og jordfugtighed. På baggrund af disse bestemmes intensiteten af og tidspunktet for tiltagene. Stenmængden og den forudgående bearbejdning af jorden afgør redskabsindstillingen.
- Arbejdstidspunkt skal også afstemmes efter de faste parametre. Hermed menes vejrforhold som luft- og jordtemperatur, nedbør, sollys og vind.



# Vellykket mekanisk ukrudtsbekæmpelse



## For en sund kultur

Mekanisk indgriben i det øverste jordlag resulterer i en bedre tilgængelighed af næringsstoffer. Takket være ukrudtsbekæmpelsens arbejdsmåde får kulturplanterne et vækstforspring i forhold til ukrudtet.

En målrettet mekanisk ukrudtsbekæmpelse kan reducere brugen af kemiske plantebeskyttelsesmidler (PBM) eller under optimale forhold erstatte den helt. Kombinationen af mekanisk og kemisk plantebeskyttelse kan forbedre effekten af eksisterende PBM.

Integreret plantebeskyttelse sparer på PBM og forhindrer, at disse trænger ned i overfladevand og grundvand. Det medvirker til at bevare og fremme artsmangfoldighed og biodiversitet.

## Effekter på jorden

Sideeffekterne ved mekanisk behandling afspejler sig også i jordens struktur. Jord med skorpedannelse kan brækkes op. Det fremmer smuldringen og forbedrer dermed jordens vandoptagelseskapacitet. Gennemluftning af jorden øger aktiviteten af mikroorganismer, som er gunstigt for dannelsen af humus.

## Anvendelsesmulighederne i forskellige kulturer

Under følgende QR-kode finder du en liste over ukrudtsbekæmpelse i forskellige kulturer og egnede anvendelsestidspunkter.

Med denne QR-kode kommer du direkte til anvendelserne.





# Mekanisk ukrudtsbekæmpelse



## Indstillelige maskinparametre på FLEXCARE

For at være forberedt på forskellige betingelser kan der foretages indstillinger på maskinen. Mange indstillinger kan ændres uden brug af værktøj.

Forskellige gåsefodskær, vinkelknive og bagmonterede redskaber gør det muligt at tilpasse optimalt og hurtigt efter de herskende forhold. Forskellige styresystemer sørger for det bedste arbejdsresultat.

## Effekterne ved mekanisk ukrudtsbekæmpelse

Ved hjælp af FLEXCARE-radrensere kan der opnås forskellige effekter ved ukrudtsbekæmpelsen:

- Gennemskæring: Bladmassen bliver fuldstændig adskilt fra rodnettet. Derved standses plantevæksten. Rodnettet går til – bladmassen tørrer.
- Tildækning: Ukrudtet dækkes med jord. Fotosyntesen forhindres på grund af mangel på sollys – ukrudtet går til.
- Opbrydning af skorpedannelse: Arbejdsredskabets vibrerende bevægelse opbryder skorpedannelse effektivt.



# Højeste præcision



## Nøjagtigt arbejde

Forudsætning for en præcis radrensning er at maskinen føres præcist mellem rækkerne. PÖTTINGER opnår dette med en tæt tilkobling af radrenseren på traktoren, det kompakte design samt de store sporthjul med 450 mm diameter. Den 180 x 180 mm tykke ramme giver maskinen en høj robusthed.

## Fremragende tilpasning til underlaget

Parallelogramophæng sørger for vedvarende, præcis overholdelse af den ønskede arbejdsdybde. For at sikre optimale arbejdsforhold kan kontaktrykket for alle redskaber justeres hydraulisk som ekstraudstyr. Selv under vanskelige forhold overbeviser FLEXCARE-radrenser med sine mange indstillingsmuligheder.

## Smalt rensébånd

Alle radrensereremter er placeret i én række, hvilket giver et smalt rensébånd, så den potentielle plads til ukrudt kan minimeres. På den måde kan der også renses pålideligt og præcist i unge dyrkninger. Med kameravinkling (ekstraudstyr) er det muligt at arbejde uden problemer også med et meget smalt rensébånd på 5 cm.

## Inter-Row og Intra-Row

På radrenseren skal der skelnes mellem, hvor redskaberne arbejder.

Inter-Row står for radrensning mellem planterækkerne. Her anvendes gåsefodskær og vinkelkniv.

Intra-Row betegner radrensning mellem planterne i en række. Hertil kan man anvende rækkekvilatorer eller fladhypeskær.





## Enkeltvis løft af radrensererelementer

En elektrohydraulisk, enkeltvis løft af det enkelte radrensererelement gør, at planterne i markkiler beskadiges mindre. Den styres nemt via en vippekontakt. Centralløftet muliggør et samtidigt løft af op til 20 radrensererelementer.

## Manuel elektrohydraulisk betjening

Den manuelle elektrohydrauliske betjening af enkelte radrensererelementer sikrer en endnu højere driftssikkerhed. Skærtrykket kan tilpasses betingelserne for om nødvendigt at forbedre jordsøgningen.

## Section Control

Section Control enkeltvis hævnings (ekstraudstyr) gør det muligt at løfte og sænke radrensererelementerne GPS-styret via ISOBUS. Det sker automatisk ved overkørsel af det område, der skal krydses. Derved skånes kulturplanterne især ved markkiler, overlapninger eller i markgrænser.

## Automatisk elektrohydraulisk betjening

Hvert radrensererelement har en dobbeltvirkende hydraulikcylinder, som sørger for, at hvert element løftes og igen nedsænkes GPS-baseret ved forageren eller i markkiler. Det vil sige, at føreren igen aflastes og kan koncentrere sig fuldt om radrenserens arbejds kvalitet.



# Maksimal fleksibilitet



## Modulopbygget

For at holde investeringsomkostningerne så lave som muligt er alle de enkelte radrensererlementer modulært opbyggede. For at øge maskinudnyttelsen kan der anbringes tre til fem radrensererredskaber med rækkebredder fra 25-80 cm på et element. På den måde har du mulighed for at pleje forskellige kulturer med forskellige rækkebredder med kun én maskine.

## Minimale klargøringstider

Tidsbesparende klargøring og hurtige indstillinger giver høje arealydelser og hurtig udførelse af arbejdet. Uafhængigt af skiftende rækkeafstande og forskellige jord- og planteforhold kan radrenseren på få minutter indstilles til alle de foreliggende omstændigheder.

- Tilpasning af radrensererlementerne til rækkebredden
- Tilpasning af arbejdsredskaber i højde og arbejdsbredde
- Indstilling af eftermonterede redskaber
- Tilpasning af sporhjul til rækkebredden

Alle indstillinger kan ændres uden brug af værktøj.





## Værktøjernes variabilitet

FLEXCARE-radrenser kan indstilles til rækkebredder fra 25 til 160 cm. Antallet af radrensererelementer kan vælges frit alt efter rammebredden.

På en redskabsholder kan der placeres op til 5 radrenserredskaber – placeringen er valgfri. Alle arbejdsredskaber er udstyret med en hakkefjeder og klemt fast på justeringsskinnen. Følgende redskaber er også tilgængelige:

- Gåsefodskær i 140,160 eller 180 mm bredde
- Fladhypeskær 90 mm – til gåsefodskær 180 mm
- Lige vinkelkniv i 160 eller 180 mm bredde

Desuden kan der monteres grovtandede plantesikringsskær, og rækkekultivatorer med 310 og 370 mm diameter kan anvendes som eftermonteret redskab.

## Driftssikker under alle betingelser

PÖTTINGER prioriterer højeste driftssikkerhed for maskinerne. Takket være den store ramnehøjde på 550 mm kan maskinen anvendes i udviklede kulturplantedyrkninger. Stor gennemgang sørger for sikkert arbejde, selv ved en stor mængde organisk materiale. Ujævne arealer og ukrudtsbekæmpelse i kuperet terræn er ikke noget problem for FLEXCARE-radrenser.

# Højeste komfort



## Let indstilling

Indstillingen af maskinen er af afgørende betydning for et perfekt resultat af ukrudtsbekæmpelsen. PÖTTINGER garanterer en enkel, tidsbesparende justering af de enkelte elementer af hensyn til din indtjening.

## Enkel tilpasning

Med FLEXCARE-radrenser er der ikke behov for tidskrævende indmåling og justering af redskaberne. Hulmønstre og skalaer på de relevante komponenter gør det lettere at indstille alle redskaberne identisk.

## Klargjort til alle rækkebredder

Redskabskonfiguration og indstilling til forskellige kulturer sker fuldstændig variabelt:

- Enkel ind- og omstilling af rækkebredden med en hulrække med 25 mm intervaller, fikserbar med en fjedertrykknap og excenterspænder
- Tilpasning af arbejdsbredden for det enkelte radrenserelement sker med en hulrække med 15 mm intervaller og fjedertrykknapper til fastgøring.
- Dybdeindstillingen sker trinløst via en mekanisk spindel med skala.
- Enkelte værktøjsskafter kan tilpasses i højden med en klemme-forbindelse – markeringer med 15 mm interval hjælper med orienteringen.
- Komfortabel ind-/udsvingning samt indstilling af række-kultivatorers position og vinkel ved hjælp af excenterspænder





## Komfortabel drift

En integreret, hydraulisk forskydningsramme er standardudstyr og sikrer en komfortabel drift. Den hydraulisk aktiverede ramme sørger for en høj aflastning af føreren samt vedvarende høj præcision. Takket være konstant tilpasning af rammen efter rækken bliver plantebeskadigelser og -tab undgået, og der tages højde for planteunøjagtigheder. Resultatet er et smalt radrenserbånd.

## Kameraassisteret tilpasning

Til FLEXCARE er der to kamerasystemer som ekstraudstyr til at justere radrenseren præcist i rækken og kompensere for unøjagtigheder i planterækken:

1. Analogt kamera: Kameraet overfører et livebillede til en skærm i traktorens førerhus. Ved hjælp af en dobbeltvirkende styreenhed kan den hydrauliske forskydningsramme betjenes af føreren.
2. 2D-kamera: I forbindelse med den elektrohydrauliske forskydningsramme registreres planterækkerne med 2D-kamera, og ved hjælp af styringssoftware bliver radrenseren placeret korrekt. Som ekstraudstyr kan der anvendes endnu et synkroniseret kamera. På den måde kan nøjagtigheden forbedres yderligere.

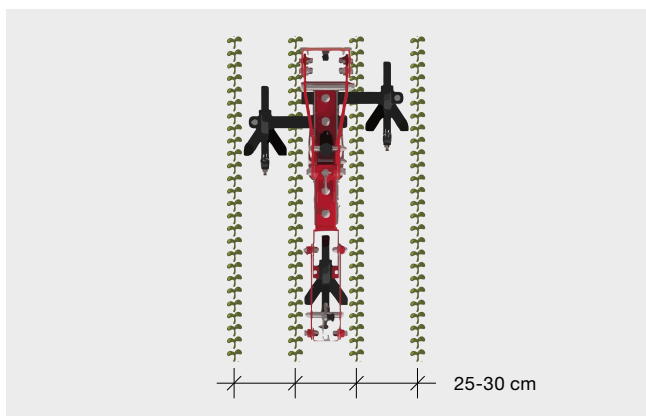
## Færre vedligeholdelsesudgifter

For at minimere vedligeholdelsesudgifterne er der vedligeholdelsesfri glidelejer i parallelogramophænget. Disse er nemme at udskifte for også at kunne arbejde sidestabilt efter større arealydelser.

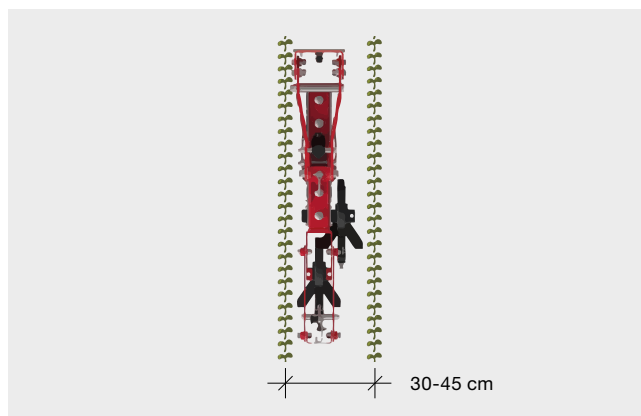
## Vedligeholdelsesfri lejer

Alle roterende monteringsdele er udstyret med vedligeholdelsesfri lejer. FLEXCARE har således ingen smøresteder.

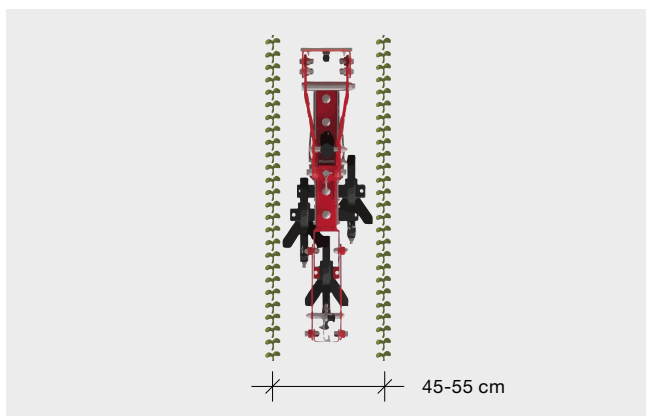
# Et radrensererelement til enhver kultur.



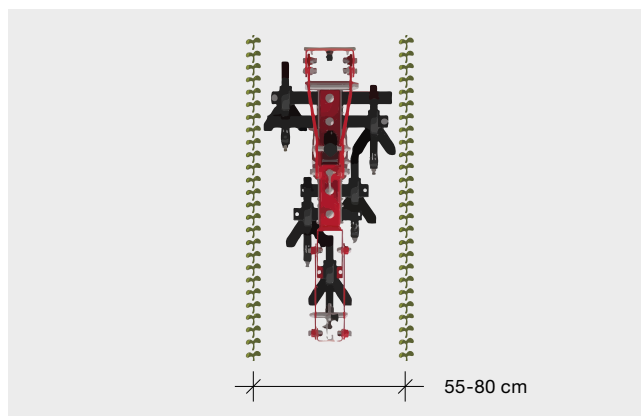
Til kulturer med rækkeafstande fra 25 til 30 cm, som eksempelvis korn eller specialkulturer, anvendes et radrenserredskab pr. række. Afstanden til planterækken bestemmes ved valg af bredden på gåsefodskæret. For at minimere den samlede vægt af FLEXCARE udstyres et radrensererelement med tre renseredskaber.



Hvis rækkeafstande fra 30 til 45 cm til bearbejdes, anvendes et radrenserredskab pr. række. Radrensererelementerne konfigureres da med to renseredskaber. Et renseredskab placeret i midten og et i siden sørger for tilstrækkelig gennemgang. Det garanterer et snit i hele fladen med tilstrækkeligt overlap.

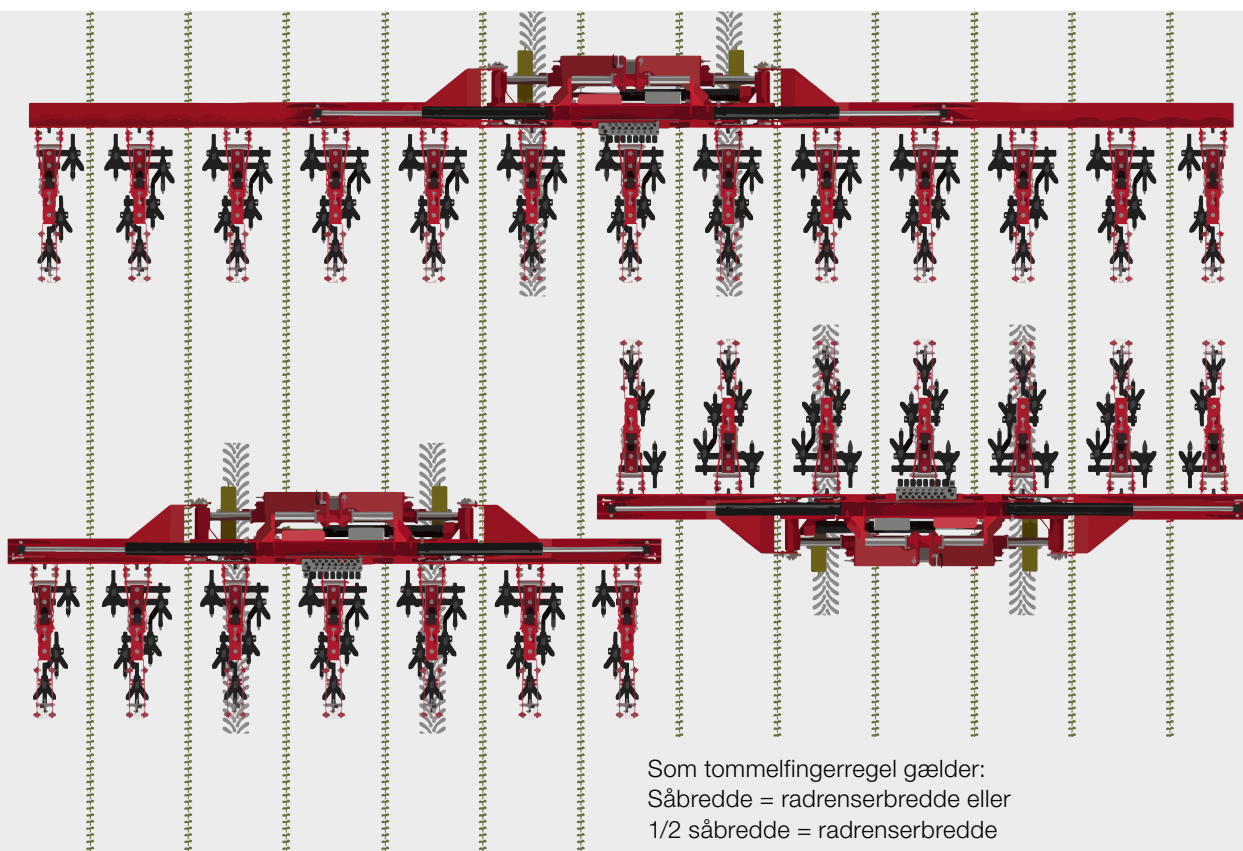


Sukkerroer, sojabønner og raps dyrkes mange steder med rækkeafstande fra 45 til 55 cm. For en vellykket ukrudtsrensning i mellemrækkeområdet (Inter-Row), udstyres radrensererelementet med tre renseredskaber. Der anvendes et radrensererelement pr. række.



Med fem renseredskaber kan man opnå rækkeafstande på 55 til 80 cm. Sådan kan man fremme væksten for eksempelvis majs eller solsikker. For rækkevidder over 80 cm kan der anvendes to radrensererelementer pr. række.





Som tommelfingerregel gælder:  
 Såbredde = radrenserbredde eller  
 1/2 såbredde = radrenserbredde

## Forudsætninger for et perfekt resultat

Et perfekt resultat opnår man kun med det rigtige valg af radrenser afhængigt af såbredde, rækkeafstand og traktorens sporvidde. Målet med arbejdsprocessen er at arbejde så tæt på kulturplanten som muligt uden at beskadige kulturplanten og dens rodnet.

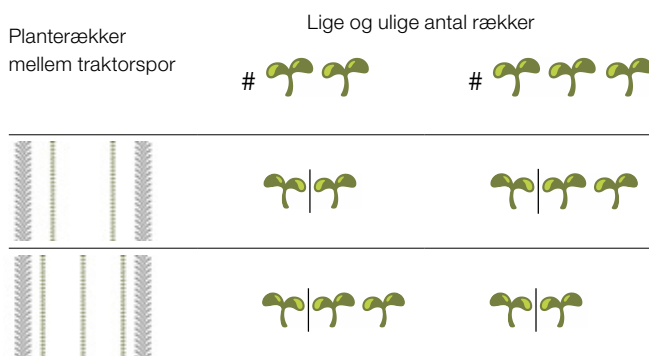
## Konfigurationen er afgørende

Traktorens sporvidde og antallet af rækker, der skal bearbejdes, har afgørende betydning for konfigurationen af radrenseren. Ved symmetrisk konfiguration er der det samme antal rækker på venstre og højre side af traktorens midte. Ved asymmetrisk konfiguration er antallet af rækker forskelligt. For også at udnytte hele forskydningsrammens vandring ved asymmetrisk radrensning anbefales det at udstyre FLEXCARE med en rammeudvidelse som ekstraudstyr.

## Såbredde rammer radrenserbredde

Selv med topmoderne sporføringssystemer er der mulighed for sporafvigelse. For at opnå radrensning uden tab skal radrenserens arbejdsbredde passe til såteknikkens bredde. Grafikken viser et eksempel med en såbredde på ni meter og en rækkeafstand på 75 centimeter. Her kan man enten anvende en FLEXCARE V 9200 eller en FLEXCARE V 4700.

## Symmetrisk eller asymmetrisk?

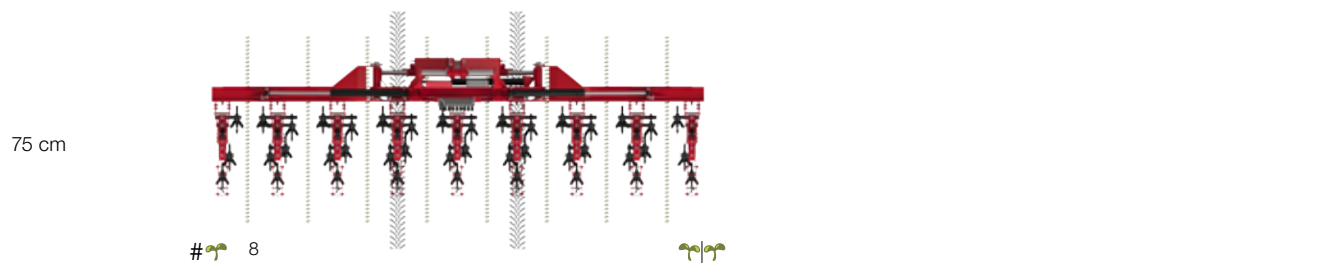
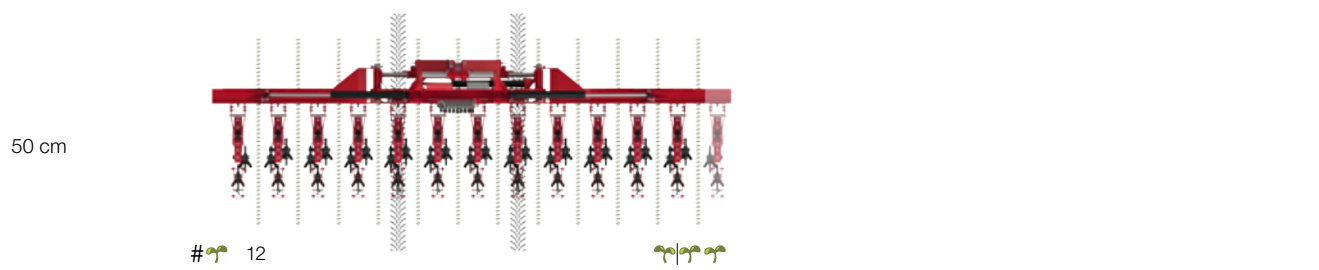
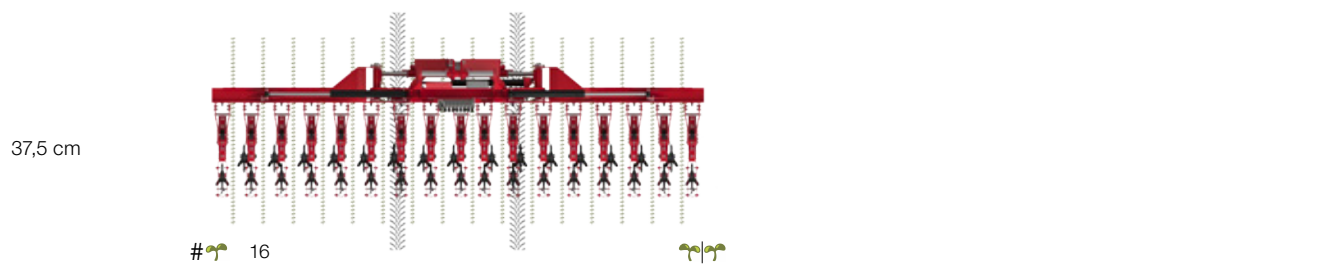


# Radrenservejledning

Radrenservejledningen indeholder oplysninger om mulige konfigurationer af en FLEXCARE V 6200 afhængigt af rækkeafstand og traktorens sporvidde. Indstillingen af radrenserelementerne kan også overføres til de andre FLEXCARE-modeller.

**Rækkeafstand**    **Sporvidde 150 cm**

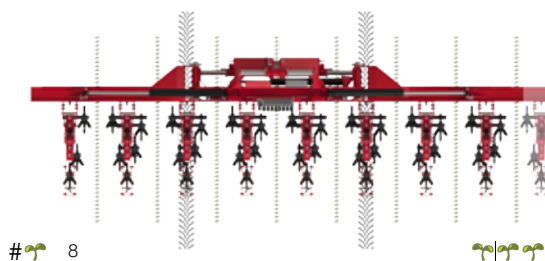
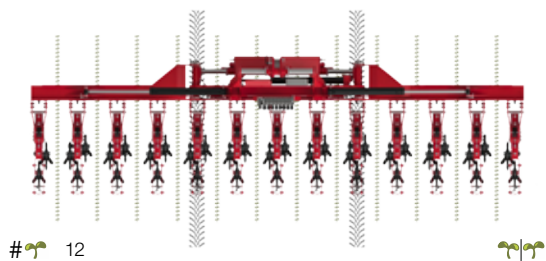
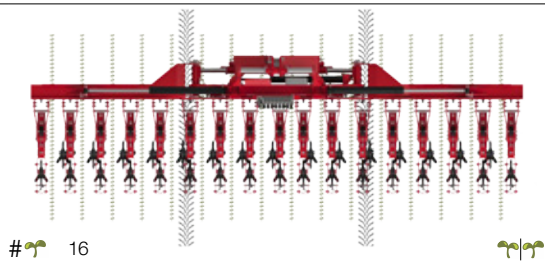
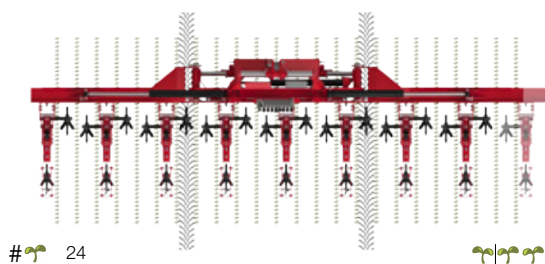
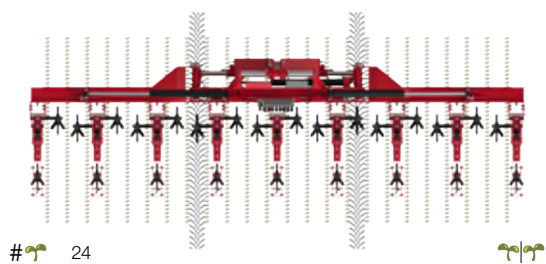
**Sporvidde 175 cm**





Sporvidde 200 cm

Sporvidde 225 cm



- # 24 Antal planterækker
- 24 Symmetrisk konfiguration
- 24 Asymmetrisk konfiguration

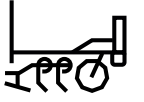
Grafikken er udelukkende tænkt som en visualisering af mulige konfigurationseksempler og er ikke en komplet oversigt over variationer.



# Opklappelig radrenser

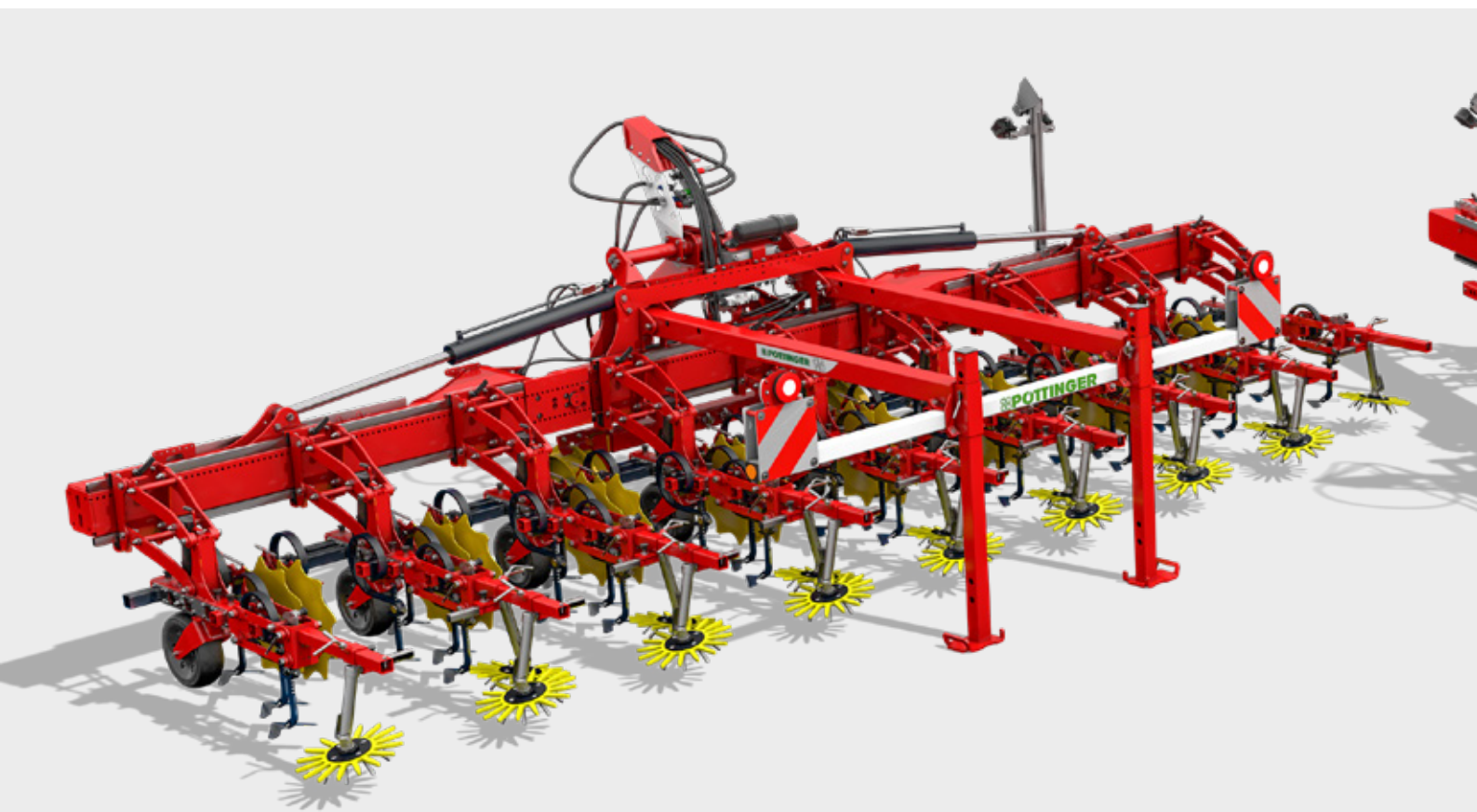








# Opklappelig radrenser



## 1 Tilkobling

Ved hjælp af forskellige træk- og topstangspositioner kan radrenseren monteres på forskellige traktorgeometrier. På den måde sikres drift under skiftende forhold.

- Kat. II / 2 montering på 4,7 og 6,2 m udstyr, Kat. III / 3 montering på 9,2 m udstyr
- 3 trækstangs- og 2 topstangspositioner

## 2 Hydraulisk forskydningsramme

Den hydrauliske forskydningsramme, der er integreret i hovedrammen, kan kompensere for unøjagtigheder i planterne.

- Vandring fra +/- 25 cm
- Manuel eller som ekstraudstyr, elektrohydraulisk betjening med automatisk tilpasning

## 3 Sporkranshjul

De store sporkranshjul med en diameter på 450 mm øger præcisionen af FLEXCARE. Der sikres en rolig kørsel under arbejdet.

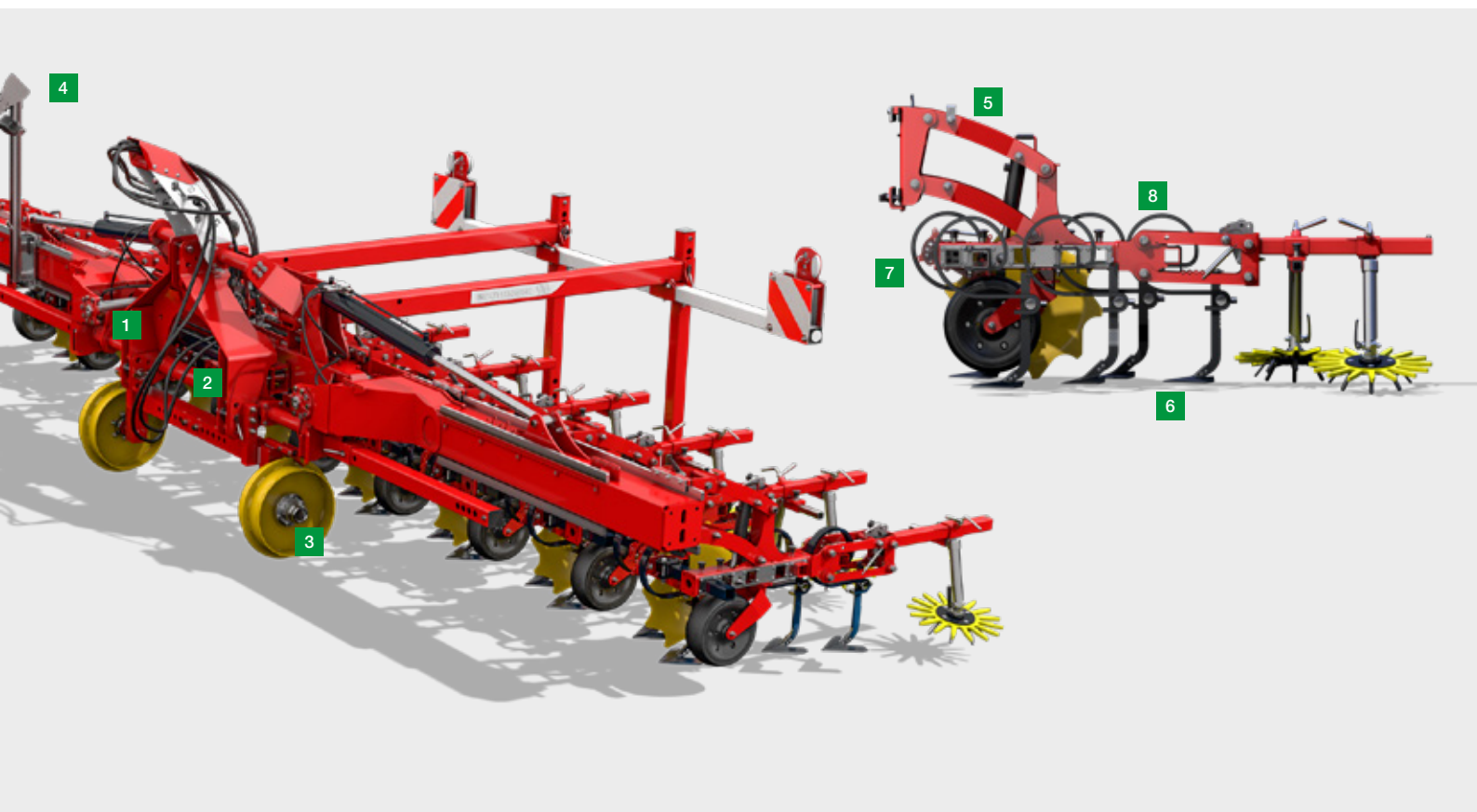
- Breddeindstillelig til sporbredder fra 150 op til 200 cm
- Anbefales ved kamerarækkeføring

## 4 Planteregistrering

Ved hjælp af et 2D-kamera som ekstraudstyr bliver radrenseren ført nøjagtigt i rækken. Kamerastyringen muliggør et smalt radrenserbånd på 5 cm.

- Registrering af 1 til 8 planterækker pr. kamera
- Men enkelt justerbart stativ og LED-lys til natarbejde
- Som ekstraudstyr med endnu et synkroniseret kamera for maksimal nøjagtighed – anbefales til maskiner med enkeltvis hævning eller Section Control





## 5 Parallelogramophæng

Alle radrensererelementer er for en optimal jordtilpasning med parallelogramophæng. Kontakttryk og indtrækning kan som ekstraudstyr tilpasses via en hydraulikcylinder.

- Nøjagtig sænkning og løft af elementerne
- Som ekstraudstyr med Section Control-styring

## 6 Radrensererelementer

Radrensererelementerne er modulært opbygget for at give en høj fleksibilitet i anvendelsen. Det muliggør hurtig tilpasning og udvidelse af udstyret ved forskellige rækkebredder og kulturer.

- Hurtig tilpasning til skiftende betingelser
- Rækkebredder mellem 25 og 80 cm for hvert radrensererelement

## 7 Redskabsholder

På redskabsholderen er der i alt 5 tilgængelige pladser. Der placeres altid et arbejdsredskab i midten. Som standard leveres holderen med 3 redskaber.

- Det sikrer et mere jævnt snit over hele fladen
- Frit valg af redskabskonfiguration

## 8 Hakkefjeder

Alle radrenserskær i FLEXCARE er anbragt på en hakkefjeder. Denne garanterer et rent snit og en optimal smuldring af jorden takket være den vibrerende arbejdsmåde og et samtidigt lavere trækraftbehov. Derudover kan de enkelte skær tilpasses separat i arbejdsdybde og ved behov hurtigt udskiftes.

# Opklappelig radrenser



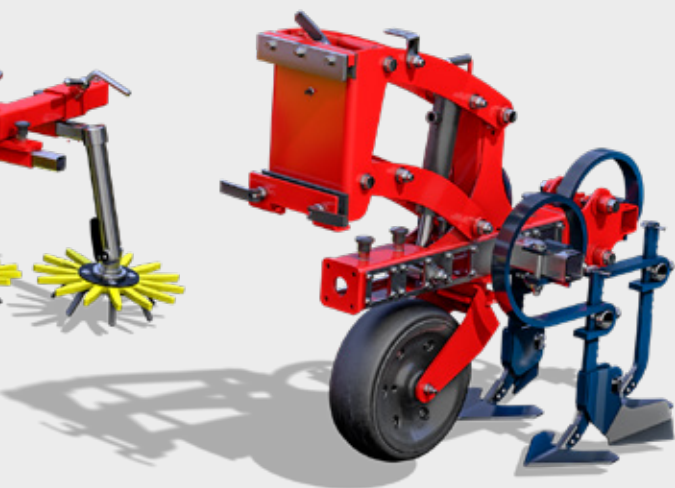
- 1 Anvendelseseksempel: Majs – rækkebredde 75 cm
- 2 Anvendelseseksempel: Sukkerroer – rækkebredde 45 - 55 cm
- 3 Anvendelseseksempel: Soja – rækkebredde 45 - 55 cm



## Konstruktion – fleksibel og let

Konstruktionen af FLEXCARE radrensererelementerne kan tilpasses præcist til kravene. På få øjeblikke kan FLEXCARE omstilles til forskellige anvendelser.

3



### Anvendelseseksempel:

**Majs – rækkebredde 75 cm**

- Gåsefodskær 180 mm med lige stilk (1 stk.)
- Gåsefodskær 180 mm med lige stilk (2 stk.)
- Udvidelse radrensererelement 800 mm
- Gåsefodskær 140 mm med buet stilk (2 stk.)
- Planteringskringskær
- Rækkekulivatorer 370 eller 310 mm

### Anvendelseseksempel:

**Sukkerroer – rækkebredde 45 - 55 cm**

- Gåsefodskær 180 mm med lige stilk (1 stk.)
- Vinkelkniv 180 mm med lige stilk (2 stk.)
- Udvidelse radrensererelement
- Rækkekulivatorer 310 eller 370 mm

### Anvendelseseksempel:

**Soja – rækkebredde 45 - 55 cm**

- Gåsefodskær 180 mm med lige stilk (1 stk.)
- Gåsefodskær 180 mm med lige stilk (2 stk.)
- Fladhypeskær 90 mm



■ = standard, □ = ekstraudstyr

# Opklappelig radrenser



## Gåsefodskær 140 mm

Standardværktøjet i FLEXCARE V. Arbejdsbredden på 140 mm sikrer maksimal fleksibilitet i arbejdet.

- Med buet stilk



## Gåsefodskær 160 eller 180 mm

Gåsefodskær med 160 eller 180 mm bredde (tilvalg) sikrer et større overlap og garanterer en mere sikker udskillelse af ukrudtet.

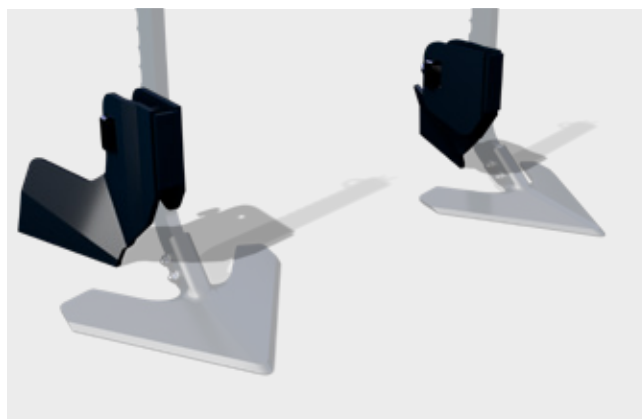
- Med lige stilk



## Vinkelkniv 160 eller 180 mm

Vinkelkniven (ekstraudstyr) opnår et rent skærebillede med en skarp kant langs radrenserbåndet. Når der radrenses i de tidligere vækststadier bevæges jorden aktivt væk fra planterækken, og tildækning undgås effektivt.

- Udvidelse op til 80 cm kræves separat
- Med lige stilk

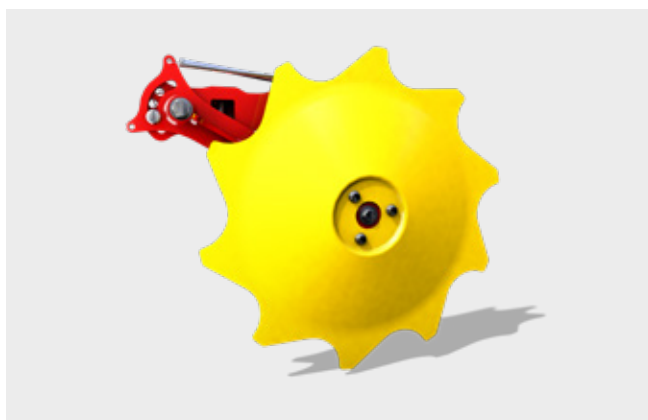


## Fladhypeskær 90 mm

Til hypning i planterækken: Ved mange kulturer, f.eks. soja eller majs, kan ukrudtet reguleres effektivt ved hjælp af tildækning. Dette har samtidig ofte en positiv effekt på kulturplanten.

- Kræver et gåsefodskær 180 mm med lige stilk
- Klemfastgørelse på skærstilk





## Plantesikrings-skær

Ved brugen af gåsefodskær beskytter store plantesikrings-skær de unge kulturplanter mod at blive tildækket.

- Kan låses i øverste position
- Nemt aftagelige



## Række-kultivator 310 eller 370 mm

Række-kultivatorerne føres ved hjælp af et separat parallelogram. Det sikrer en optimal konturføring og skånsom arbejds metode.

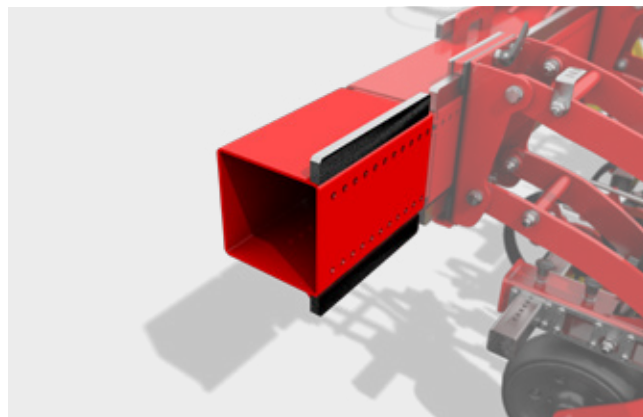
- Til arbejde i rækkerne
- Mellem hårdhedsgrad til alle kulturer



## Udvidelse op til 80 cm

Udvidelsen (ekstraudstyr) er beregnet til bearbejdning af bredere rækkeafstande op til 80 cm med blot et enkelt radrenser element. Derved kan i alt fem radrenser-skær monteres i en enkelt redskabsholder.

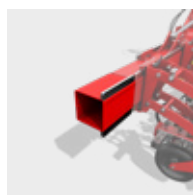
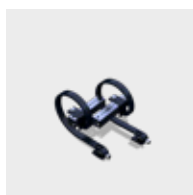
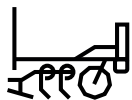
- Indskud inkl. hakkefjeder



## Rammeudvidelse 300 mm

Med den 300 mm brede rammeudvidelse kan FLEXCARE tilpasses endnu mere fleksibelt til dine betingelser. Delvist påkrævet til en asymmetrisk tilpasning af maskinen til de herskende rækkebredder.

# Tilbehør



## FLEXCARE

**Radrenserelement**  
25 - 55 cm

**Udvidelse**  
55 - 80 cm

**Rammeudvidelse**  
30 cm

**Hydraulisk  
forskydningsramme**

**Breddeind-  
stillelige sporhjul**

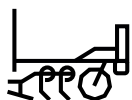
FLEXCARE V 4700



FLEXCARE V 6200



FLEXCARE V 9200



**Gåsefodskær**  
140 mm, buet

**Gåsefodskær**  
160 mm, lige

**Gåsefodskær**  
180 mm, lige

**Vinkelkniv 160 mm**

**Vinkelkniv**  
180 mm

FLEXCARE V 4700



FLEXCARE V 6200

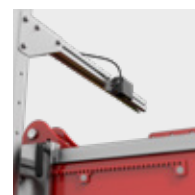
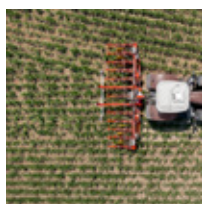
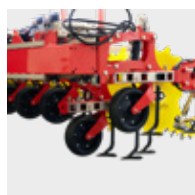
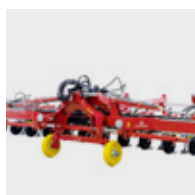


FLEXCARE V 9200





# Købes ofte sammen



**Hydraulisk centralløft**

**Hydraulisk enkeltvis hævning**

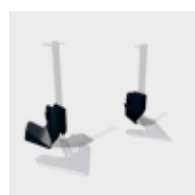
**Section Control**

**Kamerastyring med et kamera**

**Ekstra kamera anden side**

**Kamera analogt**

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



**Plantesikringskær**

**Fladhypeskær 90 mm**

**Parallelogram til bagmonterede redskaber**

**Rækkekulivator gul 310 mm**

**Rækkekulivator gul 370 mm**

**Tastehjul 16.0/9.50-8**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

**Konfigurer din egen maskine.**

■ = standard, □ = ekstraudstyr

# Tekniske data





# FLEXCARE V

<b>FLEXCARE</b>	<b>V 4700</b>	<b>V 6200</b>	<b>V 9200</b>
Arbejdsbredde	4,70 m	6,20 m	9,20 m
Maksimalt antal radrensererlementer	16	20*	20*
Minimalt antal radrensererlementer	5	7	11
Transportbredde (m)	3,00 m	3,00 m	3,00 m
Transporthøjde (m)	2,50 m	3,35 m	3,90 m
Transportlængde (m)	2,20 m	2,20 m	2,20 m
Rammedimension	180 x 180 mm	180 x 180 mm	180 x 180 mm
Rammehøjde	820 mm	820 mm	820 mm
Dæk på fronthjul	-	-	16.0/9.50-8
Egenvægt	800 kg	875 kg	1.500 kg
Vægt i basiskonfiguration <sup>1</sup>	1.425 kg	1.650 kg	2.565 kg
Kraftbehov	90 hk	110 hk	160 hk

\* Gælder kun for centralløft

<sup>1</sup> Basismaskine + sporhjul + elementer med 75 cm rækkeafstand



## MyPÖTTINGER – enkelt. Altid. Overalt.

### Nyd godt af de mange fordele

MyPÖTTINGER er vores kundeportal, som tilbyder værdifulde oplysninger om dine PÖTTINGER maskiner.

Få individuelle informationer og nyttige tips om dine PÖTTINGER maskiner i "Min maskinpark". Eller få information om PÖTTINGER's produktsortiment.

### Min maskinpark

Tilføj dine PÖTTINGER maskiner til Maskinparken og giv dem individuelle navne. Du får værdifulde informationer som: Nyttige tips til din maskine, betjeningsvejledninger, reservedelslister, oplysninger om service samt alle tekniske detaljer og bilag.

### Info til produktsortimentet

Med MyPÖTTINGER får du adgang til alle maskiner fra byggeår 1997 og alle maskinspecifikke oplysninger. Scan QR-koden på typeskiltet med din smartphone eller tablet eller hent oplysningerne på [www.mypoettinger.com](http://www.mypoettinger.com) hjemmefra ved hjælp af maskinnummeret.

Så får du straks en mængde informationer om din maskine, som: Betjeningsvejledninger, informationer om udstyr, brochurer, billeder og videoer.





CLASSIC

**DURASTAR**

**DURASTAR PLUS**

## Sats på det originale

PÖTTINGER originale dele – overbeviser med den størst mulige funktionalitet, driftssikkerhed og ydelse. Dette krav har vi helliget os hos PÖTTINGER.

Vores PÖTTINGER originaldele fremstiller vi derfor af materialer i førsteklasses kvalitet. Hver enkelt reserve- og sliddel er hos os optimalt tilpasset til det samlede system på din maskine. Fordi forskellige jordtyper- og arbejdsbetingelser ofte kræver en individuel tilpasning.

Vi imødekommer vores kunder og kan med de tre forskellige sliddeleserier CLASSIC, DURASTAR og DURASTAR PLUS tilbyde den rigtige pakke til alle krav. Originaldele betaler sig, for knowhow kan ikke kopieres.

## Dine fordele

- Kan fås med det samme og i lang tid.
- Maksimal levetid takket være innovative produktionsprocesser og anvendelse af de bedste materialer.
- Komponenterne passer perfekt, og man undgår dermed funktionsforstyrrelser.
- Bedste driftsresultat takket være en optimal tilpasning til maskinen.
- Færre omkostninger og tidsbesparelser ved længere intervaller mellem skift af sliddelene.
- Omfattende kvalitetstest.
- Fortsat videreudvikling gennem forskning og udvikling.
- Global forsyning af reservedele.
- Attraktive, markedssvarende priser på samtlige reservedele.

## Sliddeleserier

CLASSIC er navnet på vores klassiske sliddeleserie. Vi sætter dermed standarden for originaldele, hvad angår kvalitet, bedste pris-ydelsesforhold og pålidelighed.

DURASTAR er en innovation på sliddelemarkedet – stabil, af høj kvalitet, ydelsesstærk og pålidelig.

Er ekstreme arbejdsbetingelser og krav til maskinerne helt normalt for dig? Så er DURASTAR PLUS-serien det rigtige valg.



## Mere succes med PÖTTINGER

- Som familieejet virksomhed har vi siden 1871 været din pålidelige partner
- Specialist i jordbrug og græs
- Fremtidsorienterede innovationer for fremragende arbejdsresultater
- Vi har rødder i Østrig – og føler os hjemme i hele verden

## Prøv vores FLEXCARE

- Modulær opbygning af radrensererlementer til forskellige kulturer og rækkebredder fra 25 til 160 cm
- Enkel justering af radrensererlementer, arbejdsredskaber og eftermonterede redskaber samt ukrudtsbekæmpelse
- Integreret, hydraulisk forskydningsramme med kamerastyring som ekstraudstyr for absolut præcision
- Elektrohydraulisk enkeltvis hævnning af radrensererlementer med indstilleligt kontaktryk som ekstraudstyr

## Få mere information:

### **PÖTTINGER Landtechnik GmbH**

Industriegelände 1  
4710 Grieskirchen  
Österreich  
Telefon +43 7248 600-0  
info@poettinger.at  
www.poettinger.at

### **PÖTTINGER Scandinavia ApS**

Benshøj Industrivej 11  
9500 Hobro  
Telefon +45 98 51 23 66  
info@poettinger.dk  
www.poettinger.dk