

# River med 1 rotor



R 285 DS / R 315 DS / R 365 DS

R 420 DS / R 460 DS

R+ 420 / R+ 460



Powered by Kongskilde

# Driftsikker rotor på JF riverne



JF river er bygget med en kraftig driftsikker gearkasse, og har derfor kun behov for et minimum af vedligeholdelse.

## Egenskaber:

- Kurvestyringen kan let ændres.
- Tangential rivearmsteknik.
- Aftagelige rivearme.
- Fleksibel skårdug.

## Fordele:

- Optimalt placerede hjul.
- Meget lille transportbredde, hvilket øger sikkerheden under gadetransport.
- God terrænfølgeevne.
- Skårdug kan nemt indstilles.

## Aftagelige rivearme

Aftagelige rivearme betyder at riven hurtigt og let kan ændres til transportstilling.

## Transportbredde

Alle riverne har trods deres arbejdsbredde en meget lille transportbredde. Med alle rivearmene placeret i rivearmholderne er transportbredden på de fleste af riverne nede på 1,6 m.

## Holder til rivearmene

Afmonterede rivearme kan placeres i en særlig holder.

## Tangential rivearmsteknik

Tangential rivearmsteknik betyder at rivearmene ikke er monteret vinkelret på rotoren. Rivearmene er tangentialt placeret for at opnå en skånsom behandling og optimal aflevering af græsset.

## Rivefjedre

Rivefjederen har en tykkelse på 9 mm og er blevet udsat for "shot peening" i produktionen. Dette giver nogle meget solide rivefjedre.



Aftagelige rivearme.



Transportbredde og holder til rivearmene.



Tangential rivearmsteknik.



Rivefjeder

# 3-punktsophæng



Rotorrive med god terrænfølgning.

## Egenskaber:

- Arbejdshøjden er nem at indstille.
- Riven følger traktoren rundt om hjørnerne.

## Fordele:

- Når riven løftes op svinger den automatisk tilbage i midterstilling. I midterstilling (transportstilling) kan 3-punktsophængen låses. Dette medfører en sikker transport samt en rolig kørsel.

## 3-punktsophæng

Artikuleret 3-punktsophæng er standard på JF riverne, og dette giver en særdeles god terrænfølgning.

Systemet sikrer, at riven følger traktoren ved drejninger og i ujævnt terræn. Når riven løftes svinger den automatisk tilbage og fikseres i neutral position.

R+ riverne er udstyret med en støddæmper, som giver maskinen en rolig kørsel i marken, og dæmper bevægelserne i forbindelse med løft.



Artikuleret 3-punktsophæng er standard.



Arbejdshøjden er nem at indstille på det praktiske håndtag over ophængen.



Det artikulerede 3-punktsophæng er udviklet så riven følger traktoren rundt om hjørnerne.

# Fordele ved JF river med 1 rotor



## Optimalt placerede hjul

Den brede akse til rotorhjulene er placeret langt fremme og tæt på rivefjedrene. Dette sikrer en god terrænfølgelse og dermed en optimal sammenrivning af afgrøden.



## Fleksibel skårdug

Den slidstærke skårdug er stabiliseret med indsvajede bladfjedre, og kan indstilles til flere skårbredder.



## Nem opklapning af skårdug for transport

For at sikre en lille transportbredde kan skårdugen klappes op. De største maskine R/R+ 460 har en stærk trækfjeder der hjælper til ved opklapning af skårdug.



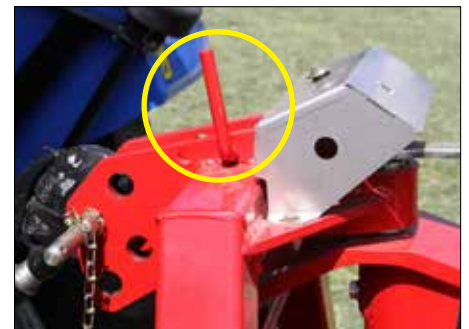
## Nem montering

Riven er nem at montere på traktoren, da støttebenet sidder på hoveddrammen. Dette giver en stor bevægelighed, hvilket sikrer en nem til- og frakobling af riven.



## Parkering

Med rivearmene monterede i rivearmsholderen og skårdugen klappet op, sikrer man at riven kun optager et minimum af plads når riven er parkeret.



## Transportsikring

Når riven løftes op svinger den automatisk tilbage i midterstilling. I midterstilling (transportstilling) kan 3-punktsophænget låses. Dette medfører en sikker transport samt en rolig kørsel.



Skårdugen kan nemt indstilles efter behov.



Støttenet er monteret fast på hoveddrammen.



Alle rivearme er fastmonteret sikkert på rivearmeholderen under transporten.

# Ekstraudstyr



## Trafiktavler (Ekstraudstyr).

Riven kan udstyres med trafiktavler samt med belysning.

## Aflastning til stejle skrænter (Ekstraudstyr).

Med dette specialudstyr kan man holde maskinen i den rette arbejdsposition i meget bakket terræn. (Kun R-modellerne).

## Støtthjul (Ekstraudstyr).

Der kan på 3-punktsophænget monteres et støtthjul. Dette kan monteres med en kæde istedet for topstangen, hvilket sikrer god terræntilpasning i bakkede terræn.

## 4-hjulet tandem-aksel (Ekstraudstyr).

Den 4-hjulede tandem-aksel sikrer en rolig maskingang i selv meget ujævnt terræn.

## 3-D tandem-aksel (Ekstraudstyr).

For at sikre en rolig maskingang er det muligt at udstyre maskinen med en 3-D tandem-aksel. Det forreste hjul er et efterløbshjul, som følger riven ved drejninger.



3-D tandem-aksel (Ekstraudstyr).



4-hjulet tandem-aksel (Ekstraudstyr).



Trafiktavler (Ekstraudstyr).

# Slidstærk R+ rive beregnet for intensivt brug



## Gearkasse

JF's rive er bygget med en kraftig driftssikker gearkasse, og har derfor kunbehov for et minimum af vedligeholdelse.

## Rotorarme

Til intensivt og ekstraordinært krævende brug har JF udviklet R+ riverne, hvis væsentligste kendetegn er den slidstærke R+ rotor.

R+ riverne er specificeret med en række ekstra features, som gør maskinen ideel for landmænd, som stiller ekstraordinære store krav til deres rive.

## Bevægeligt ophæng

R+ riverne er udstyret med et artikuleret 3-punktsophæng, der har ekstra stor bevægelighed under arbejde. Ved løft fikseres maskinen i midterposition, og den kan låses ved transport.

## Støddæmper

Der er placeret en støddæmper mellem ophæng og ramme, hvilket sikrer jævnkørsel i kuperet terræn.

## R+ rotor

R+ rotoren er konstrueret for krævende og intensivt brug. Rivearmene har vedligeholdelsesfrie kuglelejer i begge ender, er udført i massivt stål, og har forstærket fæstning på rotoren.

## Lukket kurvestyring

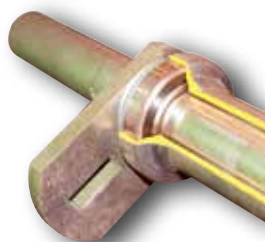
En stålskærm beskytter kurvestyringen mod indtrængning af græs. Dette er med til at beskytte kurvestyringen imod ekstraordinært slid.



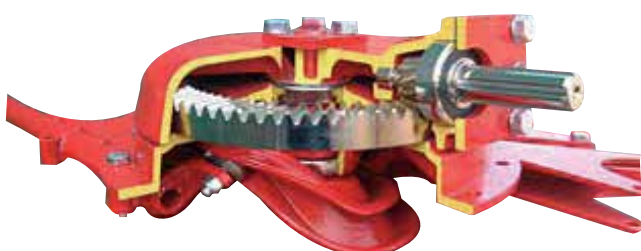
Støddæmper.



R+ rotor.



Kuglelejer i begge ender af rotorarmen.



Kraftig og driftssikker gearkasse.



Massiv rotorarm.



Lukket kurvestyring.

# Tekniske data



	<b>R 285 DS</b>	<b>R 315 DS</b>	<b>R 365 DS</b>
Arbejdsbredde	2,90 m	3,15 m	3,60 m
Rotordiameter	2,40 m	2,65 m	2,95 m
Rivearme pr. rotor/dobbeltfjedre pr. rivearm	8/3	9/3	10/4
Aftagelige rivearme	Ja	Ja	Ja
Transportbredde	1,60 m	1,60 m	1,60 m
Tangential rivearmstyring	Ja	Ja	Ja
Træktype	3-punktsophæng	3-punktsophæng	3-punktsophæng
Lukket kurvestyring	-	-	-
Støttehjul ved 3-punktsophæng	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr
Traktor, min.	15 kW / 20 HK	15 kW / 20 HK	18 kW / 25 HK
Kraftudtag (RPM)	540	540	540
Forsat bredsporaksel	Ja	Ja	Ja
Central højdejustering	Ja	Ja	Ja
3-D tandem-understel	-	-	Ekstraudstyr
4-hjul tandem-understel	-	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr
Støddæmper	-	-	-
Dækmontering	16/6.5-8	16/6.5-8	16/6.5-8
Vægt	275 kg	340 kg	405 kg

	<b>R 420 DS</b>	<b>R+ 420</b>	<b>R 460 DS</b>	<b>R+ 460</b>
Arbejdsbredde	4,15 m	4,15 m	4,45 m	4,45 m
Rotordiameter	3,20 m	3,20 m	3,50 m	3,50 m
Rivearme pr. rotor/dobbeltfjedre pr. rivearm	12/4	12/4	12/4	12/4
Aftagelige rivearme	Ja	Ja	Ja	Ja
Transportbredde	1,6	1,9	1,9	2,25
Tangential rivearmstyring	Ja	Ja	Ja	Ja
Træktype	3-punktsophæng	3-punktsophæng	3-punktsophæng	3-punktsophæng
Lukket kurvestyring	Ja	Ja	Ja	Ja
Traktor, min.	26 kW / 35 HK	26 kW / 35 HK	33 kW / 45 HK	33 kW / 45 HK
Kraftudtag (RPM)	540	540	540	540
Støttehjul ved 3-punktsophæng	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr
Forsat bredsporaksel	Ja	Ja	Ja	Ja
Central højdejustering	Ja	Ja	Ja	Ja
3-D tandem-understel	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr	-
4-hjul tandem-understel	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr	Ja
Støddæmper	-	Ja	Ja	Ja
Dækmontering	18/8.5-8	18/8.5-8	16/9.5-8	18/8.5-8
Vægt	450 kg	570 kg	526 kg	650 kg

