

Rotorvendere



Z Hydro

Z Pro

Z 1000



Powered by Kongskilde

Rotorvendere



Alle rotorvendere fra JF har følgende udstyr:

Egenskaber:

- Artikuleret 3-punktsophæng.
- Rotorvenderne følger terrænet uafhængigt af 3-punktsophænget og følger også traktoren når den drejer.
- Når rotorvenderen løftes svinger den automatisk tilbage i midterstilling, hvor den fikseres.
- Rotorvenderne er udstyret med hydraulisk funktion, som gør skift til transportstilling hurtig og let.
- Rotorvendere kan udstyres hhv. med en eller to svingstøddæmpere. (Se specifikationer).
- Alle rotorvendere er ophængt i bevægelige led og tilpasser sig derfor altid efter de lokale terræforhold. Rotorvenderne er derfor egnede til alle typer af marker, selv i bakkede områder.

Fordele:

- Bedre komfort og roligere kørsel i vanskelige terræforhold.
- Rolig kørsel i bakket terræn samt på skråninger.
- Alt græs vil blive vendt og intet vil forblive urørt.



Artikuleret 3-punktsophæng giver en perfekt terrænfølgning.



Støddæmpere giver rolig kørsel.



Altid optimeret terrænfølgning.



Hydro til mindre traktorer:

Hydro-serien er lettere rotorvendere, der specielt er udviklet til mindre traktorer.

Egenskaber:

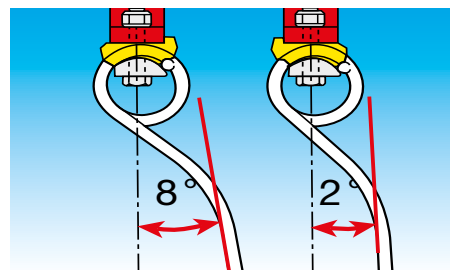
- På Hydro-serien sker kantrømningjusteringen med kun et håndtag på de to midterste hjul - uden brug af værktøj.
- Rivefjederne har en tykkelse på 9 mm, og er blevet udsat for "shot peening" i produktionen. Dette sikrer meget solide rivefjedre.
- 2 indstillinger af rivefjedre: Med 2 indstillingsmuligheder af vinklen på rivefjederne - 2 og 8 grader - er det let at tilpasse vinklen efter de lokale forhold.

Fordele:

- Optimeret udbytte: Med kantrømning bliver afgrøden ikke spredt ud af marken. På den måde bliver afgrøden ikke spildt, og udbyttet fra marken bliver større.
- Meget solide rivefjedre.
- Alt græs vil blive vendt og intet vil forblive urørt.



Kantrømningjustering sker via et håndtag på de to midterste hjul.



2 indstillinger af rivefjedre.



Asymmetriske rivefjedre.

Z Pro



Egenskaber:

- Rotorvenderne er med dobbelte rivefjedre. Sikring af rivefjederne er standard på Pro-serien, og ekstraudstyr på Hydro-serien.
- Kantrømning på Pro-serien: Justering sker med et enkelt håndtag - uden brug af værktøj - dette er standard på Pro-serien.

Fordele:

- Rivefjederen tabes ikke i græsset hvis den skulle knække.
- Sparer tid og er brugervenlig.



Sikring af rivefjedre



Kantrømning på Pro-serien.

Ekstraudstyr:



Støtkehjul til kurver

Ved 3-trepointsophænget kan der monteres et støtkehjul som ekstraudstyr. Top stangen kan erstattes med en kæde, som giver fri bevægelighed.



Lysudstyr

Rotorvenderen kan udstyres med lys som ekstraudstyr.



Reservehjul med holder

Med dette ekstraudstyr har man mulighed for altid at have et reservehjul med i marken.



Egenskaber:

- Z1000-serien har en stabil hovedramme på 100 x 160 mm, som er lavet af profilrør.
- Solid konstruktion med et minimum af vedligeholdelse.
- Hver Finger Link kobling består af 2 x 6 kraftige fingre, som selv ved store vinkler har et sikkert indgreb i hinanden.
- Rotorerne kan uden problemer rotere, f.eks. imens de løftes fra jorden ved vending på forager.
- Z1000-serien har lukkede og levetids-smurte gearkasser.
- Gearkassen er en separat enhed, som er boltet fast til maskinrammen. Derved bliver gearkassen ikke påvirket af eventuelle vridningskræfter, som måtte opstå i rammekonstruktionen.

Fordele:

- Finger Link giver en drivlinie, der kræver minimal vedligeholdelse.
- Perfekt kraftoverførsel til rotorerne.
- Gearkassen er ikke påvirket af eventuelle vridningskræfter, som måtte opstå i rammekonstruktionen. Alt i alt en meget driftssikker konstruktion, der kræver minimal vedligeholdelse.



Hovedrammen er lavet af profilrør.



Finger Link kobling består af 2 x 6 kraftige fingre. Finger Link giver en drivlinie. Rotorerne kan derfor uden problemer rotere, f.eks. imens de løftes fra jorden ved vending på forager.



Z1000-serien har lukkede, oliesmurte rotorgear, som giver den bedste kraftoverførsel til rotorerne og ligeledes kræver et minimum af vedligeholdelse.

Sammenklapning



Egenskaber:

- Ved hjælp af kantrømning kan græsset flyttes væk fra kanten af marken, og på den måde undgås spild af afgrøden.
- Opklapning til transportstilling sker med et dobbeltvirkende olieudtag. Konstruktionen sikrer, at chassiset og driveline er skånet under sammenklapning.

Fordele:

- Intet tab af afgrøde, hvilket giver højere udbytte.
- Kan betjenes af traktorer med få olieudtag.



Godt udsyn fra traktorkabinen til rotorvenderen mens der arbejdes i marken.



Z 8805 T under sammenklapning til transportstilling.



Z 8805 T sammenklappet venderarm og sikkerhedsbøjle.

Tekniske data

	Z 455 Hydro	Z 555 Hydro	Z 665 Hydro
Arbejdsbredde	4,50 m	5,40 m	6,60 m
Antal rotorer	4	4	6
Rivearme pr. rotor	6	6	6
Rotordiameter	1,48 m	1,70 m	1,48 m
Transportbredde	2,65 m	2,89 m	2,95 m
Transporthøjde	2,28 m	2,70 m	3,20 m
Træktype	3-punktsophæng	3-punktsophæng	3-punktsophæng
Traktor, min.	18 kW/23 HK	22 kW/30 HK	25 kW/34 HK
Olieudtag	1 E	1 E	1 E
Kraftudtag	540 RPM	540 RPM	540 RPM
Hydraulisk opklap	Ja	Ja	Ja
Hydraulisk løft på forager	-	-	-
Manuelt indstilling af kantrømning	Ja	Ja	Ja
Hydraulisk indstilling af kantrømning	-	-	-
Støddæmper	Ekstraudstyr	1	2
Antivikleplader for hjul	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr
Fjedersikringssystem	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr
Zinkensicherungssystem	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr
Super ballonhjul	16/6.5-8	16/6.5-8	16/6.5-8
Hjul på hovedramme	-	-	-
Vægt	420 kg	505 kg	690 kg

	Z 685 Pro	Z 765 Pro	Z 8805	Z 8805 T
Arbejdsbredde	6,90 m	7,60 m	8,80 m	8,80 m
Antal rotorer	6	6	8	8
Rivearme pr. rotor	6	7	6	6
Rotordiameter	1,50 m	1,65 m	1,50 m	1,50 m
Transportbredde	2,95 m	2,95 m	2,95 m	2,95 m
Transporthøjde	3,35 m ¹⁾	3,35 m ²⁾	3,50 m	3,50 m
Træktype	3-punktsophæng	3-punktsophæng	3-punktsophæng	Bugseret
Traktor, min.	50 kW/68 HK	60 kW/82 HK	60 kW/82 HK	30 kW/40 HK
Olieudtag	1 E	1 E	1 E + 1 D	1 D
Kraftudtag	540 RPM	540 RPM	540 RPM	540 RPM
Hydraulisk opklap	Ja	Ja	Ja	Ja
Hydraulisk løft på forager	Ja	Ja	Ja	Ja
Manuelt indstilling af kantrømning	Ja	Ja	Ja	Hydraulisk
Hydraulisk indstilling af kantrømning	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr	Ja
Støddæmper	2	2	2	2
Lysudstyr	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr	Ja	Ja
Antivikleplader for hjul	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr	Ja	Ja
Fjedersikringssystem	Ja	Ja	Ja	Ja
Super ballonhjul	16/6.5-8	16/6.5-8	16/6.5-8	16/6.5-8
Super ballonhjul, 2 centerhjul	-	-	16/9.5-8	16/9.5-8
Hjul på hovedramme	-	-	-	10/80-12 Ekstra
Vægt	870 kg	890 kg	1320 kg	1510 kg

¹⁾ 3,05 m med klapbare rivearme og beskyttelsesbøjler (ekstraudstyr).

²⁾ Indklappede rivearme og beskyttelsesbøjler (standard ved Z 765 Pro).

Nogle produkter kan være vist med ekstraudstyr. Se prislister for aktuelt standard- og ekstraudstyr. Ret til konstruktions- og specifikationsændringer forbeholdes. Der tages forbehold for trykfejl.

