

Bugserede eksaktsnittere

FCT 955 ProTec · FCT 1060 ProTec





Hvorfor eksaktsnitte?

- Græssaften og eventuelle additiver bliver fordelt jævnt på alle overfladerne. Ensileringsprocessen starter hurtigere og kvaliteten bliver bedre.
- Ofte er skåroverfladen tør og bunden våd. Eksaktsnitteren sammenblender top og bund, så ensileringsmaterialet bliver fuldstændig homogent. Man undgår eventuelle "muglommer" i ensilagen og dermed dårlig kvalitet.
- Når afgrøden er eksaktsnittet, lader den sig lettere komprimere til høj rumvægt. Når ensilagen indeholder mindre luft, sikres en hurtigere og mere effektiv ensilering og dermed en bedre kvalitet, og desuden udnyttes siloens rumfang bedre.
- Foderoptagelsen bliver større og dermed optimeres mælkeydelsen.
- Fodringen kan lettere mekaniseres, således at TMR (Total Mixed Ration) let kan udføres.



Når græsset er eksaktsnittet, giver det en bedre mulighed for at komprimere det - mindre luft i stakken giver en bedre ensilering...



... og en god ensilage; kombineret med andre gode fodermidler og en ordentlig opblanding giver det en god ædelyst, og dermed en højere foderoptagelse.

Bugserede eksaktsnittere

Kategori 100-140 HK

Bugseret eksaktsnitter

Kategori 100-140 HK

FCT 955 ProTec

Pick-up bredde:	1,8 m
Rotor:	Upper Cut
ProTec:	Standard



Bugserede eksaktsnittere

Kategori 190 HK

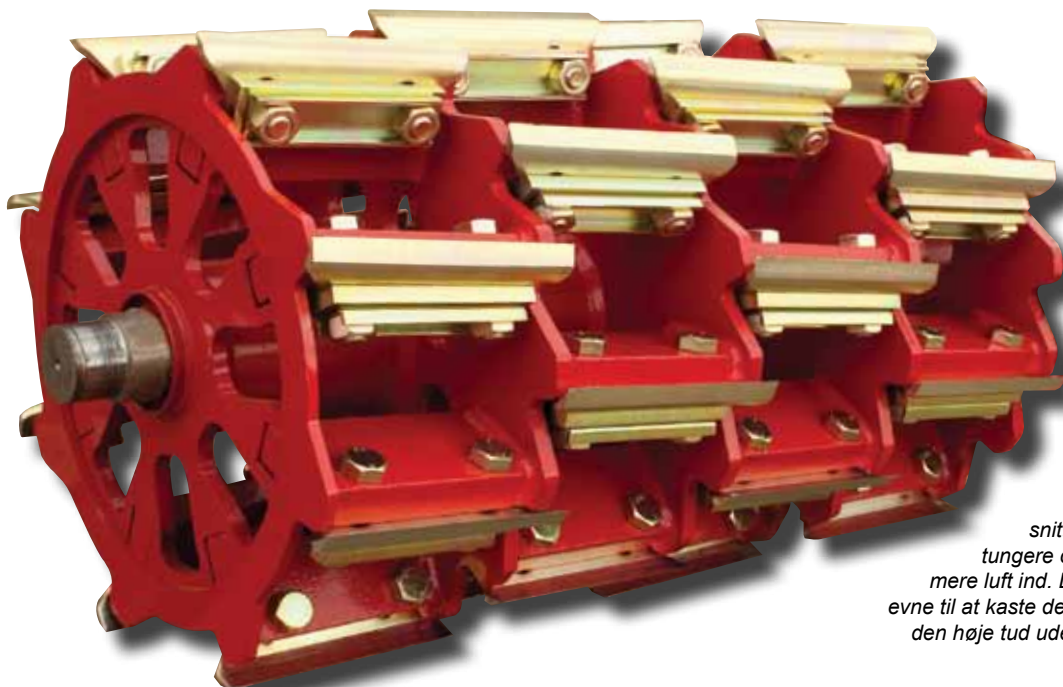
Bugseret eksaktsnitter

Kategori 190 HK

FCT 1060 ProTec

Pick-up bredde:	1,8 m / 2,1 m
Rotor:	Upper Cut
ProTec:	Standard
Pick-up rulle:	Ja
El-hydraulisk styreboks:	Ja
Metaldektektor:	Ekstraudstyr
Foldbar tudforlænger:	Ekstraudstyr





Den nye JF-STOLL snitterrotor på FCT 1060 er tungere og designet til at trække mere luft ind. Dette forbedrer rotorens evne til at kaste det snittede materiale op i den høje tud uden risiko for blokeringer.

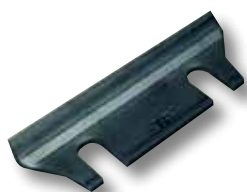
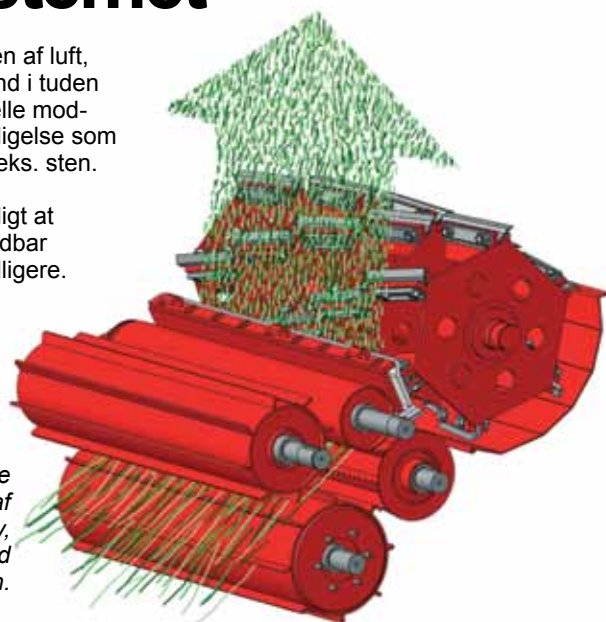
Ny kraftig snitterrotor forbedrer Upper Cut systemet

Det velkendte Upper Cut system fra JF-STOLL snitter materialet ved modskæret, hvorefter det bliver kastet direkte op i tuden. Derved undgås friktion mellem knive og rotorhus, hvilket betyder, at Upper Cut rotoren giver 25-50% større kapacitet i forhold til lignende eksaktsnittere med den samme traktor. Systemet har også den fordel, at risikoen for beskadigelse på grund af medfølgende sten eller stål i rotoren mindskes.

FCT 1060 er udstyret med en helt ny, genoprøvet snitterrotor. Den nye snitterrotor

er konstrueret til at øge mængden af luft, der bruges til at føre materialet ind i tuden og samtidig øge rotorens generelle modstandsdygtighed over for beskadigelse som følge af fremmedlegemer som f.eks. sten.

Den øgede luftstrøm gør det muligt at anvende en ekstra hydraulisk foldbar tud, som er meget højere end tidligere. Samtidig reduceres risikoen for blokeringer i tuden i f.eks. højt sukkergræs.



Multiknivsystemet er med til at holde omkostningerne ved en eventuel reparation af knivrotoren nede. I stedet for at skulle skifte en kniv, der dækker hele rotorbredden kan man nøjes med at udskifte en kniv, der dækker 1/4 af rotorbredden.



Engelske undersøgelser dokumenterer, at JF-STOLL eksaktsnitteren giver 25-50% større kapacitet end konventionelle snittere med den samme traktor.

Pick-up rulle giver et jævnt flow (Kun FCT 1060)

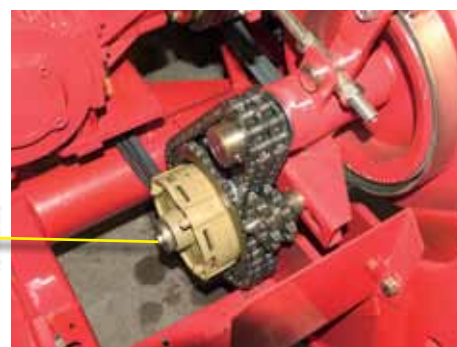
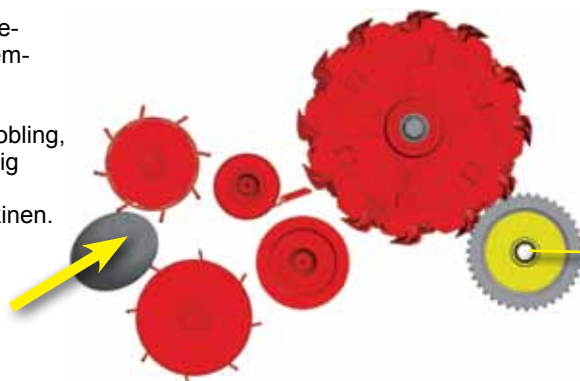
Pick-up rullen giver afgrøden et jævnt flow igennem valseindføringen foran rotoren. Dermed minimeres afgrødestop af maskinen og der opnås et jævnt udkast af afgrøden fra tuden. Ved reversering af pick-up'en, løftes både pick-up rullen og sneglen. Det gør det nemt at tømme indførssektionen i tilfælde af blokering.



ProTec giver stor beskyttelse

ProTec beskytter indførs- og snitte-sektionen mod overbelastning og fremmedlegemer.

I transmissionen findes en friktionskobling, som udløser ved høj eller en pludselig belastning, som f.eks. hvis et større fremmedlegeme er på vej ind i maskinen.



Metaldetektor

(Tilbehør til FCT 1060)

Maskiner med metaldetektor er forsynet med et sæt indførsvalser af afmagnetiseret materiale. Foran valserne er der et magnetfelt, som vil påvirkes, hvis en metalgenstand nærmer sig - dette udløser en stoppal. Stoppalen stopper indføringen øjeblikkeligt, således at metalgenstanden ikke når frem til snitterotoren. Du beskytter dermed ikke kun din maskine, men også dine køer!

Grønt lys betyder, at metaldetektoren er tændt.

Rødt lys betyder, at indføringen er stoppet pga. metal.



Grønt lys betyder, at styreboksen er tændt.

Nem betjening med kun én styreboks



Ekstraudstyr

El-hydraulisk styreboks

På FCT 1060 ProTec styres alle maskinens funktioner via én styreboks. Maskinen er udstyret med et el-hydraulisk system, hvor alle maskinens funktioner er samlet. Det betyder nem adgang til alle funktioner, og der er ikke brug for ekstra styrebokse, hvis maskinen monteres med ekstraudstyr.



Foldbar tudforlænger (ekstraudstyr)

Hydraulisk hitch (ekstraudstyr)

El-hydraulisk styreboks til FCT 1060 ProTec

Sænkning af pick-up

Reversering af indføring og pick-up

Start af indføring og pick-up

Styring af ledeklap

Drejning af tud

Hydraulisk styring af trækstang



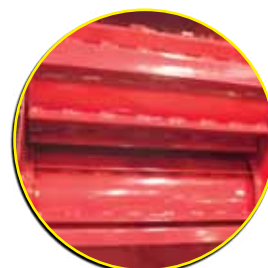
Elektrisk styreboks til FCT 955 ProTec



Styring af ledeklap



Drejning af tud



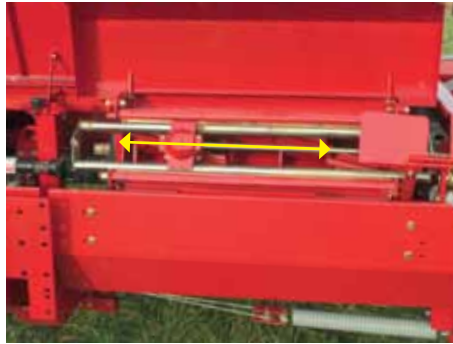
Reversering af indføring og pick-up

Nem vedligeholdelse giver høj effektivitet



Knivrotoren

Der er meget let adgang til knivrotoren, tuden skal blot vippes ned.



Slibning

Slibning af kniven er utroligt enkelt. Omløbsretningen af rotoren ændres og slibestenen trækkes frem og tilbage.



Hærdede gear og kæder

Alle tandhjul og kæder er hærdede, hvilket giver en væsentlig længere holdbarhed. Der er nem adgang til smøring af kæden.

Ekstraudstyr



Majsudstyr

Til FCT ProTec kan leveres et majsudstyr beregnet for rækkeafstanden 75 cm. Til mere moden majs anbefales et specielt riflet modskær til "rivning" af majskerne. Endvidere er det muligt at opnå snitlængder på hhv. 6 og 12 mm i majs ved brug af et andet kædehjul (ekstraudstyr).



Skærebord

Til direkte høst af græs og helsæd eller lignende kan der leveres et 2,4 m skive-skærebord. Med dette skærebord kan der høstes næsten modne kornafgrøder med et meget lavt kernespid.



Tudforlænger

Til FCT 1060 ProTec kan der leveres en foldbar tudforlænger. Tudforlængerens giver en perfekt kombination af høj læsehøjde og lav transporthøjde. En 4 m høj trailer kan læsses uden problemer. Tudforlængerens kan foldes ned, så transporthøjden reduceres til under 4 m.



Denne tudforlænger kan leveres til FCT 955.

Tekniske data

FCT 955 Pro Tec

FCT 1060 ProTec

Træktype	Bugseret	Bugseret
Pick-up bredde	1,8 m	2,1 m
Alternativt	-	1,8 m
Majsudstyr	2 rk.	2 rk.
Skærebord	2,4 m	2,4 m
Kapacitet ^{*)}	25-70 ton/h	35-100 ton/h
Metaldetektor	-	Ekstraudstyr
Schlepper, Max.	103 kW/140 HK	140 kW/190 HK
Gelenkwellentyp, serienmäßig	1 3/8" - 6 splines	1 3/8" - 21 splines
Zapfwellendrehzahl	1000 (540 RPM - alternativ)**	1000
Hydraulische Steuergeräte	1 E	1 E + fri retur
Hvis hitch og transportomstilling	1 E + 2 D	-
Antal indføringsvalser	4	4
Reversering	Elektrisk	Hydraulisk
Rotorbredde	0,72 m	0,72 m
Antal knive	24	24
Alternativt	-	32
Knivtype	HD	HD
Vendbart modskær med tungsten	Standard	Standard
Riflet modskær for majs	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr
Snitlængde, teoretisk	8-16-32 mm	8-16-32 mm
Ekstraudstyr	6 og 12 mm	6 og 12 mm
Slibning	Revers	Revers
Forlænger for sidelæsning	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr (foldbar tud)
Udskiftelig slidplade	Standard	Standard
Tuddrejning (flere step)	180°	240° (trinløs)
Højde (største mål)	3,8 m	4,0 m
Bredde (største mål)	3,0 m	3,3 m
Width with optional pick-up	-	3,0 m
Længde	5,5 m	6,7 m
Vægt med pickup	2030 kg	2200 kg
Standardhjul	14/65×16/10	14/65×16/10
Alternative hjul	19/45×17/10	19/45×17/10
Sidemonteret støttehjul for pick-up	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr
Vogntræk med tunge og gaffel	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr
Vogntræk med hitch	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr

^{*)} Målt med 20% tørstof.

^{**) 540 RPM gearkasse er ikke lagervare, spørg om leveringstid. .}

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.



Specialist i græsmaskiner og fuldfodervogne

Når det gælder grøntfoderteknik har JF-Stoll skabt sig et ry som en af verdens førende udbydere og specialister. Mere end 60 års erfaring som leverandør til landmænd og maskinstationer i hele verden har lært os utroligt meget – også at tage højde for individuelle specialbehov lande og regioner imellem.

En anden vigtig inspiration i vores udviklingsarbejde får vi gennem en tæt og vedvarende dialog med kunder, forhandlere, landbrugsteknikere og landbrugsforskere.

Uanset hvilken JF-STOLL maskine du vælger, er du sikker på at få et topudbytte – i form af høj ydelse og driftssikkerhed, minimal vedligeholdelse, fleksible arbejdsmuligheder og optimal driftsøkonomi.

Forhandler

JF-STOLL

Kongskilde Industries A/S
Linde Allé 7 · Postbox 180
DK-6400 Sønderborg · Denmark
Tlf. +45 74 12 52 52 · Fax +45 74 42 58 08
www.jf-stoll.com