

---

***JF-STOLL***

# Sieczkarnie

FC 850 | FCT 900 | FCT 1050 ProTec

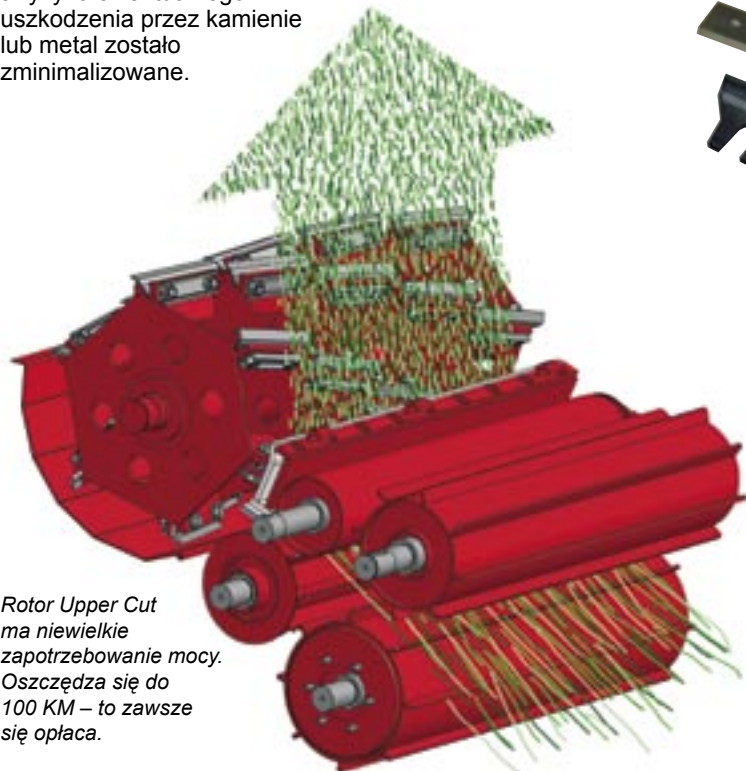


# To dlatego JF-STOLL jest numerem 1 na świecie

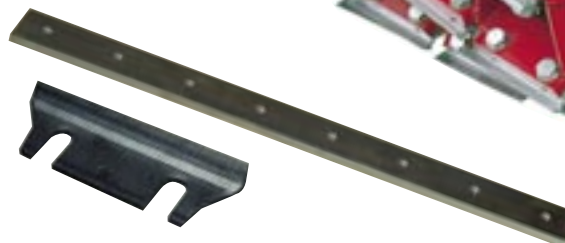
Rotor siekący JF-STOLL posiada 2 cechy wyróżniające, będące całkowitą nowością w sektorze siewczkarni. Jest to Upper Cut System i Multimesser System. Upper Cut System tnie materiał na stalnicy. Bezpośrednio stamtąd sieczka dostaje się do tunelu wyrzutowego i jest odtransportowana na zewnątrz. Nie musi zatem przechodzić najpierw przez obudowę rotora. Wyeliminowano tym samym tarcie między nożami a obudową rotora, a ryzyko ewentualnego uszkodzenia przez kamienie lub metal zostało zminimalizowane.

Multimesser-System sprawia, że koszty konserwacji przy ewentualnej naprawie rotora nożowego są znacznie zredukowane. Zamiast wymiany noża, który pokrywa całą szerokość rotora, wymienia się tu jedynie nóż zajmujący 1/4 szerokości rotora.

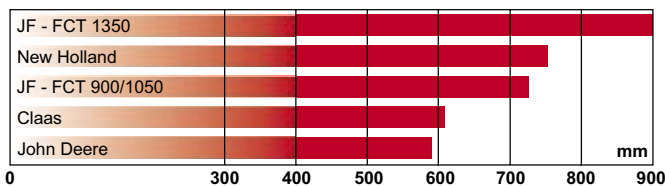
Szeroki i ciężki rotor nożowy z dużym efektem koła zamachowego, swobodnie pobiera także duże zwalowane pokosy.



Rotor Upper Cut ma niewielkie zapotrzebowanie mocy. Oszczędza się do 100 KM – to zawsze się opłaca.



Dzięki specjalnej konstrukcji noży JF-STOLL, rotor chroniony jest przed przeciążeniami. Nóż posiada wbudowaną linię łamania. Na niej właśnie nóż pęka gdy do maszyny dostanie się duże ciało obce. Odlamana część wpada natychmiast do tunelu wyrzutowego nie powodując żadnych dalszych uszkodzeń. Pokryta warstwą wolframu stalnica może być obracana, podwajając w ten sposób swoją żywotność.



Rotor JF-STOLL jest bardzo szeroki – także w porównaniu do siewczkarni samojezdných.

## Sortyment z wieloma możliwościami



**Pick-up**  
FC 850 / FCT 900 / FCT 1050 ProTec

Wszystkie maszyny wyposażono w podbieracz dostosowany do przepustowości siewczkarni. FC 850 ma podbieracz 1,6 m, natomiast FCT 900 ma podbieracz większy, 1,8 m. FCT 1050 standardowo posiada podbieracz 2,1 m, jednak gdy żądana jest szerokość transportowa poniżej 3,0 m, można ją wyposażyć również w podbieracz specjalny, 1,8 m.



**Wyposażenie do kukurydzy**  
FCT 900 / FCT 1050 ProTec

Dla ciągniętych FCT 900 i 1050 ProTec przewidziano 2 rzędowe wyposażenie do kukurydzy, sianej w rozstawie rzędów 75 cm +/- 4 cm. Do kukurydzy w wysokiej dojrzałości zalecamy stosowanie specjalnej, żebrowanej stalnicy, która rozgnieła ziarna kukurydzy o zawartości suchej masy do 35%.



**Przyrząd tnący**  
FCT 900 / FCT 1050 ProTec

Do bezpośredniego zbioru traw i roślin silosowych lub im podobnych z pnia, może być dostarczony przyrząd tnący o szerokości 2,4 m. Przyrządem tym można zbierać prawie dojrzałe zboża z bardzo małymi stratami.

# Prosta obsługa i konserwacja



Dostęp do rotora nożowego uzyskuje się bardzo łatwo. Wystarczy po prostu opuścić tunel wyrzutowy.



Ostrzenie noży to bardzo prosta czynność. Zmieniający jest kierunek obrotów rotora a kamień ostrzący przeciągany jest w jedną i drugą stronę.



Zarówno FCT 900 jak też 1050 ProTec wykorzystywane są do jazdy równoległej.



Przestawienie do pozycji transportowej lub roboczej następuje hydraulicznie – do FCT 900 jest to wyposażenie dodatkowe.



Składanie i rozkładanie wózka odbywa się hydraulicznie bez przeciągania itp. – do FCT 900 oraz FCT 1050 jest to wyposażenie dodatkowe.



Sieczkarnia, co widać od pierwszego rzutu oka, skonstruowana jest do długiej żywotności. Łańcuchy są najwyższej jakości a wszystkie koła łańcuchowe są hartowane.

## ProTec – pełna ochrona

Nazwa ProTec jest oznaczeniem profesjonalnej technologii i pełnej ochrony. Gdy mówi się o FCT 1050 z wykrywaczem metalu, to system ProTec jest również aktywnym elementem.



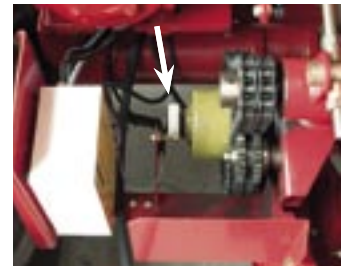
W układzie przeniesienia napędu wmontowane jest bardzo czułe sprzęgło, które załącza się przy zbyt wysokich lub nagle pojawiających się obciążeniach, np. gdy na drodze do maszyny pojawi się ciało obce.

*Maszyny nie można ponownie uruchomić zanim poprzez pulpit sterujący nie załączy się rewersji wciągania i nie usunie się pochwyconego metalu.*



**Wykrywacz metalu** (wyposażenie dodatkowe)

Maszyny z wykrywaczem metalu wyposażone są w zestaw walców wciągających wykonanych z materiału antymagnetycznego. W jednym z walców znajduje się elektromagnes i gdy obok niego przejdzie przedmiot z metalu, tworzy się impuls elektryczny aktywujący zapadkę stopującą. Wzrasta obciążenie i uruchamia się sprzęgło systemu ProTec. Zapadka stopująca natychmiast zatrzymuje wciąganie, aby metalowy przedmiot nie dostał się do rotora siekającego.



Dane techniczne	FC 850	FCT 900	FCT 1050 ProTec
Zespół zaczepu	Montowana bocznie	Ciągniona	Ciągniona
Szerokość podbieracza	1,6 m	1,8 m	2,1 m
Alternatywnie	-	-	1,8 m
Wyposażenie do kukurydzy	-	2 rzędy	2 rzędy
Przyrząd tnący	-	2,4 m	2,4 m
Wydajność*)	20-50 ton/godz.	25 -60 ton/godz.	35 -100 ton/godz.
Wykrywacz metalu	-	-	Wyposażenie dodatkowe
<b>Wymagania dotyczące ciągnika</b>			
Moc, min.	40 kW/54 KM	50 kW/68 KM	70 kW/95 KM
Moc, max.	75 kW/102 KM	95 kW/130 KM	140 kW/190 KM
WOM Typ, standard	1 3/8" - 6 rowków	1 3/8" - 6 rowków	1 3/8" - 21 rowków
WOM obroty/min.	540 lub 1000	540 lub 1000	1000
Zespoły sterowania	-	1 jednokierunkowy	1 jedno- + 1 dwukierunkowy
Gdy z Hitch i przestawianiem transportowym	-	2 jedno- + 1 dwukierunkowy	2 jedno- + 1 dwukierunkowy
<b>Wciąganie</b>			
Liczba walców wciągających	4	4	4
Zespół rewersji	Elektroniczny	Elektroniczny	Elektroniczny
<b>System siekania</b>			
Szerokość rotora	0,72 m	0,72 m	0,72 m
Liczba noży	24	24	24
Alternatywnie	-	-	32
Typ noży	HD	HD	HD
Obracana stalnica z wolframem	Seryjnie	Seryjnie	Seryjnie
Żebrowana stalnica do kukurydzy	-	Wyposaż. dodatk.	Wyposaż. dodatk.
Teoretyczna długość cięcia	15-30 mm	7-15-30 mm	8-16-32 mm
Wyposaż. dodatk.	-	5-9-12 mm	5-12 mm
Ostrzenie	Zespół wstecznych obrotów	Zespół wstecznych obrotów	Zespół wstecznych obrotów
<b>System tunelu wyrzutowego</b>			
Przedłużenie do załadunku bocznego	Wyposaż. dodatk.	Wyposaż. dodatk.	Seryjnie
Błacha ściernalna (wymienialna)	Wyposaż. dodatk.	Seryjnie	Seryjnie
Obsługa tunelu (wielostopniowa)	180°	180°	180°
<b>Największe wymiary</b>			
Wysokość	3,6 m	3,8 m	4,0 m
Szerokość	-	2,8 m	3,3 m
z alternatywnym podbieraczem	-	-	3,0 m
Długość	-	5,5 m	6,7 m
Masa z podbieraczem	1470 kg	1840 kg	2130 kg
<b>Pozostałe dane</b>			
Ogumienie	23×10.50-12	14/65×16/10	14/65×16/10
alternatywnie	Bliźniacze po stronie prawej	19/45×17/10	19/45×17/10
Szerokokątowy wałek przekąźnikowy	-	1	2
Montowane bocznie koła podporowe podbieracza	-	Wyposaż. dodatk.	Wyposaż. dodatk.
Zaczepek ze wspornikiem i widłami	-	Wyposaż. dodatk.	Wyposaż. dodatk.
Zaczepek do Hitch	Włącznie	Wyposaż. dodatk.	Wyposaż. dodatk.
Zaczepek z bocznym, przestawianym Hitch	Wyposaż. dodatk.	-	-

\* Mierzone przy 20% suchej masy.

□ Zmiany konstrukcyjne i specyfikacje zastrzeżone. Możliwość błędów drukarskich zastrzeżona.



## Specjalista w zakresie maszyn do zielonek i wozów paszowych

Gdy idzie o technikę zbioru pasz zielonych, firma JF-Stoll wypracowała sobie na światowym rynku opinię czołowego oferenta i specjalisty w tym zakresie. Przez ponad 50 lat partnerskiej współpracy z rolnikami z całego świata wiele się nauczyliśmy – również tego, aby brać pod uwagę indywidualne wymagania różnych krajów i regionów.

Kolejne, ważne impulsy do prac rozwojowych uzyskujemy ze stałego, bliskiego kontaktu z klientami, handlowcami, rolnikami i naukowcami.

Powody, które decydują, że wybierają Państwo maszyny JF-Stoll, to: gwarancja wysokiej wydajności i trwałości maszyny, niskie koszty eksploatacji, różnorodne sfery zastosowania oraz optymalna ekonomika.

┌ Sprzedawca maszyn rolniczych ┐

# JF-STOLL

JF-Fabriken · J. Freudendahl A/S  
Linde Allé 7 · Postbox 180  
DK-6400 Sønderborg · Dänemark  
Tlf. +45 74 12 52 52 · Fax +45 74 42 58 08  
www.jf-stoll.com