

# FENDT

Fendt Katana





## Siła precyzji: Sieczkarnia samojezdna Fendt Katana.

Zbiory roślin na paszę i zarabianie pieniędzy z Fendt Katana to mnóstwo dobrej zabawy. Bo w końcu zawsze chodzi o wydajność. Aby wyprzedzić innych o jedno cięcie. Z rezultatami, które przekonują do siebie zarówno, jeżeli chodzi o jakość, jak i o ilość. W jaki sposób możesz osiągnąć dokładnie taki cel w szczególnie efektywny sposób? Odwracając natychmiast na kolejną stronę.

Im bardziej zróżnicowane warunki, tym lepiej sieczkarnie samojezdne Fendt Katana potrafią pokazać swoje mocne punkty. Podczas prac przy zbiorze na użytkach zielonych nie ma znaczenia, czy teren jest nachylony, grunt jest miękki, a materiał ma różną wilgotność. Katana radzi sobie z każdą ilością plonu do zebrania. Ogromny bęben rozdrabniający i sześć walców zasilających jest w stanie przetworzyć najwyższe plony, zachowując najlepszą jakość rozdrabniania.



Sieczkarnia samojezdna Fendt Katana nabiera również rozmachu podczas zbiorów kukurydzy. Maszyny te niestrudzenie pokonują pole pas po pasie. Dzięki dużej mocy i precyzji gwarantują najwyższą, jednorodną jakość rozdrobnionego materiału, niezależnie od rodzaju plonu i długości cięcia. Nie istnieje lepszy sposób przetwarzania kukurydzy przeznaczonej do produkcji biogazu czy pasz.

Precyzja oznacza osiągnięcie maksymalnej wydajności za każdym razem i w każdym miejscu.

Sukces i opłacalność instalacji do produkcji biogazu zaczyna się już w polu. Ponieważ tylko krótki, precyzyjnie rozdrobniony materiał, może zapewnić maksymalną wydajność energetyczną. Efektywność, która jest standardem w siewkarniach Fendt Katana 65 i 85.



Liczne maszyny Fendt Katana na rynku mówią same za siebie. Jak również tysiące sztuk nakarmionego i zadowolonego bydła. One są naszymi najsurowszymi krytykami. Od razu odrzucają zbyt długie kawałki w rozdrobnionej paszy. A to oznacza potencjalnie stratę cennej energii, a w konsekwencji ilości produkowanego mleka i codziennego przyrostu masy. W celu wykorzystania całej energii z plonu ziarna muszą być całkowicie zgniecione.

Gdy Twoja głowa myśli  
"najlepsza jakość rozdrabniania",  
Twój instynkt mówi: Fendt.



Porównaj parametry mocy i zużycia paliwa  
w trybach Eco i Power.  
[www.fendt.com/katana](http://www.fendt.com/katana)

## PRECYZJA NA UŻYTKACH ZIELONYCH

# Poradzi sobie w każdej sytuacji: Fendt Katana na użytkach zielonych.

### Jej żywiołem jest trawa.

Dzięki sieczkarni Fendt Katana zbiór plonów na pasze staje się drugorzędną kwestią. Niezawodne i nie do zatrzymania silniki o dużej mocy i wytrzymałe podbieracze przedzierają się przez pokosy różnej wielkości. Walce zasilające i bęben z nożami precyzyjnie wykonują swoją pracę. Zintegrowane wykrywacze metalu i kamieni gwarantują maksymalne bezpieczeństwo w pracy. A Tobie pozostaje jedynie rozsiąść się wygodnie w ergonomicznej kabinie.

### Ekonomiczny tryb ECO

Podczas prac na użytkach zielonych, wymagających w normalnych warunkach niższej mocy, wchodzi w grę mocne punkty trybu napędu Eco. Obsługująca dwie prędkości przekładnia kątowna umożliwia operatorowi wybór pomiędzy trybami Eco i Power, w zależności od potrzeby, a także pozwala zaoszczędzić cenne paliwo. Cel ten osiąga się poprzez obniżenie prędkości obrotowej silnika z 1900 na 1520 obr./min. Prędkość mechanizmów rozdrabniających pozostaje przy tym niezmienną.

### Wielofunkcyjny podłokietnik

Ergonomiczny, komfortowy, precyzyjny: niezrównany podłokietnik wielofunkcyjny przejęty z ciągników Fendt czyni sterowanie sieczkarnią Fendt Katana prawdziwą przyjemnością. Dzięki przełącznikom kołyskowym lub klawiaturze membranowej najważniejsze funkcje pozostają pod kontrolą przez cały czas. A precyzyjne sterowanie maszyną Katana wymaga użycia tylko jednej dłoni, jest tak dzięki logice Fendt spełniającej najbardziej wyśrubowane wymogi działania sprzętu i oprogramowania.

10,4-calowy monitor Varioterminal z kolorowym wyświetlaczem i ekranem dotykowym (możliwa jest również obsługa za pomocą pokrętle i przycisków) jest łatwy w obsłudze i zapewnia szczegółowe monitorowanie maszyny, przekładające się na jej niezawodną pracę.

Od rury wyrzutowej po sterowanie podbieraczem - dzięki dźwigni wielofunkcyjnej plon jest pod kontrolą przez cały czas. Ergonomia i krótkie ścieżki, jakich nie znajdzie się w żadnej innej sieczkarni samojezdnej.



Dmuchawa wyrzutnika została zaprojektowana jako otwarty wirnik z ustawionymi pionowo łopatkami w kształcie litery V. W zależności od wymogów można ją wyposażyć w gładkie lub ząbkowane łopatki.



Rolka dociskowa w podbieraczu jest łatwa w obsłudze dzięki przełącznikowi kołyskowemu umieszczonemu z tyłu dźwigni wielofunkcyjnej. Rozwiązanie to umożliwia ręczne obracanie ramy wahliwej podczas zbioru kukurydzy i uruchamianie kierunkowskazu podczas jazdy po drodze.



Wystarczy jedno naciśnięcie przycisku, aby tryb ECO/Power pokazał wszystkie swoje mocne strony.



Podczas jazdy do przodu dzięki kamerze zainstalowanej na rurze wyrzutowej można obserwować poziom napełnienia przyczepy pojazdu towarzyszącego. Podczas jazdy do tyłu obraz automatycznie przełącza się na kamerę cofania.

## VARIOGUIDE & VARIODOC

# Zbiory jak po szynach: precyzja pozwalająca uzyskać kiszonkę z wszystkich upraw.

### Wszechstronny komfort jazdy

Asystent przewidywania jazdy podczas pracy - rozwiązanie dostępne w siewczarniach samojezdnych Fendt Katana. Podobnie jak zrównoważony komfort jazdy. Wystarczy uruchomić całkowicie automatyczny tryb jazdy przez VarioGuide, a siewczarnia ruszy w swoją drogę. A jeżeli wolisz sam mieć wszystko pod kontrolą, masz zapewnioną idealną widoczność we wszystkich kierunkach z fotela operatora.

### Precyzja z góry

Technologie Fendt Vario pozwalają Ci wykonać pracę szybciej i precyzyjniej, niż kiedykolwiek wcześniej. Nowy system prowadzenia Fendt VarioGuide steruje siewczarnią Fendt Katana na dwóch poziomach dokładności: +/- 20 cm i +/- 2 cm, maksymalizując pokrycie obszaru. Do wyboru są dwa różne odbiorniki i usługi korekcji. Równoległe do tego rozwiązania system dokumentacji VarioDoc rejestruje wszystkie ważne dane i błyskawicznie dostarcza cennych informacji, począwszy od mapowania pól po zużycie paliwa.

### Włączaj i wyłączaj

Jedno zerknięcie na nowy Varioterminale, przypominający wyglądem tablet, mówi więcej niż tysiąc słów. Ten niezastąpiony asystent sprawdził się już w ciągnikach i kombajnach Fendt. Teraz wszystkie najważniejsze parametry zostały zaprojektowane od nowa i są dostępne w siewczarni samojezdnej Fendt Katana. Kolejny plus: kolumna kierownicy. Ważne parametry, takie jak poziom oleju napędowego i roztworu AdBlue w zbiornikach, jak również światła do jazdy, są wyświetlane bezpośrednio na kolumnie kierownicy, dzięki czemu podczas jazdy po drodze nie musisz spoglądać na terminal.

System dokumentacji Fendt VarioDoc opracowany przez firmę Fendt rejestruje wszystkie istotne dane podczas pracy.



Precyzyjna praca jest kluczem do sukcesu dla maksymalnego pokrycia obszaru. System automatycznego prowadzenia VarioGuide ułatwia operatorom to zadanie.



Panel z kontrolkami umieszczony centralnie na kolumnie kierownicy dostarcza informacji na temat najważniejszych parametrów jazdy.



Zarejestrowane dane mogą być przesyłane bezprzewodowo za pośrednictwem Bluetooth lub sieci danych.



Oprócz arealu roboczego w hektarach nowa funkcja pomiaru rejestruje zebrany plon świeżej masy i wydajność.



Kalibracja przeprowadzana jest za pomocą prostego licznika wagi.



V-Cracker bardzo delikatnie i dokładnie zgniata ziarna kukurydzy.  
www.fendt.com/katana



Zmiana systemu w ciągu zaledwie 15 sekund: przestawianie V-Cracker  
www.fendt.com/katana

PRECYZJA PODCZAS ZBIORU KUKURYDZY

## Sieczkarnia samojezdna Fendt Katana: perfekcjonista na polu kukurydzy.

Sieczkarnia Fendt Katana maksymalizuje wydajność zbiorów, gdyż każde ziarno się liczy.



### Maksymalna jakość rozdrabniania

Tam, gdzie inne maszyny gryzą ziemię, sieczkarnia Fendt Katana oferuje przekonujące osiągi dzięki swojemu innowacyjnemu zgniataczowi z tarczami w kształcie klina. W końcu wysoka jakość rozdrabniania oznacza również większą opłacalność. Długość cięcia przez bęben można dostosować do potrzeb niezależnie od zastosowania, czy to pod kątem produkcji biogazu, czy młeka. Niezależnie od długości cięcia uzyskuje się zgniecione ziarna kukurydzy i optymalny przepływ plonu, dzięki czemu energia z roślin zebranych na polu zostaje doskonale przechowana w silosie.

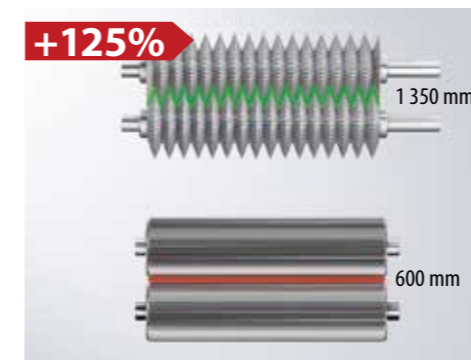
### Prawdziwe zgniatanie kukurydzy

W przeciwieństwie do tradycyjnych zgniataczy rolkowych, sieczkarnia Fendt Katana wyposażona jest w indywidualnie wymienne tarcze zgniatacza. Ich większa powierzchnia tarcia i przepływu połączona jest z bębniem wyposażonym w 20, 28 lub 48 noży, co zapewnia maksymalną wydajność, jak również równomiernie rozdrobniony materiał.

### Kabina Visio5

Najlepsza widoczność z najwyższego punktu w terenie. Odnosi się to również do kabiny Visio5. Jej okna dookoła gwarantują najlepszą widoczność we wszystkich kierunkach. Jej kolejnym atutem jest przestronność. Ergonomiczne rozmieszczenie fotela z amortyzacją pneumatyczną i elementów sterowania na podłokietniku gwarantuje niezrównany komfort.

Na polu kukurydzy czujesz się jak w domu: sezon zbiorów w przestronnej kabine Visio5 staje się wyjątkowo komfortowy.



Firma Fendt wybrała pomysłowe rozwiązanie konstrukcyjne dla zgniatacza V-Cracker. Dzięki zastosowaniu walców wyposażonych w karbowane tarcze długość zgniatacia zgniatacza jest ponad dwukrotnie większa w porównaniu do tradycyjnych walców. W razie konieczności tarcze zgniatacza można wymieniać pojedynczo.



Zgniatacz V-Cracker można szybko odchylić elektrohydraulicznie z kanału przepływu plonu do pozycji za dmuchawę wyrzutową, a kanał wyrzutu trawy zostaje automatycznie ustawiony w prawidłowej pozycji. Tę procedurę przestawiania można aktywować wstępnie w systemie przez Varioterminale, po czym dogodnie uruchomić za pomocą przycisku umieszczonego za drzwiami serwisowymi, gdy zachodzi taka potrzeba. Zajmuje to zaledwie kilka sekund.



Nowa generacja V-cracker zastosowana w modelu Fendt Katana 85 teraz jest również dostępna jako wyposażenie standardowe w modelu Fendt Katana 65.



Animacja przedstawiająca sterowanie obciążeniem granicznym  
www.fendt.com/katana

## KOMFORT PODCZAS ZBIORU KUKURYDZY

# Relaks jak okiem sięgnąć: Fendt Katana podczas długotrwałej eksploatacji.

### Szczegółowy przegląd


Wyposażyliśmy siewkarnię Fendt Katana w wiele przydatnych rozwiązań dodatkowych, dzięki czemu podczas pracy w sezonie zbiorów będzie Cię otaczać nie tylko kukurydza. Począwszy od innowacyjnych i prostych w obsłudze interfejsów po zaawansowane interfejsy monitorowania i komunikacji, na przykład pomiędzy siewkarnią a przyczepą - o kabinie Visio5 można powiedzieć wszystko, tylko nie to, że jest monotonna.

### Zawsze optymalna prędkość

Sterowanie obciążeniem granicznym automatycznie dostosowuje prędkość jazdy do warunków zbiorów i plonów. Moc silnika jest optymalnie wykorzystywana, by osiągnąć maksymalną moc i ułatwić pracę operatora. Wykorzystanie maszyny jest przejrzyste wyświetlane na ekranie Varioterminala.

### 4:1 dla VarioActive

Podobnie jak wszystko inne w nowych siewkarniach Fendt Katana nałożony układ kierowniczy został opracowany pod kątem maksymalnych osiągnięć. Podczas jazdy po drodze osiągnięcie pełnego skrętu układu kierowniczego wymaga czterech obrotów kierownicy, a na uwrociach dzięki VarioActive wymaga zaledwie jednego obrotu. Rezultat: precyzyjne kierowanie, stabilna jazda i ekstremalna zwrotność.

 Ekskluzywne sterowanie maksymalną mocą Fendt automatycznie steruje prędkością jazdy do przodu siewkarni Fendt Katana w zależności od gęstości plonu. Moc silnika jest optymalnie wykorzystywana, by osiągnąć maksymalną wydajność zbiorów.

Zmniejszenie obciążenia silnika i maksymalna prędkość jazdy w połączeniu z automatycznym sterowaniem obciążeniem granicznym może być ustawione na terminalu w celu dostosowania zautomatyzowanej funkcji do aktualnych warunków roboczych.



Przystawka do zbiorów kukurydzy jest dostępna w wariantach ośmiorzędowym lub dwunastorzędowym. Podczas jazdy po drodze przystawka jest składana hydraulicznie, co umożliwia szybkie ustawienie do pozycji transportowej.

Ultra-mocne reflektory LED zamieniają noc w dzień. A maszynę Fendt Katana dosłownie w wiodącą siewkarnię samojezdną.





Kąt wychylenia rury wyrzutowej można stale obserwować dzięki dobrej widoczności dookoła siewczkarni  
www.fendt.com/katana



Rura wyrzutowa z wysokością rozładunku  
www.fendt.com/katana

## KOMFORT

# Wygodnie jak na sianie: Zalety siewczkarni samojezdnej Fendt Katana.

### Prawie jak oglądanie telewizji

Operatorzy siewczkarni Fendt Katana odnajdują komfort domowego zacisza w obszernych kabinach Visio5: maksymalny komfort, najlepsza widoczność, a na środku bardzo wygodny fotel. Sterowanie różnymi programami i trybami jest łatwe jak pstryknięcie palcami. Pomyślano również o chłodziarce na napoje i przekąski.

### Oświetlony komfort

Siewczkarnia samojezdna Fendt Katana czyni czas zbiorów tak przyjemnym, jak to możliwe. Innowacyjny system oświetlenia LED bezpiecznie wskazuje drogę nawet podczas najciemniejszych nocy. Nierówny teren można bezproblemowo zobaczyć, ale rzadko można go poczuć wewnątrz kabiny, dzięki hydraulicznej amortyzacji tylnej osi, czy to w polu, czy na drodze.

### Każdy kąt pod kontrolą

W komfortowej kabine siewczkarni Fendt Katana nie umknie Twojej uwadze. Na życzenie możesz uzyskać informacje o poziomie napełnienia pojazdu transportowego za pośrednictwem kamery i obserwować je na oddzielnym monitorze w kabine. Nałożony układ kierowniczy VarioActive doskonale radzi sobie z manewrami na ciasnych uwrociach. Umożliwia on uzyskanie większego przełożenia układu kierowniczego, dostosowanego do zwrotów kierownicy i prędkości jazdy.



Oś tylna wyposażona jest w amortyzację absorbującą wstrząsy podczas jazdy po polu i na drodze. Chroni ona zarówno operatora, jak i maszynę. Ponadto zawieszenie umożliwia lepszy kontakt siewczkarni Fendt Katana z gruntem i poprawia siłę uciągu. Wraz z stałym, wchodzącym w skład wyposażenia standardowego, napędem na cztery koła, oznacza to optymalny napęd.

Każdy ruch dłoni jest prawidłowy:  
Intuicyjna obsługa łączy w sobie koncentrację i kontrolę.



Dzięki dźwigni wielofunkcyjnej rurę wyrzutową można szybko obrócić na drugą stronę maszyny jednym naciśnięciem przycisku.



Nawet przy wysokości załadunku sięgającej sześć metrów operatorzy zachowują pełną widoczność na klapę rury. Opcjonalnie rura wyrzutowa może zostać przedłużona, by umożliwić optymalny załadunek pojazdu, nawet w przypadku szerokich przystawek.



Połączenie systemów prowadzenia i automatycznego sterowania obciążeniem granicznym obniża obciążenie operatora, zapewnia optymalne wykorzystanie siewczkarni Fendt Katana i pozwala operatorowi na zrelaksowaną pracę.



Więcej informacji na temat serwisu i konserwacji  
maszyn Fendt Katana  
[www.fendt.com/katana-service](http://www.fendt.com/katana-service)

## SERWIS

Nic nie jest tak niezawodne jak  
twoja siewczarnia Fendt Katana.  
Za wyjątkiem naszego serwisu.

### Diagnoza: przyjazny

Jedyny w swoim rodzaju serwis Fendt jest na Twoich usługach już od pierwszej jazdy - a odtąd już zawsze u Twojego boku. Podczas pracy lub w rzadkim przypadku awarii nigdy nie jesteś pozostawiony samemu sobie w siewczarni Fendt Katana. Niezrównanym rozwiązaniem jest unikatowa diagnostyka dostępna bezpośrednio w terminalu. Jasno zrozumiałe dane informują o parametrach układu elektrycznego i elektronicznego, prędkości jak również przekazują szczegółowe komunikaty o błędach. Jest to możliwe dzięki monitorowaniu maszyny za pośrednictwem elektroniki CAN-bus. Usterkom można zapobiec, a w przypadku ich wystąpienia, jak najszybciej je usunąć. Przekłada się to na wyższą wydajność i dłuższy okres nieprzerwanej pracy, a tym samym na Twoją satysfakcję.

### Niezawodność non-stop

Czy znasz już serwis FendtStar? Powinieneś, gdyż połączenie umowy o konserwację z przedłużoną gwarancją oferuje Ci najwyższy poziom niezawodności roboczej. Aby mieć pewność, że zawsze możesz polegać na swojej siewczarni Fendt Katana, możesz powierzyć ją jednemu z naszych wielokrotnie nagradzanych na arenie krajowej i międzynarodowej partnerów serwisowych FendtStar celem przeprowadzenia przeglądu posezonnego. Ponadto znajdziesz u nich również certyfikowane siewczarnie FendtStar: Certyfikowane pojazdy Fendt z drugiej ręki objęte są roczną gwarancją, z możliwością wydłużenia do 5-go roku lub 3000 godzin roboczych. Serwis non-stop przez cały okres eksploatacji maszyny Fendt.

### 100-procentowy serwis

Aby dać Ci pewność, że Twoja siewczarnia samojezdna Fendt Katana zawsze osiągać będzie 100 procent swoich możliwości, oferujemy Ci 100-procentowy serwis. Oprócz najlepszej diagnostyki i łatwej naprawy, obejmuje on dostępność części zamiennych w okresie zbiorów przez 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu. Jesteśmy to w stanie zagwarantować dzięki doskonale rozwiniętej sieci centrów żniwnych Fendt. Ponadto sieć serwisowa Fendt gwarantuje krótką drogę od Ciebie do naszego wyszkolonego personelu serwisowego. Na wszelkie skomplikowane pytania odpowiedzi udzielić może dział serwisowy w naszej siedzibie. Na 100 procent jest on również w stanie znaleźć szybkie rozwiązanie.

### Obietnica Żniwna Fendt

Ponieważ w okresie zbiorów ważne jest posiadanie partnera, na którym można polegać. Właśnie dlatego składamy Ci naszą obietnicę. Robimy wszystko, co w naszej mocy, by zbiory przebiegały sprawnie i wydajnie, oferując:

- szeroką sieć magazynów w celu szybkiej dostawy części zamiennych
- dostawę części zamiennych 24 godziny na dobę przez 7 dni w tygodniu
- zwrot kosztów maszyn zastępczych



Wysoka niezawodność podczas  
zbiorów dzięki Obietnicy Żniwnej

Doskonała opłacalność i wyższa  
wartość odsprzedaży potwierdzona  
certyfikatem Fendt StarCertified



Co roku otrzymywać będziesz od swojego dealera aktualizację całego oprogramowania siewczarni Fendt Katana. Możesz również skorzystać z nowych, dodatkowych opcji. Umożliwi Ci to dostęp do nowych korzyści, jak również proaktywne zachowanie wysokiej wartości, gdyż Twoja siewczarnia ma zawsze zaktualizowane oprogramowanie.



## KONSERWACJA I DOSTĘPNOŚĆ

# Dogodna i wolna od barier: konserwacja punktów siewczkarni Fendt Katana.

### Zaprojektowany z myślą o komforcie

Dzięki doskonale przemyślanym rozwiązaniom konstrukcyjnym zastosowanym w siewczkarniach samojezdnych Fendt Katana prace konserwacyjne są prawdziwą przyjemnością i przebiegają wyjątkowo sprawnie. Każdy punkt wymagający konserwacji jest łatwo dostępny, a dostęp do wielu podzespołów możliwy jest z gruntu, na idealnej wysokości roboczej. Żaden podzespół nie blokuje dostępu do ważnych stref wymagających sprawdzenia i czyszczenia. Nawet zintegrowaną drabinę można łatwo złożyć, co zapewnia optymalny dostęp do podzespołów wewnętrznych. Jeszcze bardziej nieograniczoną przestrzeń podczas prac konserwacyjnych zapewnia szerokie wejście po obu stronach, jak również obszerna platforma konserwacyjna pomiędzy zespołem rozdrabniającym a silnikiem.

### Otwórz, by zaoszczędzić czas

Im mniej ruchów ręki, tym szybsza konserwacja. Więc nie trać czasu: otwórz obszerne klapy boczne przy pomocy oszczędzającego miejsce równoległobocznego systemu podnośników. Zdejmij tylny błotnik w mgnieniu oka bez użycia narzędzi. Z łatwością ustaw odstęp czasowy dla centralnego systemu smarowania na monitorze Varioterminal. A gdyby mimo wytrzymałej konstrukcji okazały się konieczne części zamienne, otrzymasz je w możliwie jak najkrótszym czasie.

Podzespoły siewczkarni Katana są łatwo dostępne dzięki obszernym kłapom konserwacyjnym otwieranym do góry, a nie na bok. Oświetlenie serwisowe sprawia ogromną różnicę w ciemności.



Łatwo dostępne schowki i wnęki na akumulator z tyłu pojazdu są wyjątkowo obszerne i pozwalają zmieścić na przykład opcjonalną skrzynkę narzędziową.



Trzy zintegrowane złącza sprężonego powietrza umożliwiają czyszczenie na sucho ważnych części siewczkarni bezpośrednio w polu.



Technologia Fendt Katana, zapewniająca większą wydajność i wyższy zwrot z inwestycji.  
www.fendt.com/katana

## WYDAJNOŚĆ

O opłacalności mówimy wtedy, gdy Twoja sieczkarnia Fendt Katana tnie nawet koszty na hektar.

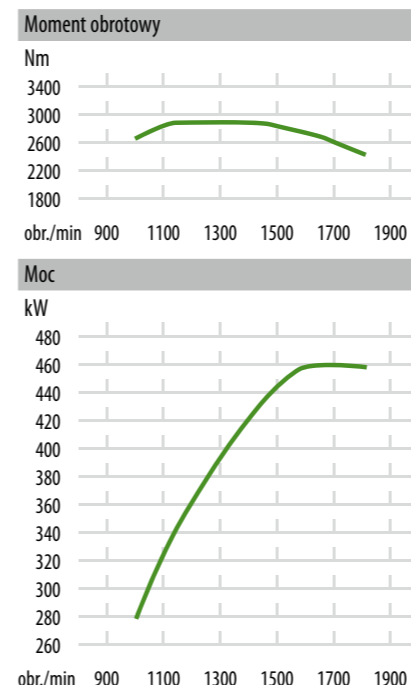
### Wydajność non-stop

Porównaj kluczowe dane nowej sieczkarni Fendt Katana, by zobaczyć na własne oczy: stosunek inwestycji i kosztów eksploatacji, mocy i zużycia paliwa, precyzji i wytrzymałości jest optymalny. Sieczkarnie Fendt Katana 65 i 85 napędzane są przez wydajne, płynnie pracujące silniki o dużej mocy, z trybami pracy ECO/Power, spełniające wymogi norm emisji Tier 4 final. W trybie Eco silnik pracuje z prędkością obrotową 1520 obr./min., co przekłada się na niższe zapotrzebowanie na moc i obniżone zużycie paliwa. W trybie Power silnik pracuje z prędkością obrotową 1900 obr./min., dla maksymalnej mocy i wydajności. W obu trybach prędkość mechanizmów rozdrabniających pozostaje taka sama. Dba o to przekładnia: różna prędkość obrotowa (w trybach Eco i Power), ale taka sama moc dostarczana do pasa głównego, a tym samym do zespołów rozdrabniających. Oprócz niskiego zapotrzebowania na paliwo rozwiązanie to obniża również tempo zużywania podzespołów. Podzespoły zostały zaprojektowane pod kątem maksymalnej trwałości i wytrzymałości, by zapewnić nieprzerwaną sprawność sieczkarni Fendt Katana. Właśnie tego potrzebujesz w sezonie zbiorów.

### Ekonomicznie ekonomiczny.

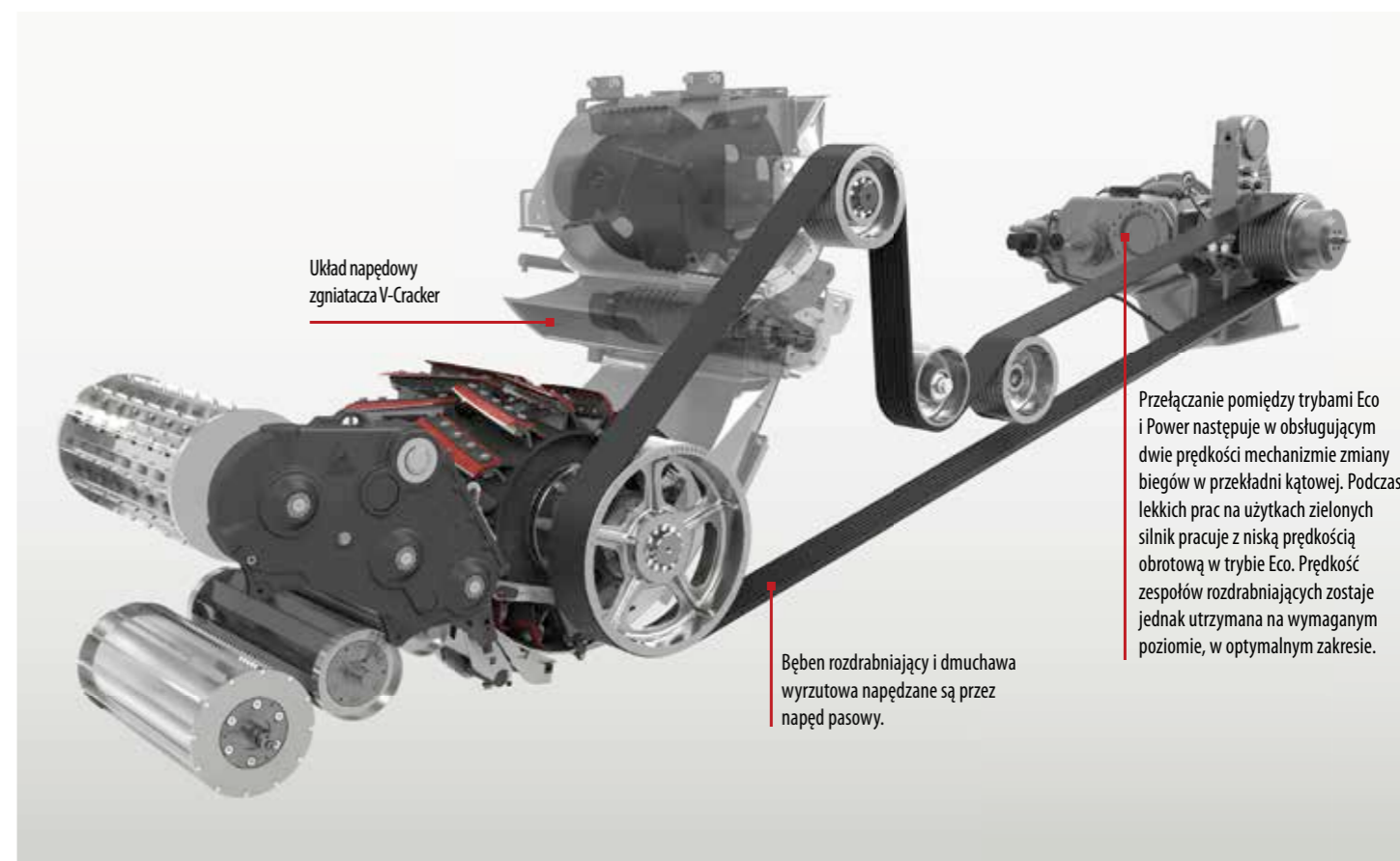
Oprócz priorytetowego nastawienia na najwyższą jakość rozdrabniania, sieczkarnia samojezdna Fendt Katana stawia sobie inny ważny cel: ogólną opłacalność. Pod tym względem zajmujemy wiodącą pozycję dzięki konsultacji z najlepszymi ekspertami i zastosowaniu przełomowych technologii. Połączenie dużych zespołów rozdrabniających i innowacyjnego zgniatacza V-Cracker pozwala uzyskać wysoką wydajność. Wysokowydajna technologia napędu hydraulicznego i pozwalająca zaoszczędzić paliwo technologia SCR w połączeniu z trybami Eco/Power i automatycznemu sterowaniu obciążeniem granicznym obniża koszty przypadające na każdy hektar i tonę. I obcina niepotrzebne koszty.

### Fendt Katana 65



### Optymalne rozwiązanie dla sieczkarni samojezdnych

Płaska krzywa z obszernym zakresem prędkości jest synonimem maksymalnej mocy i momentu obrotowego – a to oznacza optymalne obciążenie silnika i maksymalną wydajność.



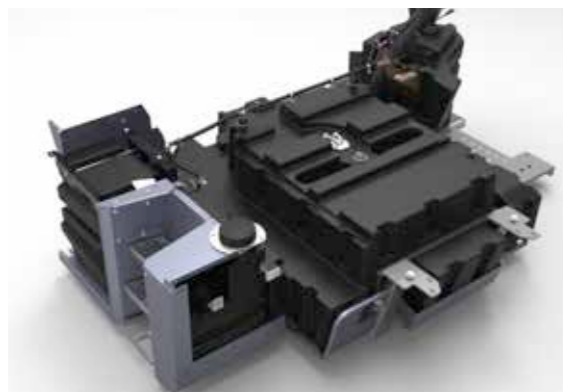
Potężne oszczędności: Gdy wymagana jest pełna moc, sieczkarnia Fendt Katana jest ją w stanie dostarczyć, dostosowując ją do warunków pracy. Napęd hydrostatyczny sieczkarni Fendt Katana w połączeniu z innowacyjną technologią zastosowaną w silniku i elektronice gwarantuje wyjątkowo wydajną pracę. Oś przednia jest napędzana przez niezależne silniki kół ze zintegrowanymi hamulcami. To rozwiązanie konstrukcyjne, umożliwiające oszczędność miejsca, stwarza przestrzeń dla wszystkich ważnych, dużych zespołów rozdrabniających. Dzięki napędowi hydrostatycznemu możliwa jest niezależna regulacja prędkości pracy przystawki i jej optymalne dostosowanie do aktualnych warunków. Bęben rozdrabniający, V-Cracker i dmuchawa wyrzutowa napędzane są przez napęd pasowy.

## KONSTRUKCJA SILNIKA I ZBIORNIKA

# Dwa silniki, trzy zbiorniki, mnóstwo korzyści.

### Zawsze optymalna temperatura

Niezawodny układ chłodzenia zawsze utrzymuje optymalny zakres temperatury roboczej zamontowanego wzdłużnie silnika. Strefy wlotu dużego układu chłodzenia są nieustannie czyszczone poprzez aktywne odciąganie pyłu, dzięki czemu nie gromadzą się osady blokujące pobór powietrza. A to oznacza dla użytkownika korzyść w postaci dłuższych odstępów pomiędzy przeglądami.



### Modułowy i lekki: nowa koncepcja zbiorników

Nowe zbiorniki montowane w siewczkarniach samojezdnych Fendt Katana odznaczają się nie tylko dużą pojemnością: dzięki modułowej i wytrzymałej konstrukcji z tworzywa sztucznego są również znacznie lżejsze. W modelu Katana 65 użytkownik ma do wyboru zbiornik oleju napędowego o pojemności 1225 litrów z 205-litrowym zbiornikiem na roztwór AdBlue lub zbiornik oleju napędowego o pojemności 1010 litrów z 205-litrowym zbiornikiem na roztwór AdBlue i zbiornik o pojemności 215 litrów na wodę lub dodatki zakiszczone. W przypadku modelu Katana 85 dostępny jest zbiornik oleju napędowego o poj. 1430 l lub 1215 l oraz zbiornik o poj. 215 l na wodę lub dodatki. W obu przypadkach nowa koncepcja zbiornika przekłada się na wyższy komfort: szyjki wlewu zbiorników paliwa i roztworu AdBlue znajdują się po lewej stronie, gdzie są łatwo dostępne.

### Przyszłościowe i ekonomiczne silniki

Niezależnie od tego, czy chodzi o rzędowy, 6-cylindrowy silnik MTU w modelu Katana 65, czy o 12-cylindrowy silnik MTU z układem cylindrów V w modelu Katana 85, silniki montowane w siewczkarniach Fendt oferują użytkownikowi szereg korzyści ekonomicznych i praktycznych. Mimo kompaktowych gabarytów rozwijają zawsze wystarczającą moc i zapewniają maksymalną oszczędność paliwa. Ponadto mają wyjątkowo niewielkie wymagania, jeżeli chodzi o konserwację, odznaczają się dobrym dostępem i płynną pracą i już teraz spełniają wymogi norm emisji Tier 4 final. Siewczkarnia Fendt Katana 85 może pracować przez 1000 godzin bez wymiany oleju i nie wymaga stosowania roztworu AdBlue czy filtra cząstek stałych.

## MOBILNOŚĆ W TERENIE

# Nieziemska moc na każdym terenie.

### Standardowy napęd na 4 koła (4WD)

Inteligentny i standardowy: napęd na cztery koła montowany w siewczkarniach samojezdnych Fendt Katana z kontrolą antypoślizgową dla indywidualnych silników kół na osi przedniej. Przekładnia z mechanizmem różnicowym dla amortyzowanej osi tylnej napędzana jest przez silnik hydrauliczny, gdzie automatyczna blokada mechanizmu różnicowego zapewnia optymalną przyczepność do podłoża nawet przy zbyt dużej różnicy prędkości. Napęd jezdny w wersji HD z mocnymi silnikami na osi przedniej i tylnej, dostępny jako opcja w modelach Katana 65, pozwala uzyskać wyższą moc, moment obrotowy i przyczepność do podłoża. Napęd jezdny w wersji HD jest zintegrowany w modelach Katana 85 jako wyposażenie standardowe. Rezultat: doskonały komfort jazdy na każdym terenie.



### Doskonała zwrotność

Oś tylna siewczkarni Fendt Katana posiada doskonały kąt skrzytu. Wraz z kompaktowymi gabarytami maszyny zapewnia to wyjątkową zwrotność. Manewrowanie maszyną jest szybkie i łatwe w każdej sytuacji. Rozwiązanie konstrukcyjne oparte na zamontowanym wzdłużnie silniku oznacza korzyść w postaci doskonałego kąta skrzytu.

### Szeroki wybór opon, pierwszorzędna amortyzacja

By uchronić operatora i maszynę przed wstrząsami podczas jazdy po nierównym terenie, siewczkarnie Fendt Katana wyposażono w amortyzację osi tylnej z regulacją wysokości. Oprócz maksymalnego komfortu gwarantuje ono jeszcze większe bezpieczeństwo i stabilność nawet podczas jazdy z prędkością 40 km/h. Wraz z nowym, jeszcze szerszym wyborem opon, Katana staje się uniwersalnym talentem na każdym terenie. Wyjątkowo szerokie opony o średnicy do 206 cm i szerokości do 900 mm zmniejszają nacisk na glebę i zwiększają prześwit.

## RAMA WAHLIWA I PRYZYSTAWKI

# Perfekcyjna jakość cięcia od pierwszego do ostatniego źdźbła.

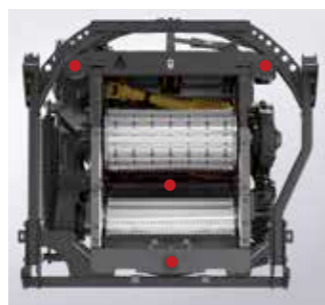
Wraz z innowacyjną ramą wahlwią zamontowaną bezpośrednio na wlocie kanału czujniki styku z podłożem aktywnie dostosowują pozycję przystawki do konturu terenu.



Dzięki czujnikom rzędów na końcach przystawki do zbioru kukurydzy sieczkarnia Katana zbiera plony w niezwykle precyzyjny i całkowicie zautomatyzowany sposób.



Rama wahlwią wychylona



Rama wahlwią w położeniu środkowym



Rama wahlwią wychylona

### Przystawki wysokiej klasy

Niezależnie od rodzaju uprawy szeroki wybór podbieraczy, przystawek zbierających całe rośliny i kosiarek maksymalnie poszerza opcje pracy. Odporne na zużycie, łatwe w konserwacji, szybko wymienne przystawki wykonują pierwszorzędną pracę: jednolite cięcie, zbieranie i podawanie materiału do walców zasilających przebiega bez najmniejszych zakłóceń. Bezstopniowy napęd przystawki umożliwia idealne dostosowanie do warunków zbiorów.

### Więcej przystawek, więcej opcji pracy

Dzięki szerokiemu wyborowi dostępnych przystawek Ty i Twoja sieczkarnia Fendt Katana jesteście doskonale wyposażeni na zbiory wszelkiego rodzaju upraw. Innowacyjna rama wahlwią i czujniki styku z podłożem na przystawkach automatycznie dostosowują się do zmiennych konturów terenu. Z uwagi na to, że przystawki posiadają centralny punkt obrotu, przepływ plonu pozostaje równomierny nawet wtedy, gdy przystawka jest przechylona. Wszystkie przystawki są montowane bardzo blisko sieczkarni. Zmniejsza to obciążenie osi przedniej i chroni glebę.



Bezstopniowy napęd przystawki precyzyjnie dostosowuje prędkość podbierania do warunków zbiorów i prędkości jazdy do przodu sieczkarni Fendt Katana.



Wytrzymała przystawka została zaprojektowana pod kątem głębokiego cięcia upraw różnego rodzaju, eliminując straty. Podczas zbiorów plonów na biomase dostarcza ona najlepszej, najmniej zanieczyszczonej kisonki.



Adapter 360 plus z 8 niewielkimi bębniami jest lekki i nadaje się niemal do wszystkich upraw.



Podbieracz P3002 posiada nowy napęd HD, zapewniający wysoką wydajność w ekstremalnych warunkach zbiorów. Zintegrowane w środkowej części koło prowadzące zapewnia lepsze dopasowanie do podłoża.



10 bębnow dla nawet 10 rzędów kukurydzy (odstęp między roślinami 75 cm): adapter 375plus.



Wyposażony w 4 duże bębny adapter 460plus idealnie sprawdza się w trudnych warunkach.



Dzięki szerokości roboczej wynoszącej aż 9000 mm 390plus jest najpotężniejszym z wszystkich adapterów montowanych w sieczkarniach Katana.



4 duże i 2 małe bębny w adapterze 475plus są w stanie równomiernie i bezproblemowo ścinać i podawać kukurydzę o wysokości ponad 4 metry.



Zerknij na przepływ plonu osiągnięty z największym bębnem rozdrabniającym na rynku. [www.fendt.com/katana](http://www.fendt.com/katana)



Oto jak sześć walców zasilających idealnie prowadzi plon. [www.fendt.com/katana](http://www.fendt.com/katana)

- Bęben do pracy na pastwiskach, przystosowany do znacznych długości trawy i miskantu od 5,2 do 29 mm
- Płynnie pracujący, również przy plonach bardzo długich roślin; optymalnie się sprawdza przy samym załadunku, gdy priorytetem nie jest rozdrabnianie
- Duży zakres długości cięcia z jednym bębnem
- Możliwość zamontowania połowy zestawu noży przy długości cięcia od 7,4 do 41,4 mm
- Długość cięcia z pełnym zestawem noży od 3,7 do 20,7 mm
- Uniwersalny bęben do szerokiej gamy zastosowań
- Możliwość ustawienia mniejszej długości cięcia w celu optymalizacji plonów do produkcji biogazów i wydajności systemów produkcji biogazów, od 2,6 do 14,5 mm
- Wyższa wydajność przy mniejszych długościach cięcia w porównaniu ze standardowym bębnem rozdrabniającym
- Udoskonalona kompresja substratu, przekładająca się na mniejsze straty kiszonki

Sieczkarnia Fendt Katana dysponuje największym bębnem rozdrabniającym na rynku. Jego średnica wynosi 720 mm. Rozmieszczenie noży w kształcie litery V, i aż do 23 000 cięć na minutę (bęben 40-nożowy), zapewniają wyjątkowo dużą częstotliwość cięcia.



- 6 walców zasilających o szerokości 770 mm umożliwiających podawanie dużych ilości materiału
- Napęd hydrostatyczny dla płynnej regulacji walców zasilających
- Duża odległość pomiędzy wykrywaczem metali a bębmem (970 mm)
- Na terminalu można ustawić 6 poziomów czułości wykrywacza metali
- Na terminalu wyświetlane jest położenie ciała obcego
- Uruchomienie wykrywacza wyzwala sygnał ostrzegawczy jako informację dla pojazdu towarzyszącego (opcję należy ustawić jako aktywną na terminalu)



#### Sześć walców zasilających dla efektywnego podawania materiału

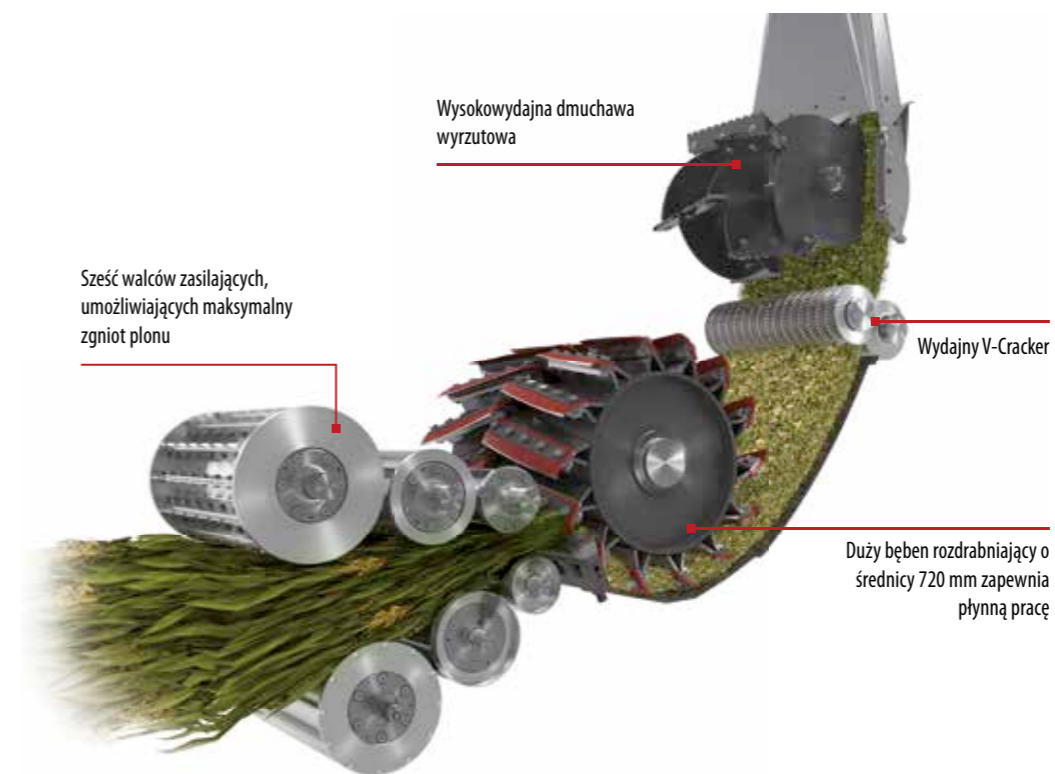
Podawanie plonu przez sześć walców zasilających gwarantuje optymalny wstępny zgniot rozdrabnianego materiału i zapewnia wysokiej jakości rezultat rozdrabniania. Dzięki szerokości wynoszącej aż 770 mm walce są w stanie podawać duże ilości materiału. Długość cięcia można płynnie regulować w zakresie od 2,6 do 42 mm, w zależności od bębna rozdrabniającego, bez konieczności opuszczania fotela operatora. Dzięki niezależnym hydrostatycznym układom napędowym przystawki i walców zasilających prędkość przystawki można optymalnie dostosować do warunków zbiorów. Długość cięcia pozostaje stała.

#### Ochrona przed ciałami obcymi

Duża odległość pomiędzy wykrywaczem metali a bębmem rozdrabniającym daje wystarczająco dużo czasu na wykrycie metalowych przedmiotów, nawet w przypadku znacznych długości cięcia. W przypadku przedostania się ciał obcych do strefy podawania napęd główny natychmiast zatrzymuje się w całkowicie automatyczny sposób. Dostępny jako opcja wykrywacz kamieni umożliwia wczesne wykrywanie niemetalicznych ciał obcych, co zapobiega kosztownym uszkodzeniom i zwiększa niezawodność.

## TYPY UPRAW I PRZEPIY PŁONU

# Im bardziej optymalny przepływ plonu, tym wyższa wydajność.



#### Całkowicie zintegrowany system dodatków do kiszonki

System dodatków do kiszonki, którym można sterować przez Varioterminal, umożliwia wprowadzanie dodatków do plonu. Varioterminal dostarcza informacje o poziomie napełnienia zbiornika i aktualnej ilości przepływu. Dodatek do kiszonki jest przechowywany w opcjonalnym zbiorniku o poj. 215 l po prawej stronie pojazdu. Ponadto system dozujący umożliwia również czyszczenie kanału przepływu plonu.

#### Zamontowany fabrycznie zestaw części o podwyższonej odporności na zużycie HD

Dostępne są elementy HD o podwyższonej odporności na zużycie do układu przepływu plonu. W ten sposób można wydłużyć żywotność części ulegających zużyciu i osiągnąć większą niezawodność roboczą podczas zbiorów.

#### Idealny przepływ plonu od kanału zasilającego do wyrzutu

Idealnie współgrające ze sobą podzespoły zapewniają unikalny przepływ plonu w sieczkarniach samojezdnych Fendt Katana. Od przystawki do walców zasilających przez bęben rozdrabniający do zgniatacza V-Cracker, wszystkie podzespoły oferują nieskończone możliwości regulacji w celu dostosowania ustawień do indywidualnych potrzeb. Zwiększa to wydajność, zmniejsza zużycie i zapewnia pierwszorzędny, równomiernie rozdrobniony materiał.

#### Wysoka wydajność w przypadku wszystkich rodzajów upraw

Niezależnie od tego, czy zbierasz trawę, czy kukurydzę, plon wilgotny, czy suchy: sześć napędzanych hydraulicznie walców zasilających prowadzi równomiernie plon do bębna rozdrabniającego - jednego z kluczowych miejsc, przyczyniającego się do idealnej jakości rozdrabniania sieczkarni Fendt Katana. W tym miejscu gromadzi się duża ilość materiału, który następnie podlega silnemu zgnieceniu. Zwiększa to wydajność, a równocześnie zapewnia doskonałe cięcie włókien, łodyg i ziaren wszelkiego rodzaju. Już od teraz w sieczkarniach Fendt Katana dostępna jest automatyczna regulacja stalnicy z funkcją wykrywania zużycia noży.



## KABINA

# Wygodne miejsce pracy.



Kabina Visio5 została zaprojektowana pod kątem optymalnej widoczności i oferuje idealną ergonomię oraz łatwe w obsłudze elementy sterowania na stanowisku pracy. Dzięki specjalnemu kształtowi linii dachu operator ma zawsze zapewnioną dobrą widoczność na klapę rury wyrzutowej. Automatyczne sterowanie klimatyzacją i ogrzewaniem gwarantuje przyjemne środowisko pracy.



Praktyczny prawy podłokietnik, cieszący się ogromną popularnością wśród użytkowników ciągników Fendt, został przeniesiony i dostosowany do siewczarki samojezdnej



Radio z odtwarzaczem MP3 i systemem głośnomówiącym, automatyczne sterowanie klimatyzacją oraz chłodzony schowek zapewniają komfort podczas długich dni pracy.



Przełączniki ułatwiają korzystanie z funkcji takich jak składanie kół podporowych podbieracza, podnoszenie/opuszczanie dla przystawki i podbieracza, przechyłanie przystawki, podnoszenie/opuszczanie rury wyrzutowej.



W uchwycie na napoje, znajdującym się w zasięgu ręki kierowcy, jest miejsce na dwie butelki.



Obszerna chłodziarka na napoje i przekąski znajduje się pod wygodnym fotelem instruktora.



Komfortowy fotel pasażerski wchodzi w zakres standardowego wyposażenia siewczarki Fendt Katana.

## OŚWIETLENIE

# Innowacje jak okiem sięgnąć.



Rozbudowany pakiet oświetlenia jest łatwy w obsłudze.



3 pary świateł roboczych na dachu, światła jazdy z przodu dachu, światła boczne i obrotowa lampa pulsująca.



Jako opcja dostępne są światła robocze LED o dużej mocy na rurze wyrzutowej.



Zwłaszcza podczas zbiorów kukurydzy istnieje niesamowita presja czasowa. W tym przypadku idealne oświetlenie obszaru zbiorów i maszyny oznacza możliwość precyzyjnej pracy nawet późno w nocy.



Najlepsze warunki pracy w ciemności dzięki opcjonalnemu pakietowi świateł serwisowych LED.



Przemysłane rozmieszczenie świateł LED ułatwia pracę wokół maszyny po zmroku lub w ciemności oraz pozwala zaoszczędzić energię.



Jego misja: moc i precyzja.  
Sieczkarnia samojezdna Fendt Katana 65 i 85.


WERSJE WYPOSAŻENIA

Jakość jest najlepszą opcją:  
Konfigurator Fendt Katana.




Dostępne bezpośrednio w AGCO Parts:



 Wózek montażowy kanału zasilającego dla szybkiego dostępu do zespołu rozdrabniającego. Praktyczna konstrukcja walców ułatwia ich obsługę.



 Rama montażowa do łatwego, szybkiego montażu i demontażu zespołu rozdrabniającego w celu czyszczenia i konserwacji.

		Katana 65	Katana 85
<b>Silnik</b>	Standardowy wentylator	■	■
	Wentylator z funkcją rewersu		□
	Sterowanie obciążeniem granicznym	■	■
<b>Podwozie</b>	wersja 40 km/h	□	□
	wersja 25 km/h	□	□
	wersja 20 km/h	■	■
	Amortyzacja tylnej osi z napędem	□	□
	Oś skrętna z napędem bez amortyzacji	■	■
	Napędzana oś skrętna z amortyzacją HD	□	□
	Napędzana oś skrętna z amortyzacją, wzmacniona		■
<b>Rozdrabnianie</b>	Bęben rozdrabniający z nożami uniwersalnymi / 28	■	■
	Bęben rozdrabniający z nożami uniwersalnymi / 20	□	□
	Bęben rozdrabniający z nożami uniwersalnymi / 40	□	□
	Zestaw noży do kukurydzy / 28	□	□
	Zestaw noży do kukurydzy / 20	□	□
	Zestaw noży do kukurydzy / 40	□	□
	Stalnica do kukurydzy	□	□
	Stalnica uniwersalna	□	□
	Stalnica uniwersalna HD	□	□
	Ręczna regulacja stalnicy	■	■
	Automatyczna regulacja stalnicy	□	□
	Wykrywacz metali	■	■
	Wykrywacz kamieni	□	□
Rura wyrzutowa standardowa	■	■	
V-Cracker	■	■	
Standardowy zestaw części eksploatacyjnych	■	■	
Zestaw części eksploatacyjnych o podwyższonej odporności na zużycie HD	□	□	
<b>Kabina</b>	Komfortowa kabina z widocznością we wszystkich kierunkach	■	■
	Przednie światła do jazdy	■	■
	Przygotowanie dla radia	■	■
	Elektrycznie regulowane zewnętrzne lusterko wsteczne i lusterko szerokokątne	■	■
	Komfortowy fotel z amortyzacją pneumatyczną	■	■
	Komfortowy fotel Evolution z amortyzacją pneumatyczną	□	□
	Światła robocze w standardzie	■	■
	Wszystkie światła robocze LED	□	□
	Varioterminal 10,4" z pakietem VarioDoc Basic	■	■
	Pomiar wydajności i plonu	□	□
	VarioDoc Pro	□	□
	Pakiet kamer	□	□
	Pakiet awaryjny	□	□
	Radioodbiornik z odtwarzaczem MP3	□	□
	Boczne światła robocze	□	□
	Boczne światła robocze LED	□	□
	Pakiet oświetlenia serwisowego LED	□	□
Chłodzony schowek	□	□	
System spryskiwaczy/wycieraczek bocznych i tylnych	■	■	
System radiowy do kamery rury wyrzutowej	□	□	
2 dodatkowe głośniki współosiowe	□	□	
Przygotowanie do nałożonego układu kierowniczego i systemu prowadzenia	■	■	
Przycisk sterowania systemem prowadzenia	□	□	
System prowadzenia VarioGuide Controller GSM	□	□	
System prowadzenia VarioGuide Standard Novatel	□	□	

		Katana 65	Katana 85
<b>Nadwozie</b>	Urządzenie ostrzegawcze dot. pojazdu o szerokości do 3,00 m	■	■
	Urządzenie ostrzegawcze dot. pojazdu o szerokości do 3,30m	□	■
	Urządzenie ostrzegawcze dot. pojazdu o szerokości do 3,50m	□	□
	Gaśnica	□	□
	Zaczepek automatyczny	□	□
	Zaczepek mechaniczny	□	□
	Instalacja pneumatyczna	■	■
	Zbiornik paliwa diesel plus	■	■
	Zbiornik paliwa i zbiornik wody	□	□
<b>Dodatki</b>	System dozujący	□	□
	Przystosowanie do systemu dozującego	□	□
	Oslona do transportu	□	□
Zawór pomocniczy da	□	□	
Automatyczne kopiowanie ukształtowania terenu	■	■	
Przedłużenie rury wyrzutowej	□	□	
Wał napędowy 1 do przystawki Podbieracz do trawy i Kemper 400	■	■	
Wał napędowy 2 do przystawki Kemper 300	■	■	
Skrzynka narzędziowa Fendt Katana	□	□	

Opcje ogumienia:		Katana 65	Katana 85
<b>Koła przednie</b>	650/75R32 172A8 MT: AC70G ET 66	3000 mm	■
	710/70R38 171D TB: TM800HS ET 22	3200 mm	□
	800/65R32 172A8 MT: AC70H ET -12	3300 mm	□
	800/65R32 178A8 TB: TM2000 ET -12	3300 mm	□
	800/65R32 172A8 MI: MEGAXBIB ET -12	3300 mm	□
	900/60R32 181A8 TB: TM2000 ET -58	3500 mm	□
	IF800/65R32 178A8 MI: CEREXBIB ET -12	3300 mm	□
	710/70R42 173D TB: TM900 HP ET22	3200 mm	□
	800/70R38 173A8 MI: MACHXBIB ET -12	3300 mm	□
	900/60R38 172D MT: SFT ET -58	3500 mm	□
<b>Koła tylne</b>	500/80R28 176A8 MT: SVT ET 185		■
	600/65R28 154 D TB: TM800 HS ET 160		□
	600/65R28 168A8 MT: AC65 ET 80		□
	600/65R28 154D MI: MACHXBIB ET 80		□
	600/65R28 TB: 154 D TM800 HS ET 80		□
	710/55R30 MT: 162 A8 SFT ET 32		□
	600/70R34 160D TB: TM900 ET 130		□
	620/70R30 166A8 MT: SFT ET 100		□
	IF620/75R30 164D MI: AXIOBIB ET 100		□
	710/60R30 165A8 MT: SFT ET 31		□

Wyposażenie standardowe i opcjonalne: Standard ■ | Opcja □



## SPECYFIKACJE TECHNICZNE

# Fendt Katana. Siła precyzji w liczbach.

	Fendt Katana 65	Fendt Katana 85	
<b>Silnik</b>	Producent	MTU BR 1500	MTU BR 1600
	Typ / zgodność z normami emisji	4 (Tier IV final)	4 (Tier IV final)
	Moc silnika (KW/KM) (ECE R 120)	460 / 625	625 / 850
	Liczba cylindrów	R6	V12
	Pojemność skokowa (litry)	15,6	21
	Układ oczyszczania spalin	SCR	–
	Zbiornik AdBlue® (litry)	205	–
	Pomiar zużycia paliwa	Standard	Standard
	Konfiguracja 1 pojemności zbiornika - olej napędowy/AdBlue (litry)	1 225 / 205	1 430 / –
	Konfiguracja 2 pojemności zbiornika - olej napędowy/AdBlue (litry)	1010 / 205 / 215 / dodatek	1215 / – / 215 / dodatek
<b>Napęd jezdny</b>	Typ	hydrostatyczny	hydrostatyczny
	Napęd 4x4	hydrostatyczny, standard	hydrostatyczny, standard
	Prędkość jazdy w polu	0 – 20 km/h	0 – 20 km/h
	Prędkość jazdy po drodze	0 - 40 km/h przy 1420 obr./min	0 - 40 km/h przy 1420 obr./min
	Napędzana oś skrętna z amortyzacją hydrauliczną	opcja	opcja
	Oś skrętna z wzmocnionym napędem	opcja	opcja
<b>Walce zasilające</b>	Liczba	6	6
	Napęd	hydrostatyczny	hydrostatyczny
	Regulacja długości cięcia	nieograniczone możliwości regulacji z kabiny	nieograniczone możliwości regulacji z kabiny
	Odległość od wykrywacza metali do bębna rozdrabniającego (mm)	620	620
<b>Bęben rozdrabniający</b>	Waż bębna rozdrabniającego, ciągły	Standard	Standard
	Srednica (mm)	720	720
	Szerokość (mm)	800	800
	Liczba noży	2x 14 (7)	2x 14 (7)
	Prędkość (obr./min.)	1150	1150
	Długość cięcia - bęben z 28 nożami (mm)	3,7 – 20,7	3,7 – 20,7
	Długość cięcia - bęben z 14 nożami (mm)	7,4 – 41,4	7,4 – 41,4
	Długość cięcia - bęben z 40 nożami (mm)	2,6 – 14,5	2,6 – 14,5
Długość cięcia - bęben z 20 nożami (mm)	5,2 – 29,0	5,2 – 29,0	
<b>Zgniatanie ziaren</b>	Model	V – Cracker	V – Cracker
	Typ	tarcze stożkowe / podwójny walec	tarcze stożkowe / podwójny walec
	Srednica tarczy zgniatacza (mm)	200	200
<b>Dmuchawa</b>	Konstrukcja	otwarty wirnik z pionowymi łopatkami w kształcie litery V	otwarty wirnik z pionowymi łopatkami w kształcie litery V
	Srednica wirnika (mm)	550	550
	Szerokość wirnika (mm)	620	620
<b>Rura wyrzutowa</b>	Kąt wychylenia (stopnie)	210	210
	Wysokość załadunku (m)	6	6
<b>Masy i wymiary</b>	Masa własna z kabiną bez przystawki (kg)	15200	17850
	Maks. dopuszczalna masa całkowita (kg)	18500	23000
	Długość całkowita bez przystawki (mm)	7182	7182
	Szerokość całkowita bez kół (mm)	2955	2955
	Szerokość całkowita z kołami (mm)	od 2995 do 3499	od 3195 do 3499
	Maks. wysokość całkowita (mm)	3989	3989
	Rozstaw osi (mm)	3450	3450
	Prześwit przy maks. średnicy opon (mm)	450	450
<b>Opony</b>	Opony przód (standard)	650/75 R32	710/70 R42
	Opony tył (standard)	500/80 R28	600/70 R34

## CZĘSTO ZADAWANE PYTANIA NA TEMAT SIECZKARNI FENDT KATANA

# Duże pytania, precyzyjne odpowiedzi.

### Jak dobra jest dostępność części zamiennej do siewczarni Fendt Katana?

Dzięki dużej sieci dealerów i magazynów części możemy zaferować w sezonie zbiorów dostawę części przez całą dobę, każdego dnia tygodnia.

### Jak firmie Fendt uda się utrzymać moją siewczarnię Fendt Katana w pracy niemal bez przerwy podczas zbiorów?

Z jednej strony dzięki niezawodnemu produktowi, z drugiej strony dzięki bezpośredniej i łatwej autodiagnostyce. Dogodny dostęp do punktów wymagających konserwacji i czyszczenia również pozwala zaoszczędzić czas. W razie potrzeby specjalista z szerokiej sieci serwisowej jest dostępny tak szybko, jak to możliwe. Pierwszorzędny posprzedażowy serwis fabryczny z Marktoberdorf rozwiązuje bardziej złożone problemy.

### Jakie korzyści oferuje mi nowy program Fendt StarCertified?

Program Fendt StarCertified jest rodzajem pieczęci jakości dla siewczarni samojednych Katana z drugiej ręki. Każda maszyna poddawana jest bardzo rygorystycznej kontroli. Stan wizualny i techniczny muszą być bez zarzutu. W przypadku spełnienia wszystkich kryteriów ta roczna gwarancja "StarWarranty" zapewnia dodatkowe bezpieczeństwo w przypadku zakupu maszyny z drugiej ręki.

### Gdzie są projektowane i produkowane siewczarnie Fendt Katana?

Siewczarnie Fendt Katana są projektowane w miejscowości Marktoberdorf (Bawaria, Niemcy). W ścisłej współpracy ze specjalistami ds. ciągników Fendt nasi eksperci zajmujący się siewczarniami samojednymi opracowują tu kompleksowe i specjalistyczne rozwiązania dla maszyn Fendt, obejmujące każdy element, począwszy od pojazdu po oprogramowanie. Modele Katana są produkowane w naszej nowoczesnej fabryce Fendt w miejscowości Hohenmölsen (Saksonia-Anhalt, Niemcy), specjalizującej się w siewczarniach samojednych.

### Ile doświadczenia kryje się za maszynami Fendt Katana?

Projekt Fendt Katana rozpoczął się już w roku 2006. Od początku pierwsze maszyny były kompleksowo testowane na polach Europy i Ameryki Północnej i są nieustannie udoskonalane. W roku 2010 siewczarnia została oficjalnie zaprezentowana publiczności na Dniach Pola w Wadebrunn, a następnie została wprowadzona do sprzedaży na wszystkich głównych rynkach Europy. Od tamtej pory siewczarnie Katana przekonują do siebie coraz więcej rolników i zdobywają coraz większy udział w rynku, począwszy od ciężkich, mokrych upraw trawy na kiszonce w Anglii po wysokowydajne uprawy kukurydzy we Włoszech.

## Kontakt z firmą Fendt.

### fendt.com

Tutaj można wszystko znaleźć online – od broszur, przez specyfikacje techniczne, raporty dotyczące klientów i firmy, aż do kalendarza wydarzeń Fendt.

### Konfigurator Fendt

Za pomocą Konfigurator Pojazdu Fendt można wybrać spośród wszystkich dostępnych wersji wyposażenia i złożyć siewczarnie optymalnie wyposażoną dla potrzeb Twojego gospodarstwa. Konfigurator Fendt jest dostępny na stronie [www.fendt.com](http://www.fendt.com). Na stronie głównej można znaleźć szybkie bezpośrednie łącze do konfiguratora.

### fendt.tv

Fendt przez całą dobę – umożliwiła to nasza biblioteka mediów Fendt. Nasza telewizja internetowa przez całą dobę dostarcza nowości i informacje na temat firmy Fendt.

### Jazdy testowe

Na stronie internetowej [fendt.com](http://fendt.com) znaleźć można obszar poświęcony serwisowi i sprzedaży w świecie Fendt. Wybierz usługę demonstracji, by przetestować siewczarnie Fendt Katana w swoim gospodarstwie.



## SŁOWNNIK POJĘĆ

Amortyzacja osi tylnej	16, 25
Automatyczne sterowanie obciążeniem granicznym	14, 15
Bęben rozdrabniający	28
Fotel kierowcy	13, 16, 17
Gaz ręczny	9
Instalacja pneumatyczna	20, 21
Kabina	9, 12, 13
Kamera	9
Koła	25, 33
Konfigurator	33
Masy/Wymiary	34
Moc	22, 23
Moment obrotowy	23
Możliwości diagnostyczne	18
Napęd na cztery koła	25
Napęd	22, 23
Oświetlenie	31
Podłokietnik wielofunkcyjny	8, 9
Pomiar przepustowości	10, 11
Przystawki	26, 27
Rama wahliwa	26
Równoległobok	21
Rura wyrzutowa	16, 17
Silnik	22, 23, 24
Specyfikacje techniczne	34
Ścinanie całych roślin na kiszonce	10, 11
Tryb ECO/POWER	8, 9, 22, 23
VarioActive	14
VarioDoc	10, 11
VarioGuide	10, 11
Variotronic	10, 11
V-Cracker	12, 13
Wentylator	24
Wlot	26, 28
Wydajność	22, 23
Zbiorniki	24
Zbiór kukurydzy	12, 13, 14, 15
Zbiór trawy	8, 9
Zmiana systemu	12, 13

### Siewczarnia samojedna Fendt Katana - siła precyzji

	KM	kW
Fendt Katana 65	625	460
Fendt Katana 85	850	625



## SPIS TREŚCI

02	Fendt Katana. Siła precyzji
08	Precyzja na pastwiskach opcje
10	VarioGuide i VarioDoc
12	Precyzja i komfort podczas zbiorów kukurydzy
16	Komfort podczas jazdy i pracy
18	Serwis i konserwacja
22	Wydajność i opłacalność ogólna
24	Silnik i możliwości terenowe
26	Rama wahliwa i przystawki
28	Szczegółowe informacje dotyczące przepływu plonu i technologii
33	Wersje wyposażenia
34	Specyfikacje techniczne
35	Często zadawane pytania
35	Słownik pojęć

# FENDT

## Liderzy prowadzą maszyny Fendt.



Jego misja: moc i precyzja. Przekonaj się sam o naszych siewczkarniach Fendt Katana. Komfortowa, niezawodna, ekonomiczna i wszechstronna - siła precyzji.

[www.fendt.com](http://www.fendt.com)

AGCO GmbH – Fendt-Marketing  
87616 Marktoberdorf, Niemcy

  
Your Agriculture Company

Fendt jest marką o światowym zasięgu należąca do AGCO. Wszystkie informacje dotyczące wyposażenia, wyglądu zewnętrznego, osiągnięć, wymiarów i mas, zużycia paliwa i kosztów użytkowania siewczkarni są tymi, które są znane w chwili ukazania się niniejszego prospektu. Wszystkie te dane mogą zmienić się do chwili zakupu siewczkarni. Dystrybutor maszyn Fendt może udzielić aktualnych informacji. Pojazdy nie są przedstawione z wyposażeniem przeznaczonym dla danego kraju.