

FENDT

Prasy kostkujące Fendt





Wysoka wydajność i absolutna niezawodność

Wielkość beli		990	1270	1290	1290 XD	12130
Szerokość	cm	80	120	120	120	120
Wysokość	cm	90	70	90	90	130

Aż 40 lat temu mury fabryki w Hesston w stanie Kansas opuściła pierwsza prasa kostkująca. Tak rozpoczęła się historia maszyn, które odniosły niebywały sukces rynkowy. Obecnie w tej fabryce, należącej od 2000 roku w całości do Grupy AGCO, są także wytwarzane prasy kostkujące Fendt. W oparciu o zdobywane przez całe dziesięciolecie doświadczenie w konstruowaniu i produkcji pras rolniczych powstają maszyny, które słyną ze stabilności, trwałości i dopracowanej technologii. Maszyny, które są nieustannie doskonałe. Dziś firma Fendt oferuje szeroką gamę wysokowydajnych pras.

Przegląd imponującej technologii



- | | |
|--|--|
| 1. Zaczep górny i dolny | 11. Palce nagarniające do napelniania głównej komory prasującej |
| 2. Cicha praca wałka odbioru mocy dzięki regulacji wysokości | 12. Kłapa czujnika |
| 3. Koło zamachowe | 13. Wstępna komora prasująca |
| 4. Hamulec koła zamachowego | 14. Czujniki napelnienia |
| 5. Niezależna instalacja hydrauliczna | 15. Palce zatrzymujące |
| 6. Zbiornik oleju | 16. Dmuchawa z przepływem poprzecznym i stałym strumieniem powietrza |
| 7. Główna przekładnia napędowa | 17. Siłownik hydrauliczny dwustronnego działania do automatycznej kontroli nacisku |
| 8. Idealny przepływ materiału dzięki podajnikom ślimakowym | 18. Oświetlenie umożliwiające konserwację w godzinach nocnych |
| 9. Sześciorzędowy rotor tnący ProCut w kształcie litery V | 19. Skrętna oś tandemowa |
| 10. Nagarniacz do napelniania wstępnej komory prasującej | 20. Igły aparatów wiążących |

SILNY PODBIERACZ

Podstawa doskonale sprasowanych kostek.



Dodatkowe podajniki ślimakowe zapewniają równomierne zbieranie plonu i optymalne napełnianie wstępnej komory prasującej.

Silny podbieracz dla dużej przepustowości

Potężny podbieracz jest umieszczony nisko nad ziemią, aby dokładnie zbierać pokos. Dzięki płaskiemu kątowi posuwu plon jest prowadzony prosto do prasy. W prasach kostkujących Fendt charakterystyczny jest wysoki prześwit między dyszlem zaczepowym a podbieraczem – to rozwiązanie zaprojektowano z myślą o szerokich pokosach.

Całkowicie zebrany pokos

Podbieracz o szerokości 2,26 m szybko zbiera nawet najszersze pokosy ze znikomą ilością strat. Dociskacz i blacha odbojowa zapewniają płynny przepływ masy. Cztery listwy z palcami na podwójnych krzywkach zapewniają czyste podbieranie. Duża spiralna sprężyna, której głębokość pracy można szybko i łatwo dostosować, zmniejsza obciążenie podbieracza. Boczne koła kopiujące chronią podbieracz przed zbyt dużym obniżeniem. Koła mogą być zdjęte do transportu.

Równomiernie ukształtowane kostki

Dzięki podajnikom ślimakowym materiał jest w efektywny sposób sprasowany, a następnie dostaje się bezpośrednio do wstępnej komory prasującej, na całej szerokości kanału. Równomierne rozłożenie materiału na całej szerokości oznacza, że kostki będą optymalnie sprasowane podczas całego procesu prasowania, również w zewnętrznych strefach kostki.

Trwały.

Skuteczny i wytrzymały. To jest motto, które dotyczy całej prasy. W przypadku podbieracza widać to na prowadzonych po obu stronach łożyskowych bieżniach krzywkowych, co zapewnia bezpieczną, płynną pracę. Palce podbieracza, które poddawane są bez przerwy wysokim obciążeniom, zostały dodatkowo wzmocnione i zahartowane. Wzmocnione zostały również rama i komora prasująca, co sprawia, że prasy kostkujące Fendt wytrzymują nawet największe obciążenia podczas prasowania.



Regulacja wysokości nie wymaga żadnych narzędzi - wystarczy podnieść podbieracz i wsunąć zawleczkę w odpowiedni otwór.



Rolka dociskowa i duża blacha odbojowa zapewniają płynny przepływ masy do prasy.



Boczne koła kopiujące chronią podbieracz przed zbyt dużym obniżeniem i zapewniają czysty zbiór. Koła mogą być zdjęte do transportu.

IDEALNE KOSTKI O DUŻEJ GĘSTOŚCI

Uzyskane kostki są takie same.

Równomierny kształt i stopień zgniotu

Decydującym czynnikiem dla równomiernego zgniotu kostek jest wstępna komora prasująca. Komora jest przez cały czas napełniana przez palce nagarniające. Gdy wstępna komora prasująca jest pełna, to kłapa czujnika w dolnej części komory zostaje wciśnięta. Wtedy palce zatrzymujące zostają odciągnięte do tyłu, by zwolnić dostęp do głównej komory prasującej.

Wysoka przepustowość jest gwarantowana

Sprasowana warstwa jest prowadzona do głównej komory prasującej. Prędkość tłka prasującego wynosi 47 skoków na minutę (33 skoki na minutę w przypadku modelu 12130), dzięki temu zapewniona jest wysoka przepustowość i płynna praca.

Równomierna, optymalna gęstość zgniotu

Dzięki zautomatyzowanemu systemowi prasującemu gęstość kostek pozostaje spójna nawet przy zmieniających się warunkach zbiorów. W przypadku zmiany siły na ramionach tłoków automatycznie zmienia się nacisk, co zapewnia taką odpowiedni poziom siły ramion podczas następnego skoku tłka. Operator musi jedynie przy użyciu terminala ustawić pożądaną wartość obciążenia na ramionach. W tym samym czasie automatyczny wskaźnik informuje operatora, czy musi kierować się bardziej na prawo lub lewo w celu uzyskania równomiernie uformowanych kostek.

Wysoka wydajność – po prostu ekonomiczne rozwiązanie

Wyjątkowo wysoka gęstość kostek zapewnia ich wysoką masę. W rezultacie uzyskuje się jednorodnie prostokątne kostki, idealnie nadające się do ustawiania w stosy.

Prasa jest wyposażona we własną, wewnętrzną instalację hydrauliczną. Pompa hydrauliczna zasila w olej kłapy komory prasującej i dmuchawę z poprzecznym przepływem powietrza.

Kłapy komory prasującej są sterowane automatycznie za pomocą siłowników dwustronnego działania przy kanale prasującym.

Wstępna komora prasująca jest nieprzerwanie napełniana przez nagarniacz. Gdy wstępna komora prasująca jest pełna, to kłapa czujnika w komorze uruchamia palce nagarniające. Palce zostają odciągnięte do tyłu, by zwolnić dostęp do głównej komory prasującej.

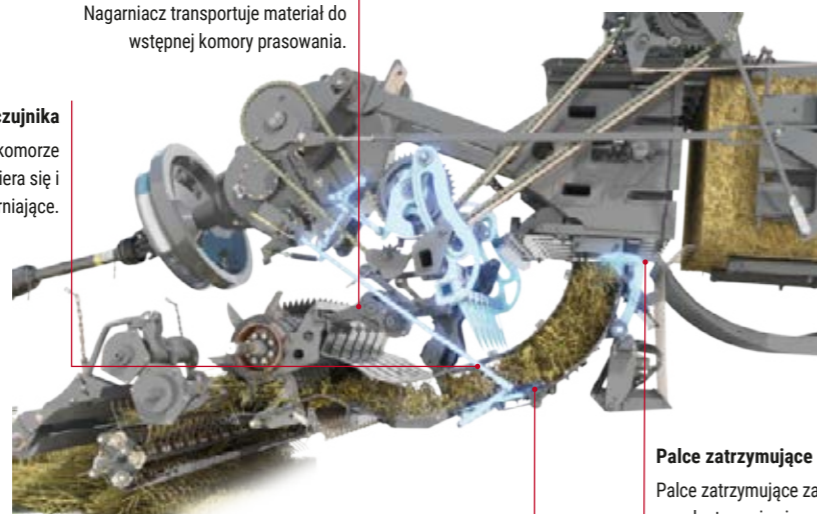


Nagarniacz

Nagarniacz transportuje materiał do wstępnej komory prasowania.

Kłapa czujnika

Po zakończeniu zagęszczania w komorze wstępnej, kłapa czujnika otwiera się i uruchamia palce nagarniające.



Wstępna komora prasująca

Wstępna komora prasująca jest stopniowo napełniana przez nagarniacz, a materiał jest zagęszczany już w pierwszym etapie.

Palce zatrzymujące

Palce zatrzymujące zapobiegają natychmiastowemu przedostawaniu się materiału do głównego kanału prasującego.

ZESPÓŁ TNĄCY PROCUT

Decydujesz o długości cięcia

ProCut – zawsze pocięta słoma lub pasza

Nowy zespół tnący ProCut tnie z wysoką wydajnością. Połączenie rotora tnącego o nowej konstrukcji i z łatwo dostępną szufladą z nożami tnącymi sprawia że prasa kostkująca jest precyzyjna, szybsza i wysoce efektywna. Wynik to idealna jakość paszy lub krótko pocięty materiał.

Sercem zespołu tnącego jest rotor tnący.

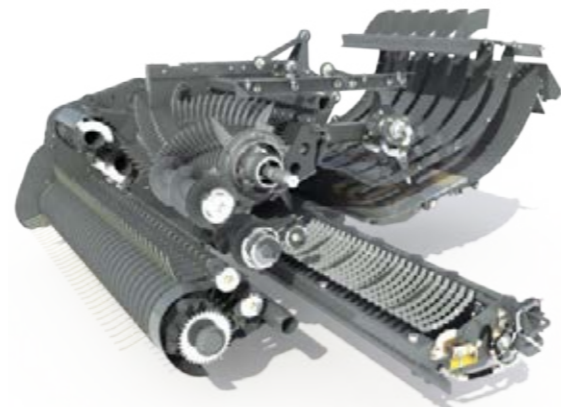
Jego palce rozmieszczone w kształcie litery V dostarczają materiał do idealnego ciecicia – przy równomiernie efektywnym procesie ciecicia bez obciążenia granicznego. Nowy rotor tnący obraca się z prędkością 120 obr./min i jest wyposażony w 3 palców dla każdego pierścienia. Zapewnia to wysoką częstotliwość ciecicia i zwiększa przepustowość przy niższym zużyciu paliwa. Palce rotora są wzmocnione włóknami węglowymi, co przekłada się na ich niezawodność i długą żywotność.

Zmienna długość ciecicia

Idealną długość ciecicia słomy i kiszonki zapewnia 26 noży (17 noży w modelu 990), które tną na długość od 43,5 mm. Za pomocą przycisku można wybrać pracę z połową ilości noży: w terminalu Vario obsługuje się grupowe ustawienie noży, w którym co drugi nóż hydraulicznie odchylany jest do tyłu. Pozwala to uzyskać pocięty materiał o długości 87 mm. Wszystkie noże są hartowane węglikiem wolframu i mogą być wymieniane pojedynczo.

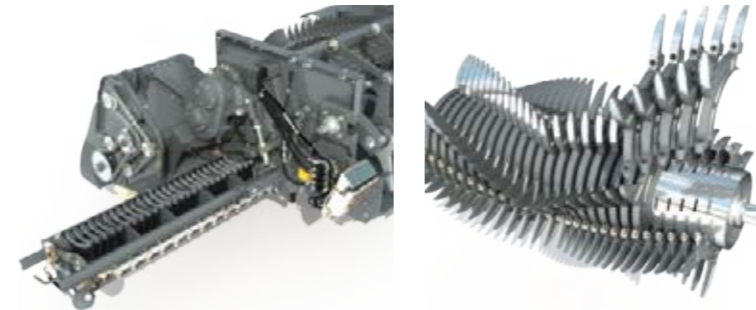
Płynna zmiana

Jeżeli chce się zmienić liczbę pracujących noży lub wymienić nóż, wystarczy otworzyć szufladę z nożami. W tym celu belka z nożami zostaje opuszczona i wyciągnięta jednym ruchem za pomocą uchwytu. Dla Państwa bezpieczeństwa zastosowano podwójną hydrauliczną ochronę noży, blokującą noże po obu stronach za pomocą dwóch cylindrów hydraulicznych. W razie potrzeby poszczególne palce rotora można wykręcić i wymienić.



Rotor tnący z palcami ułożonymi w kształcie litery V i z przykręcanymi pojedynczo segmentami palców rotora. Wysoka prędkość rotora 120 obr./min przekłada się na wysoką częstotliwość ciecicia, co zapewnia wysoką przepustowość i wysoką jakość ciecicia.

Obniżaną szufladę z nożami można wyciągnąć na lewą stronę maszyny w celu wymiany noży.



Przyrząd tnący ProCut		990	1270	1290	1290 XD
Przyrząd tnący ProCut		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nóż	Liczba	17	26	26	26
Zabezpieczenie hydrauliczne noża		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Średnica rotora tnącego	mm	650	650	650	650
Grupowe włączanie zespołu noży		0, 8, 17	0, 13, 26	0, 13, 26	0, 13, 26
Teoretyczna długość ciecicia	mm	43.5	43.5	43.5	43.5
Wysuwana szuflada noży		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Wyposażenie standardowe i opcjonalne
Standardowe
Opcjonalne

WIĄZANIE

Podwójne wiązanie i bezpieczny zgmiot

Pewne wiązanie

Podwójny supłacz w prasach kostkujących Fendt został opracowany w Hesston i jest nieustannie udoskonalany od ponad 40 lat. Obecnie to jeden z najlepszych systemów supłaczy w branży. Sześć aparatów wiążących na szerokości kanału 120 cm oraz cztery aparaty wiążące na szerokości kanału 80 cm zapewniają niezawodne wiązanie kostki. W każdym procesie wiązane są dwa supły. Dzięki takiemu systemowi uchwyt sznurka i igła obciążona jest tylko podczas wiązania supłów. Zapewnia to mniejsze zużycie oraz wysokie bezpieczeństwo pracy.

Wszystko jest czyste

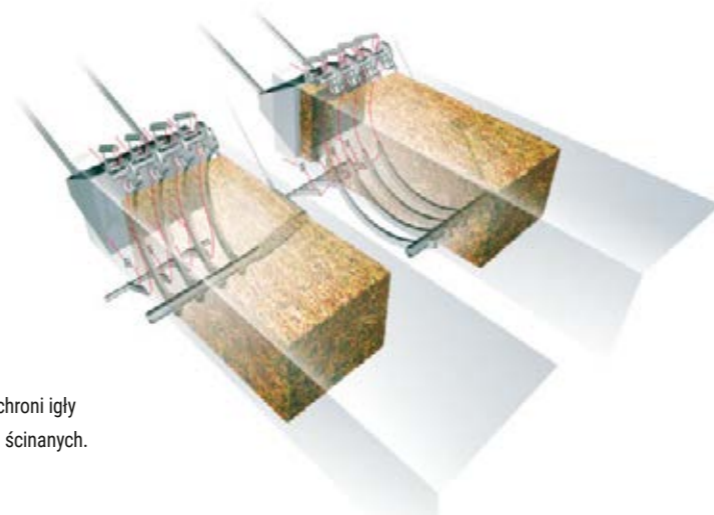
Nowa, zintegrowana dmuchawa z poprzecznym przepływem powietrza, znajduje się w wyposażeniu seryjnym każdej prasy kostkującej Fendt. Dmuchawa optymalizuje jakość pracy aparatów wiążących. Zanieczyszczenia przedostające się do aparatu wiążącego są bezpośrednio wydmuchiwane przez stały strumień powietrza. Napędzaną hydraulicznie dmuchawę z przepływem poprzecznym można złożyć w celu wprowadzenia sznurka.

Trwałe i zabezpieczone

Łożyska w aparatach są smarowane i chronione. Charakteryzują się długą trwałością i minimalnymi wymaganiami konserwacyjnymi. Aparat wiążący jest smarowany z wykorzystaniem centralnego systemu smarującego. Czas smarowania i okresy mogą być ustawione w zależności od warunków roboczych za pomocą terminalu Vario w kabinie ciągnika.

Zawsze taka sama długość

Przekładnia umieszczona w środku komory prasującej, przez cały czas tworzy długość kostki – dokładnie i niezależnie od warunków zbioru. Ruch jest zsynchronizowany z kostką i umożliwia dokładne odmierzenie, dzięki czemu długość kostki jest zawsze taka sama.



Nic nie jest przypadkowe. Zabezpieczenie podłączone do napędu tłoka bezpiecznie chroni igły w przypadku złamania jednego ze sworzni ścinanych.

Sprawdzony podwójny supłacz w prasach kostkujących Fendt zapewnia niezawodne wiązanie, również przy dużej sile zgmiotu.



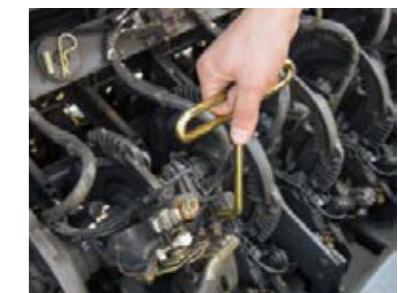
Duża kłapa konserwacyjna i składana dmuchawa z przepływem poprzecznym zapewniają łatwy dostęp do aparatu wiążącego.



Sznurek jest prowadzony przez hamulce supłaczy, dzięki czemu następuje równomierne podawanie do aparatu wiążącego.



Standardowa specyfikacja dmuchawy z przepływem poprzecznym zapewnia stały przepływ powietrza nad całym obszarem aparatu wiążącego, co umożliwia jego dokładne oczyszczanie.



Podnoszone aparaty wiążące zapewniają doskonały dostęp w celu konserwacji i serwisowania.

WIĄZANIE

Maksymalny zapas sznurka.

Funkcjonalny i ładny wygląd

Prasa kostkująca Fendt charakteryzuje się nie tylko doskonałym wyglądem, ale także wysokimi walorami funkcjonalnymi. Szeroko otwierające się panele boczne umożliwiają idealny wgląd w pojemność skrzynki na sznurki. Podwójne schowki mogą pomieścić 30 rolek sznurka. Przechowywanie rolek ze sznurkiem pod kątem 30 stopni pozwala uniknąć przesuwania i zahaczania sznurka.

„Easy-Fill” – gwarancja łatwego napełniania

Zastosowanie specjalnego systemu przechowywania „Easy-Fill” ułatwia załadunek skrzynki na sznurki. Dno wkładki w kształcie litery V oraz kąt nachylenia 30° zapobiegają przesuwaniu się rolek sznurka podczas jazdy. Optymalne położenie rolek pozwala na szybkie wiązanie supłów. Zastosowanie siatki zabezpieczającej zapobiega samoczynnemu odwinięciu się sznurka.

Optymalna kontrola

Płaska pozycja rolek sznurka zapewnia doskonałą kontrolę stanu wypełnienia. Również uzupełnianie jest dzięki temu wygodne, jak nigdy dotąd. Dzięki płaskiemu usytuowaniu sznurka rolki są tylko wsuwane i można je powiązać bezpośrednio ze sobą niewygodne przekładanie należy już do przeszłości. Dzięki dopracowanej koncepcji oświetlenia również po zapadnięciu zmroku włożenie sznurka do skrzynki nie jest problemem.

Skrzynka na sznurki o maksymalnej pojemności

W sezonie chce się, aby prac konserwacyjnych było możliwie jak najmniej - 30 rolek zapasu sznurka pozwala na pracę bez przestoju podczas długich dni roboczych. Gdy zapas sznurka się kończy, można go zamówić z krótkim wyprzedzeniem poprzez serwis AGCO Parts.



Napełnianie sznurkiem płaskościennego magazynka jest łatwe i wygodne.



Dzięki siatce wszystko jest dobrze zabezpieczone.

XD – „XTRA DENSITY”

Xtra Density – zwiększona wydajność prasy

Bardzo mocne zagęszczenie

Najniższy możliwy koszt transportu na kilogram uprawy jest jednym z najważniejszych mierników dla rentownego rolnictwa. Fendt oferuje idealne rozwiązanie tego problemu – nowe prasy kostkujące XD – „Xtra Density” umożliwiające bardzo wysoki stopień zgniotu. W pełni wzmocnione układy napędowe i wzmocnione stabilność komory prasującej umożliwiają uzyskanie kostek o masie nawet 20% większej niż standardowe kostki.

35 % cięższa główna przekładnia

W celu uzyskania większego ciężaru kostki i jednocześnie wysokiej przepustowości w prasach kostkujących XD zostało zoptymalizowanych wiele podzespołów. Wzmocnienie napędu, np. głównej skrzyni biegów, łańcuchów i przekładni stanowiło priorytet podczas projektowania. Szczególnie jest to widoczne w kole zamachowym, które w prasie XD waży aż 545 kg i jest prawie dwa razy cięższe niż w prasie w wersji standardowej. Nowe ramiona tłoków zapewniają bezpieczne przeniesienie większych sił. Dzięki temu można wywierać większą siłę na tłok prasujący.

Wytrzymała komora prasująca

Również komora prasująca ma więcej udogodnień, które zwiększają zgniot. Obejmuje to o 40 cm dłuższą komorę, mocniejsze siłowniki hydrauliczne oraz zoptymalizowane klapy komory prasującej. Punktem zwrotnym jest rozwiązanie polegające na tym, że boczne ściany zostały umieszczone bardziej do tyłu, aby umożliwić większy docisk na bokach.

Zaspokojenie na wydajność

Prasa branżowa wysoko ocenia prasę kostkującą 1290 S XD również za jej przepustowość. „Możecie wierzyć lub nie, ale udało nam się uzyskać masę od 479 do 499 kg przy maksymalnym ustawieniu docisku i długości kostki 2,40 m! Na każdą kostkę potrzebne jest od 31 do 33 sekund potrzebne, co odpowiada maksymalnej przepustowości 57,4 ton na godzinę przy gęstości prawie 193 kg/m³ - te liczby robią wrażenie! Werdykt: Pod względem przepustowości i zagęszczenia Fendt 1290 S XD jest w Lidze Mistrzów.” – profi, 03/2017.



Koło zamachowe waży 545 kg dzięki czemu umożliwia równomierne i sprawne funkcjonowanie, zapewniając jednocześnie wysoki transfer mocy.



W prasie XD wykorzystywana jest nowa przekładnia o dużej wydajności. Ogólnie rzecz biorąc, przekładnia w prasie XD jest o 35% cięższa od standardowego modelu, może więc generować jeszcze większą siłę zgniotu.

OBSŁUGA

Wszystko pod kontrolą dzięki terminalowi Vario



Gotowy do pracy z ISOBUS

Prasy kostkujące Fendt są kompatybilne ze standardem ISOBUS. Umożliwia to obsługę prasy bezpośrednio przy użyciu terminalu Vario lub terminalu ciągnika kompatybilnego z ISOBUS. Wystarczy tylko podłączyć jeden przewód, a znany interfejs obsługowy pojawi się na monitorze w kabinie ciągnika. Dodatkowe jednostki sterujące mogą jeszcze bardziej ułatwić obsługę urządzenia przy użyciu joysticka, w zależności od ciągnika.

Inteligentne funkcje, doskonała obsługa

Podobnie jak w terminalu Vario, menu prasy może być wyświetlane na pełnym ekranie lub w jego części. Tu można ustawić wartości docelowe obciążenia tłoków. Następnie prasa kontroluje automatycznie kłapy komory prasującej. Elektrycznie regulowana długość kostki jest dostępna opcjonalnie. Kierowca ustawi żadaną długość docelową kostki, po osiągnięciu której automatycznie rozpoczyna się wiązanie kostki sznurkiem. Dzięki ustawieniom elektronicznym można szybko przełączać się pomiędzy różnymi długościami; to idealne rozwiązanie dla wykonawców prac kontraktowych. Za pomocą terminalu operator może także ustawić okresy smarowania dla aparatów wiążących oraz tworzyć zadania, sprawdzić liczbę kostek, a także ręcznie przeprowadzać inne ustawienia dotyczące komory prasującej.

Opcjonalnie dostępny jest elektryczny układ kontrolujący masę kostki. W czasie rzeczywistym przekazuje on informację operatorowi o wadze sprasowanego materiału. C1000 to terminal, w który prasa jest wyposażona standardowo. W przypadku, gdy ciągnik nie jest kompatybilny z ISOBUS lub operator woli korzystać z dodatkowego terminalu obsługowego, to może w każdej chwili powrócić do terminalu C1000. Wszystkie funkcje są również dostępne w tym terminalu.

C1000 to kolorowy terminal należący do standardowego wyposażenia prasy. Jeśli ciągnik nie jest kompatybilny z ISOBUS lub operator preferuje korzystanie z oddzielnego terminala obsługowego, może zawsze powrócić do terminalu C1000.



Terminal obsługowy jest przede wszystkim przyjazny dla użytkownika. Terminal Fendt Vario jest idealnie zintegrowany z ogólną koncepcją obsługi prasy: za jego pomocą można sterować prasą kostkującą Fendt. Menu obsługowe ma logiczną strukturę, dzięki czemu jest łatwe w użyciu.

PRZEMYŚLANA BUDOWA

To takie typowe dla Fendt - łatwość konserwacji i elastyczność.



Łatwość konserwacji była głównym celem podczas rozwijania pras kostkujących Fendt. Duże panele boczne o szerokim otwarciu i uszczelniane łożyska samosmarujące znacznie zmniejszają czas wymagany na konserwację.

Dobrze przemyślana konstrukcja

W maszynach Fendt innowacje są obecne nie tylko w kluczowych rozwiązaniach, ale są również widoczne w szczegółach i łatwości konserwacji. Szerokie klapy boczne umożliwiają łatwy dostęp do podzespołów i przeprowadzenia czynności konserwacyjnych. Po zapadnięciu zmroku dostępne są opcjonalne światła. Łańcuch i napęd charakteryzują się bardzo długą trwałością. Automatyczne smarowanie aparatów wiążących oraz nowy układ automatycznego smarowania łańcucha to rozwiązania zapewniające jeszcze więcej korzyści podczas użytkowania i konserwacji prasy.

Łatwiejsza zamiana

Hydraulicznie uruchamiany wyrzutnik kostek i składana rynna na kostki ułatwiają przetwarzanie kostek. Dzięki możliwej prędkości transportowej sięgającej 60 km/godz. prasa szybciej porusza się po drogach. Opcjonalnie dostępna jest również hydrauliczna stopa podporowa, ułatwiająca przyczepianie prasy do ciągnika oraz odzepianie jej.

Smukłe i zwrotne - opcje ogumienia

Fendt ma odpowiedź na doskonale właściwości jezdne. Dzięki oponom 500/50-17 (w modelu 990) lub 500/45-22.5 te maszyny podczas transportu mierzą mniej niż 3 metry. Połączenie tych opon z osią skrętną typu tandem zapewnia szybkie i zwrotne manewrowanie. Dzięki osi skrętniej przeprowadzanie manewrów jest łagodniejsze, co jest ważne na przykład na użytkach zielonych.

Oś skrętna typu tandem zapewniająca doskonale manewrowanie.



Wstępna instalacja i gniazdo podłączeniowe w terminalu są dostępne standardowo. Dzięki temu można zamocować kamerę na końcu komory prasującej, aby mieć idealny widok na cały obszar wokół maszyny.



Opcjonalny hydrauliczny wspornik postojowy ułatwia podłączanie i odłączanie ciągnika.



Automatyczne smarowanie dla wszystkich najważniejszych łańcuchów napędowych jest nowością. Okresy smarowania można wygodnie ustawić za pomocą terminalu.



USŁUGI FENDT

Najlepszy produkt i najwyższa jakość usług.

Prasa kostkująca Fendt to najnowocześniejszy produkt, który pokona nawet największe wyzwania. Dlatego jej autoryzowani dealerzy muszą świadczyć usługi najwyższej jakości i pracować z ponadprzeciętną wydajnością:

- Szybka komunikacja pomiędzy użytkownikiem i wyszkolonym zespołem serwisowym
- Dostępność części zamiennych przez cały sezon – przez całą dobę, siedem dni w tygodniu
- 12-miesięczna gwarancja na oryginalne części Fendt i ich montaż

100% jakości. 100% usług: Usługi Fendt
Oferujemy wyjątkowe usługi pozwalające utrzymać najwyższą możliwą niezawodność pracy i wydajność maszyn Fendt:

- Usługa Fendt Demo
- AGCO Finance – finansowanie
- Fendt Care – serwis i rozszerzenie gwarancji



Dealerzy Fendt zawsze chętnie służą pomocą i mają tylko jeden cel – zapewnić gotowość maszyn Fendt do pracy w każdej chwili. Jeśli coś pójdzie nie tak podczas zbiorów, wystarczy zadzwonić do certyfikowanego centrum serwisowego dostępnego całodobowo przez cały tydzień poprzez awaryjną linię telefoniczną.

USŁUGI FENDT

Twoja maszyna będzie jutro gotowa do działania – nie musisz się o nic martwić.

Usługa Fendt Demo

Czy jest to nowy zakup? Polubisz rozwiązania Fendt i ogólną wydajność. Usługa Fendt Demo ułatwia podejmowanie właściwych decyzji.

Indywidualne modele finansowania

Inwestowanie w technologię oznacza znaczne nakłady kapitałowe. Umowa finansowania kredytowego AGCO Finance zapewnia atrakcyjne warunki i elastyczne terminy. Klient sam wyznacza ogólne warunki finansowania swojej prasy kosztującej Fendt – od pierwszej wpłaty, przez miesięczne raty, aż po termin płatności.

Fendt Care – serwis i rozszerzenie gwarancji

Aby umożliwić utrzymanie maszyny w dobrym stanie i zapewnić jej ciągłą gotowość do pracy, oferujemy dostosowane do potrzeb właściciela programy serwisowo-naprawcze wykraczające poza zasięg gwarancji. Obejmują one ryzyko konieczności przeprowadzenia napraw nowej maszyny wyłącznie przez pierwsze 12 miesięcy od dostawy. To programy Fendt Care z elastycznymi okresami ubezpieczenia maszyny i elastycznymi składkami uwzględniającymi udział własny lub nie.

Twój dealer Fendt zainstaluje wyłącznie oryginalne części Fendt. Spełniają one odpowiednie normy jakości i są testowane pod kątem bezpieczeństwa. Zapewnia to zachowanie najwyższej wartości maszyn Fendt.

Pełna kontrola kosztów i niezawodność planowania

Fendt Care	Bronze	Silver	
Serwis	Regularna obsługa techniczna, stałe koszty serwisowania	Ochrona przed ryzykiem związanym z naprawami (z wyłączeniem zużycia)	
Korzyści	Niezawodność użytkowania	Pełne pokrycie przy doskonałych warunkach	Pełna ochrona przy kontroli kosztów
Regularna konserwacja	✓	✓	✓
Koszty naprawy		✓	✓
Udział własny		190 €	0€



5 lat /
50 000 kostek

Dzięki nowym zasadom usług Fendt Care firma Fendt może zaoferować wszechstronne pokrycie ryzyka związanego z niezawodnością i naprawą nowych maszyn. Usługi Fendt Care zapewniają pełną kontrolę nad kosztami wraz z serwisem na najwyższym poziomie. Fendt dysponuje elastycznymi rozwiązaniami z możliwością dopasowania do Twojej floty.

Przy użyciu aplikacji na smartfon „AGCO Parts Books to go” można szybko i łatwo znaleźć części zamienne do maszyn Fendt i bezpośrednio je zamówić. Aplikacja jest dostępna do pobrania w serwisach App Store oraz Google Play Store. Państwa dane dostępu dostępne są u dealera Fendt.



PRASY KOSTKUJĄCE FENDT

Wersje wyposażenia i dane techniczne.



		990	1270	1290	1290 XD	12130
Wielkość beli						
Szerokość	cm	80	120	120	120	120
Wysokość	cm	90	70	90	90	130
Maks. długość	cm	274	274	274	274	274

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Masy i wymiary						
Szerokość całkowita - oś pojedyncza / typu tandem (włącznie z kołami podbieracza)*	m	3.0	3.0	3.0	3.0	3.3
Szerokość całkowita - ogumienie 620/40x22.5*	m	3.0	3.23	3.23	3.23	3.23
Długość całkowita - ryjna do wyladunku bel, złożona	m	8.3	8.33	8.33	8.73	8.82
Wysokość całkowita - do górnej części poręczy, złożonej	m	2.97	2.69	2.69	2.87	3.32
Wysokość całkowita - do górnej części poręczy, postawionej	m	3.27	3.27	3.27	3.27	3.58
Masa - oś pojedyncza / typu tandem, bez zespołu tnącego	kg	6840 / 7440	8460 / 9210	8940 / 9690	- / 10580	10520 / 11030
Masa - oś pojedyncza / typu tandem, z zespołem tnącym	kg	8360	10230	10710	11600	

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Napęd główny						
Średnica koła zamachowego	mm	750	870	870	990	870
Szerokość koła zamachowego	mm	110	130	130	250	130
Masa koła zamachowego	kg	170	290	290	545	290
Zabezpieczenie przed przeciężeniem - sprzęgło ślizgowe, sprzęgło przeciężeniowe i śruba ścinająca		■	■	■	■	■
Skrzynia biegów - w obudowie, z dwoma przełoženiami		■	■	■	■	■
Automatyczne smarowanie łańcucha						

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Podbieracz						
Szerokość całkowita - bez kół podbieracza	m	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6
Rzeczywista szerokość robocza (DIN 11220)	m	2.26	2.26	2.26	2.26	2.26
Rzędy zębów	Liczba	4	4	4	4	4
Zęby	Liczba	128	128	128	128	128
Odstęp pomiędzy zębami	mm	66	66	66	66	66
Ochrona napędu - sprzęgła ślizgowe i przeciężeniowe		■	■	■	■	■
Sprężyna spiralna HD		■	■	■	■	■
Rolka dociskająca z blachą odbojową		■	■	■	■	■

		990	1270	1290	1290 XD	12130
System zasilania						
Podajnik - w kształcie widel		■	■	■	■	■
Zęby podajnika (utwardzone)	Liczba	4	6	6	6	6
Zabezpieczenie przed przeciężeniem - sprzęgło ślizgowe z wypustami		■	■	■	■	■

Najlepsze wymiary kostki

Rozmiar kostki uzależniony jest od tego, do czego będzie ona potrzebna i używana. Firma Fendt oferuje cztery różne wymiary kostek, aby spełnić wszystkie wymagania klientów. Najlepszy model 12130 N jest specjalnie dobrze wyposażony do suchych zbiorów. Dzięki wymiarom kostek od 120 do 130 cm spełnia wymagania nowoczesnego systemu opalania słomą. Modele 990 S, 1270 S i 1290 S są wyposażone w dodatkowy nóż, dzięki czemu idealnie nadają się do kiszzonek.



Wymiary kostek 990 (szer. x wys. x dł.) 800 x 900 x do 2740 mm
 Wymiary kostek 1270 (szer. x wys. x dł.) 1200 x 700 x do 2740 mm
 Wymiary kostek 1290 (szer. x wys. x dł.) 1200 x 900 x do 2740 mm
 Wymiary kostek 12130 (szer. x wys. x dł.) 1200 x 1300 x do 2740 mm

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Przyrząd tnący ProCut						
Przyrząd tnący ProCut		□	□	□	□	
Nóż	Liczba	17	26	26	26	
Zabezpieczenie hydrauliczne noża		■	■	■	■	
Średnica rotora tnącego	mm	650	650	650	650	
Grupowe włączanie zespołu noży		0, 8, 17	0, 13, 26	0, 13, 26	0, 13, 26	
Teoretyczna długość cięcia	mm	43.5	43.5	43.5	43.5	
Wysuwana szuflada noży		■	■	■	■	

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Komora prasująca						
Prędkość tłoka	Skoki / min	47	47	47	47	33
Skok tłoka	mm	740	740	740	740	820
Automatyczna kontrola gęstości bel						

		990	1270	1290	1290 XD	12130
System wiązania						
Podwójne wiązanie		■	■	■	■	■
Suplacz	Liczba	4	6	6	6	6
Zapas sznurka (bębny)	Liczba	30	30	30	30	30
Wentylator czyszczący z napędem hydraulicznym		■	■	■	■	■
Automatyczne smarowanie suplacza		■	■	■	■	■

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Wyrzutnik i pochylnia bel						
Zęby	Liczba	8	8	8	10	10
Rzędy zębów, które mogą być włączone/wyłączone	Liczba	3	3	3	3	3
Hydrauliczne elementy sterowania z tyłu prasy		■	■	■	■	■
Wzmocniona pochylnia bel		■	■	■	■	■
Wskaźnik wysuwu		■	■	■	■	■
Przegub obrotowy sterowany hydr. do transportu drogowego		■	■	■	■	■

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Osie i ogumienie						
Oś pojedyncza - ogumienie*		600/50-22.5	700/50-22.5			28Lx26
Oś pojedyncza - maks. dopuszczalna prędkość*	km/h	40	40			40
Oś typu tandem - ogumienie (standardowe)*		500/50-17	500/45-22.5	500/45-22.5	500/45-22.5	500/45-22.5
Oś typu tandem - ogumienie (opcjonalne)*		620/40-22.5	620/40-22.5	620/40-22.5	620/40-22.5	620/40-22.5
Oś typu tandem - maks. dopuszczalna prędkość*	km/h	60	60	60	60	60

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Obsługa / sterowanie i monitorowanie						
C1000 - kolorowy terminal		■	■	■	■	■
ISOBUS - kompatybilny z ISOBUS 11783		■	■	■	■	■

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Wymagania ciągnika						
Zalecana moc WOM - wersja z nagarniaczem	kW/ KM	112 / 150	120 / 160	127 / 170	149/200	200/150
Zalecana moc WOM - z docinaczem ProCut	kW/ KM	135 / 180	142 / 190	149 / 200	186 / 250	
WOM - typ II: Średnica WOM: 35 mm, 21 zębów		■				
WOM - typ III: Średnica WOM: 44 mm, 20 zębów			■	■	■	■
Dwudrożny zawór kontrolny, w zależności od specyfikacji (min.)	Liczba	2	2	3	3	2

		990	1270	1290	1290 XD	12130
Wyposażenie specjalne						
Zintegrowana waga bel		□	□	□	□	□
Elektryczna regulacja długości bel		□	□	□	□	□
Hydrauliczna stopa podporowa		□	□	□	□	□
Kamera tylna		□	□	□	□	□
System telemetryczny AgCommand™		□	□	□	□	□
Zintegrowany miernik wilgotności		□	□	□	□	□
HayBoss aplikator środka zakiszającego		□	□	□	□	□

* = sprzedawane zgodnie z obowiązującym prawem

FENDT

It's Fendt. Ponieważ znamy się na rolnictwie.



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt-Marketing
87616 Marktberdorf, Germany

 **AGCO**
Your Agriculture Company

Fendt jest marką o światowym zasięgu należącą do AGCO. Wszystkie szczegóły dotyczące wyposażenia, wyglądu, wydajności, wymiarów i mas, zużycia paliwa i kosztów obsługi pojazdów odpowiadają najnowszym informacjom dostępnym w momencie oddania tekstu do druku. Przed momentem dokonania zakupu możliwe jest wprowadzenie zmian. Dealer Fendt z przyjemnością poinformuje Państwa o wszelkich zmianach. Przedstawione pojazdy nie zawierają wyposażenia specyficznego dla danego kraju.