AEROSEM FDD: Siewnik z nowym przednim zbiornikiem na ziarno

Niepowtarzalna technologia zapewniająca maksymalną elastyczność

Pöttinger, specjalista od uprawy gleby i siewu rozszerzył swoją ofertę siewników pneumatycznych AEROSEM: Od listopada 2020 wielokrotnie nagradzany siewnik pojawi się na rynku w szerokościach 4,0 i 5,0 m w wersji składnej ze zbiornikiem przednim.

To nowe rozwiązanie wyróżnia się pod trzema względami

1.) Ze strony komfortu **pracy** poprawiono obsługę regulacji głębokości roboczej, siły nacisku redlic, próby kręconej oraz podłączenie do i odłączenie od ciągnika.

2.) Dzięki krótkiej **i zwartej budowie** brony wirnikowej i szyny wysiewającej punkt ciężkości maszyny znajduje się bardzo blisko tylnej osi.

3.) Zbiornik **przedni** został tak skonstruowany, aby spełnić wszystkie oczekiwania i wymagania rynku.

**Przedni zbiornik oferuje maksymalną elastyczność w pracy**

Nowoskonstruowany zbiornik otwiera dwie nowe możliwości zastosowania. Aby efektywnie transportować dawkę siewu do szyny wysiewającej, zbiornik został wyposażony w hermetycznie szczelną pokrywę. Pojemność zbiornika to 1.700 litrów lub 2.300 litrów. Podczas prac konstrukcyjnych duża wagę położono na komfort obsługi i łatwy dostęp przy napełnieniu i do wykonania próby kręconej. Platforma załadowcza do podwyższenia pozycji osoby obsługującej daje lepszy widok podczas napełniania.

Zamawiając zbiornik przedni, można wybierać między standardowym pojedynczym dozowaniem lub całkowicie na nowo opracowanym rozwiązaniem tzw. podwójnego dozowania.

Ta nowe rozwiązanie dozowania nosi nazwę Single Shoot i umożliwia aplikowanie nie tylko nasion, ale także nawozu do wspólnej bruzdy siewnej w jednym przejeździe. Zapewnia to maksymalną elastyczność użytkowania.

Przyszłe wymagania nowych przepisów w zakresie nawożenia, zaprawiania ziarna i bioróżnorodności mogą już dzisiaj być spełnione, dzięki nowemu siewnikowi z przednim zbiornikiem - AEROSEM FDD.

**Szyna wysiewająca AEROSEM FDD** jest sprzężona z broną wirnikową przez system mocujący, który pozwala na jej szybki montaż i demontaż. System ten umożliwia opcjonalnie hydrauliczne podnoszenie szyny wysiewającej, aby uzyskać większy prześwit od podłoża.

Kompaktowa, składana szyna wysiewająca z krótkim zaczepem przesuwa punkt ciężkości blisko ciągnika. Głowica rozdzielacza jest osadzona na szynie wysiewającej i dzięki opatentowanemu systemowi jest utrzymywana w pozycji pionowej. Opatentowane osadzenie głowicy rozdzielacza zapewnia pionowe ustawienie i tym samym idealne rozdzielenie poprzeczne. Sprawdzona podwójna redlica talerzowa DUAULDISC z krokiem 30 cm wspomaga perfekcyjne odłożenie ziarna w glebie. Komfort obsługi w obrębie szyny wysiewającej jest również na najwyższym poziomie. Centralna regulacja nacisku redlic jest mechaniczna lub opcjonalnie hydrauliczna. Obydwie regulacje, jak również ustawienie głębokości odłożenia ziarna są proste w obsłudze. Ustawienia są dokonywane z boku maszyny.

Odłączenie nowego siewnika od brony w to wyjątkowo łatwy i szybki proces. Dzięki temu, w kilka minut brona wirnikowa może być wykorzystana do pracy solo.

Rozdzielenie ziarna odbywa się przez głowicę rozdzielacza z opcjonalnymi pojedynczo sterowanymi wylotami (IDS). Operator może przy pełnym wyposażeniu ustawiać na terminalu szerokość śladu ścieżek technologicznych i szerokość ogumienia i w ten sposób właściwe ustawić ścieżki.

Nowy AEROSEM FDD zapewnia komfort pracy, precyzję i elastyczne możliwości ustawienia, dokładnie takie, jakie potrzebuje profesjonalny rolnik.

**Podgląd zdjęć:**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Nowy siewnik AEROSEM z przednim zbiornikiem | AEROSEM FDD dla jeszcze większego komfortu |
| <https://www.poettinger.at/de_at/Newsroom/Pressebild/4565> | <https://www.poettinger.at/de_at/Newsroom/Pressebild/4564> |

Pozostałe zdjęcia w jakości do druku: <http://www.poettinger.at/presse>