Brona wirnikowa LION:

sprawdza się w każdych warunkach pracy

Co roku natura szykuje niespodziankę rolnikom: raz jest sucho i gleba jest mocno rozdrobniona w wierzchniej 5 cm  warstwie. Innym razem jest sucha i zbrylona lub mokra. Dlatego ważne jest dopasowanie brony wirnikowej do aktualnych warunków na polu. Jeszcze ważniejsze jest to, aby dopasowanie do aktualnych warunków można było przeprowadzić w siewniku. Kombinacja brony wirnikowej z siewnikiem musi więc sprostać zmieniającym się wymaganiom.

W bronie wirnikowej LION można łatwo i szybko ustawić optymalną głębokość pracy, które pozwoli na uzyskanie prawidłowej struktury gleby w warstwie siewu. Głębokość robocza nie może być ustawiona niżej niż głębokość odłożenia ziarna. W bronie LION głębokość roboczą reguluje się przez przełożenie sworznia w odstępach co ok. 1 cm.

**Komfortowe prowadzenie szyny uderzeniowej przynosi najlepsze efekty pracy**

Kolejną zaletą brony wirnikowej LION jest szyna uderzeniowa, która przestawia się automatycznie wraz ze zmianą położenia wału, niezależnie od głębokości roboczej. Szyna uderzeniowa jest prowadzona zawsze w takiej samej, wstępnie ustawionej odległości od gleby i nie zmienia swojego położenia względem zębów. To opatentowane rozwiązanie gwarantuje uzyskanie zawsze identycznej, gruzełkowatej struktury gleby w warstwie siewu, również przy zmieniających się warunkach glebowych.

**Szeroka oferta na każde warunki pracy**

Moc ciągnika stale wzrasta, podobnie jak prędkość jazdy podczas przygotowywania gleby do siewu. W efekcie musi rosnąć również wydajność brony wirnikowej.

Szeroka oferta Pöttinger przychodzi tu z pomocą: brony wirnikowe LION są oferowane w 3 typoszeregach: LION CLASSIC z zapotrzebowaniem na moc do 140 KM nadaje się najlepiej do pracy z ciągnikami 4 cylindrowymi. Te maszyny występują w szerokościach roboczych 2,5 i 3,0 m. Gdy na gospodarstwie jest użytkowanych kilka ciągników, lepszym rozwiązaniem będzie brona mocniejsza z typoszeregu LION 103. Przy 3 metrach szerokości roboczej zapotrzebowanie na moc tej brony to 180 KM i 200 KM przy szerokości roboczej 3,5 i 4,0 m. Najmocniejszy typoszereg bron LION 1002 wymaga do pracy mocy ciągnika 250 KM.

Duże znaczenie w efektywności pracy ma współdziałanie pracy wirników. W zakresie maszyn trzymetrowych można wybierać między 10 i 12 wirnikami. W wyższych zakresach mocy i na zakamienionych polach zalecany jest wariant z 10 wirnikami, ponieważ w tym wariancie grubość zęba jest zwiększona do 18 mm.

**Oferta wałów: mocna konstrukcja na każdy typ gleby**

Proces przygotowania gleby do siewu zamyka odpowiednio dobrany z szerokiej oferty wał. Tu wybór leży między wtórnym ugnieceniem pasowym lub całopowierzchniowym. Dalej należy wybrać między wałem ugniatającymi zębatymi i kruszącymi.  W połączeniu z siewnikiem Pöttinger powstaje wydajny i ekonomiczny zestaw zapewniający perfekcyjny siew. Łatwe podłączenie zestawu do każdego typu ciągnika dodatkowo zwiększa atrakcyjność kombinacji uprawowo-siewną Pöttinger dla wymagającego, współczesnego rolnika.

**Podgląd zdjęć:**



**LION 3002**

<https://www.poettinger.at/de_at/Newsroom/Pressebild/1906>



**LION 303.12 CLASSIC mit 12 Rotoren**

<https://www.poettinger.at/de_at/Newsroom/Pressebild/3349>

Pozostałe zdjęcia w jakości do druku: http://www.poettinger