

Właściwy ciągnik do gospodarstwa hodowlanego

Autor: Adam Ładowski

Data: 16 czerwca 2019

Prowadzenie gospodarstwa hodowlanego w Polsce nie jest łatwe. Amplituda cen skupu nie pozwala na ścisłe trzymanie się biznesplanów, z których każdy zakłada wzrost, a nie stagnację czy spadek. Co zatem z inwestycjami w sprzęt?

No właśnie. Prowadzenie opłacalnej hodowli zwierzęcej bez nowoczesnego sprzętu jest praktycznie niemożliwe. **Jakakolwiek inwestycja w maszyny musi być dokładnie przemyślana pod względem jej opłacalności, korzyści jakie przyniesie oraz minimalizacji kosztów użytkowania**, które się z nią wiążą. To niełatwe zadanie.

Wymagania bez kompromisów

Nie ulega wątpliwości, że podstawowym narzędziem w gospodarstwie jest ciągnik rolniczy i dotyczy to także gospodarstw hodowlanych.



fot. Kubota

Wymagania są ogromne. Tylko właściwy ciągnik je spełni.

Oczywiście wybór ciągnika to sprawa indywidualna, w której istotną zazwyczaj rolą są preferencje dotyczące marki, czasem wyglądu, ceny, kosztów serwisu oraz oczywiście potrzeb gospodarstwa. Do tych potrzeb dopasowują się także producenci ciągników, a niektóre modele wydają się wprost idealnie dopasowane do wymagań danych gospodarstw. Jakie zatem cechy powinien posiadać ciągnik użytkowany w gospodarstwie hodowlanym?

Uniwersalny, pomocniczy, czasem główny

Oczywistą sprawą jest, że ciągnik do gospodarstwa hodowlanego musi być maszyną uniwersalną. Jest to zazwyczaj ciągnik pomocniczy, choć nierzadko bywa też użytkowany jako główny. Wymagania są więc wysokie. **Jednym z głównych kryteriów jest wielkość.**



fot. Kubota

Właściwie dobrany ciągnik to sukces gospodarstwa hodowlanego.

Poruszanie się wewnątrz obór, przejazd przez bramy i wjazdy wyznacza granice wielkości ciągnika, która jest podyktowana pracą w takich warunkach. Producenci ciągników przedstawiają różnorodne modele, spośród których możemy dokonać wyboru, jednak praca w takich warunkach wymaga...

Ciągnik do gospodarstwa hodowlanego musi być zwrotny

Każdy ciągnik jest tak zbudowany, żeby był zwrotny, ale są modele odznaczające się ponadprzeciętną łatwością manewrowania. Związane jest to oczywiście z budową mechanizmu kierowniczego i przednich zwrotnic. Jeśli założymy, że potrzebujemy ciągnik z napędem na wszystkie koła, wybór może się zawęzić. Nie od dziś wiadomo, że **stożkowy mechanizm napędu przednich kół pozwala na niesłychanie precyzyjne manewry zarówno w ciasnych pomieszczeniach budynków hodowlanych jak i przy uwrociach czy pracach z ładowaczem.**



fot. Kubota

Przestrzenna kabina z dobrym widokiem 360 stopni.

To właśnie w czasie pracy z ładowaczem, niezbędnym dodatkiem do ciągnika w gospodarstwie hodowlanym, możemy dostrzec i praktycznie wykorzystać zalety tego systemu. Pozwala on zarówno na precyzję kierowania, jak i na dokładność operowania samym ładowaczem.

Moc jest istotna...

Oczywiście moc także jest istotnym czynnikiem. W najpopularniejszej klasie ciągników o mocy 65-85 KM, tak chętnie wybieranej przez rodzimych rolników, moc ta pozwala na uniwersalne zastosowanie ciągnika do wszystkich prac gospodarczych. **Nowoczesny silnik jest także oszczędny i przyjazny środowisku.** Jego wymagania co do obsługi serwisowej muszą być niewielkie, a i sama obsługa, możliwie nie nastroczać kłopotów.

...Hydraulika też

Ciągnik do gospodarstwa hodowlanego musi dobrze współpracować z ładowaczem, a to wymaga dobrego układu hydraulicznego. Musi się sprawdzić zarówno w pracy polowej, jak i z ładowaczem. Precyzyjność układu olejowego, jego wydatek i obsługa przez operatora dźwigni rozdzielacza lub joysticka, powinna stać na najwyższym poziomie.

Nowoczesny silnik jest także oszczędny i przyjazny środowisku.

Nie zapomnijmy, że wpływa to także na bezpieczeństwo pracy. I tu przyda się dodatek, jakim jest okno dachowe, znacząco zwiększa ono bezpieczeństwo i komfort pracy.

A skoro o komforcie...

Nowoczesne konstrukcje oferowane przez producentów rozpieszczają nas komfortem. To ważny czynnik, zważywszy fakt długotrwałej pracy operatora. Klimatyzacja jest tu oczywistym standardem, który nie podlega dyskusji. **Przestrzenna kabina z dobrym widokiem 360 stopni, wygodna kierownica i szybki bezsprzęgłowy rewers,** także.

To, jak czujemy się w kabinie wpływa bezpośrednio na bezpieczeństwo i jakość naszej pracy, dlatego wszystkie dźwignie, przełączniki powinny być tam, gdzie intuicyjnie się ich spodziewamy. Wygoda fotela, najlepiej pneumatycznego, oszczędzi nam zmęczenia i pozwoli na większą efektywność pracy. Poręczne dodatki, jak włącznik wałka odbioru mocy na błotniku czy chociaż uchwyty na kubki w kabinie, także są mile widziane.



fot. Kubota

Miejsce pracy. Liczy się wygoda i ergonomia.

Zaufanie to też kryterium wyboru

Oczywiście duży wpływ na nasz wybór może stanowić jakość samego ciągnika. Nierzadko sama jakość, dojrzałość konstrukcji, przemyślane rozwiązania maszyna posiada niejako w genach. A my chcemy obdarzyć jej producenta zaufaniem i się nie zawieść.

Gdy szukamy ciągnika przeznaczonego do gospodarstwa hodowlanego i wyżej wymienione cechy takiej maszyny mają dla nas znaczenie, wybór może być trudny. Albo i nie.

Wydawaje się, że wszystkie te wymienione cechy, jak i legendarną trwałość posiadają nowe ciągniki serii M4002 japońskiego producenta Kubota. Nowe modele to 66-konny M4062 i M4072 o mocy 74 KM. Oba doskonale spełniają cechy, które możemy zaliczyć do niezbędnych w wyborze doskonałego ciągnika do gospodarstwa hodowlanego.



fot. Kubota

Długotrwała i bezawaryjna praca to spokój przez wiele lat.

Jakość się liczy

Spełnienie wszystkich kryteriów związanych z jakością i długotrwałą pracą, jest dla Kuboty sprawą priorytetową. **Także dla nas te czynniki są niezwykle istotne przy wyborze ciągnika.** Połączenie naszych potrzeb z jakością modeli M4002 Kubota, na pewno okaże się rozwiązaniem naszych potrzeb.

Sercem tych modeli jest **nowoczesny silnik spełniający wszystkie wymagania dotyczące norm hałasu, żywotności i zużycia paliwa.** To 3,3 litrowa jednostka, której zadaniem jest długotrwała i bezawaryjna praca. Moc i moment obrotowy jest dopasowany do charakterystyki jego pracy, co

zapewnia długotrwałe działanie.



fot. Kubota

Logika i ergonomia rozmieszczenia dźwigni są niezwykle istotne w codziennej i wydajnej pracy.

Precyzja wyboru biegów

Elektrohydrauliczny rewers, którego przełącznik jest znajduje się pod kierownicą, obsługiwany jest jednym ruchem dłoni. **Skrzynia biegów o sześciu przełożeniach (18×18) znajduje się pod ręką, a jej skok jest właściwie dobrany i cechuje się wysoką kulturą.** Przedni napęd można załączyć jednym przyciskiem, bez konieczności zatrzymania ciągnika.

Kabina jest w pełni klimatyzowana, a wszystkie dźwignie i włączniki są ergonomicznie rozmieszczone we właściwych miejscach. Widać na pierwszy rzut oka logikę w działaniach konstruktorów, których działania dostrzegamy i doceniamy w czasie długiej pracy ciągnikiem.

Japońska jakość ciągników Kubota niesłuchanie szybko została doceniona przez naszych rolników. Gdy potrzebujemy dobrego, wydajnego ciągnika do naszego gospodarstwa hodowlanego, wybór jest prosty. Kubota serii M4002.