

Jak zwiększyć wydajność mleczną krów i klasę mleka?

Autor: Adam Ładowski

Data: 12 kwietnia 2018

W nowoczesnym gospodarstwie rolnym, nastawionym głównie na hodowlę bydła mlecznego, rzeczą niezmiernie istotną jest przygotowanie właściwej paszy. Wydajność mleczna krów, ale także na klasa samego mleka są od tego zależne. Jakość mleka znacząco wpływa na cenę, jednak aby tę jakość uzyskać, bardzo istotna jest dobra mieszanka paszowa.

Prawidłowo przygotowana pasza, o odpowiedniej treści i konsystencji, jest źródłem właściwego pożywienia, co ma wpływ na zdrowie i wydajność mleczną bydła.

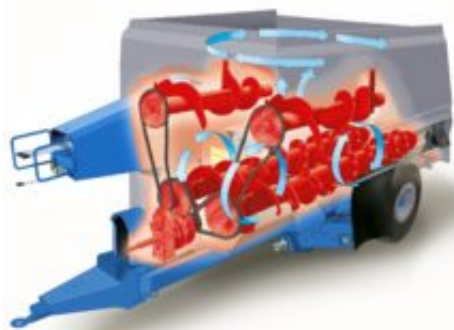
Nowoczesność i uniwersalność

Poziomy wóz paszowy Blattin z serii KING 17 NT.

fot. Blattin

Przygotowanie dobrych mieszanek, tak obecnie ważne, zapewnią nam wozy paszowe Blattin. W szczególności poziomy wóz paszowy Blattin z serii KING 17 NT, który **dzięki swojej uniwersalności i niewielkiemu poborowi mocy znakomicie sprawdzi się w każdym gospodarstwie nastawionym na efektywną produkcję mleczną.**

Ten nowoczesny poziomy wóz paszowy **o pojemności zbiornika 17 m³, z poziomym systemem tnąco-mieszającym**, wyposażony w cztery ślimaki doskonale mieszające i tnące paszę – stanowi opatentowany system firmy Blattin o nazwie **FREE FLOW MIX® 2+2.**



Wóz paszowy wyposażony w cztery ślimaki doskonale mieszające i tnące paszę.

fot. Blattin

Zalety systemu

Zaletą tego systemu jest bardzo szybkie i sprawne przygotowywanie mieszanki paszowej typu TMR w niezwykle krótkim czasie. **Zespół tnąco-mieszający zapobiega szarpaniu, ścieraniu i kompresji mieszanki, jednocześnie precyzyjnie ją tnąc – w zależności od wymagań zwierząt – oraz dokładnie mieszając.** Całość systemu noży i mieszadeł jest na tyle efektywna, że przygotowanie pełnego wsadu wozu paszowego trwa bardzo krótko.

Wóz poziomy a wóz pionowy

Blattin KING 17 NT pozwala na **perfekcyjne rozdrabnianie nawet suchych balotów przy jednoczesnej, aż 50% oszczędności czasu w stosunku do wozów pionowych**. Jak było wspomniane wcześniej, zastosowanie wozu poziomego Blattin KING prowadzi bezpośrednio do poprawy jakości TMR-u. A niewielkie zapotrzebowanie na moc, co jest bardzo istotne w gospodarstwie, w znaczący sposób redukuje koszty związane z jego użytkowaniem.

Mała moc – duża oszczędność



Proporcja czasu mieszania do zużycia paliwa.

fot. Blattin

Zapotrzebowanie mocy wozu paszowego Blattin KING 17 NT to **70-90 KM**, a więc **do wytworzenia doskonałej mieszanki paszowej wystarczy średniej wielkości ciągnik**. Tak niewielka moc, potrzebna do napędu wozu, wykorzystywana jest niezwykle optymalnie, co wraz z krótkim czasem potrzebnym do wytworzenia mieszanki przekłada się na **ogromną oszczędność zużycia paliwa ciągnika**.

Skuteczność działania i pracy została potwierdzona nie tylko laboratoryjnie, ale także w warunkach gospodarskich ([kliknij i dowiedz się więcej](#)).

Wydajność mleczna krów w górę

Jednym z użytkowników poziomego wozu paszowego Blattin KING 17 NT jest Pan Bogdan Rogowski z gospodarstwa Rogowscy w miejscowości Jawory-Klepacze na Podlasiu. Przy pogłowie bydła, wynoszącym wraz z młodymi 350 sztuk, pracy przy karmieniu jest naprawdę sporo.

Reportaż filmowy autorstwa Daniela Biernata (agrofakt.pl) prezentuje pracę wozu paszowego Blattin KING 17 NT

Wóz Blattin – mówi Pan Bogdan – jest lepszy (od poprzedniego, pionowego – przyp. red.), ponieważ ma 4 wały, które lepiej mieszają paszę. Pasza jest również lepiej pocięta. Dzięki temu krowy się nie zakwaszają. A jeśli chodzi o obsługę – wyrobienie tej paszy trwa krócej, niż na wozie pionowym.



Precyzyjna waga elektroniczna

fot. Blattin

Charakterystyka wozu paszowego

Poziome wozy paszowe Blattin z serii KING NT standardowo wyposażone są w programowalny system ważenia, podajnik łańcuchowy hydraulicznie sterowany i hydraulicznie otwierane drzwi z lewej strony. Jak również hydraulikę sterowaną z ciągnika z przenośnikiem łańcuchowym, oraz hydraulicznie otwierane drzwi z lewej strony.

W standardzie KING-a jest także bieg wsteczny ślimaków mieszalnika, który niezmiernie ułatwia pracę. Zbudowany na mocnej wannie z podłogą o grubości 10 mm, **pozwala na stabilną pracę wszystkich czterech mieszadeł** z systemem obrotowych noży i dwiema listwami

regulowanych przeciwnoży.



Bieg wsteczny ślimaków

fot. Blattin

Bardzo mocna przekładnia planetarna i zespół łańcuchów 140 HE zabezpieczone są przed przeciążeniem bezpiecznikiem w postaci śruby bezpieczeństwa. **W modelach od 15m³ zastosowany jest zespół łańcuchów 160 HE oraz dwie śruby bezpieczeństwa.** Przykładowe wyposażenie opcjonalne obejmuje m.in. ślimaki z HARDOX-u, podłogę z HARDOX-u lub INOX-u, wagę z transferem danych, centralne smarowanie, a także elektrohydrauliczne sterowanie za pomocą pilota. Wyposażenie każdego modelu wozu paszowego Blattin dobierane jest indywidualnie do potrzeb gospodarstwa rolnego.



Sterowanie elektrohydrauliczne za pomocą pilota

fot. Blattin

Ilość paszy, a działanie wozu

Dzięki rozbudowanemu systemowi mieszadeł jakość paszy dalece przewyższa dotychczasowe standardy, co widocznie przekłada się na jakość mleka. Jak mówi Pan Rogowski – właściciel KING-a NT: – ***Jak przeszliśmy na ten wóz, poprawiła się jakość paszy i jakość mleka. Zwiększyła się również wydajność mleczna krów. To jest super!***

Warto też wspomnieć, że Blattin King NT **spełnia swoje zadanie nawet przy niepełnym załadunku**, wtedy, gdy potrzebujemy stosunkowo niewielkiej ilości doskonałej paszy.

Praktyka właścicieli dowiodła, że **wykonanie przez hodowcę już 200-500 kg mieszanki TMR nie stanowi dla Blattin-a żadnego problemu.**

Satysfakcja dla ludzi i zwierząt

Pani Helena Rogowska, współwłaścicielka gospodarstwa Rogowscy oraz żona Pana Bogdana, mówi:

– *Na początku w naszym gospodarstwie posiadaliśmy wóz paszowy pionowy, który był dla nas za mały i mało wydajny. W tej chwili posiadamy wóz paszowy firmy Blattin czteroślimakowy, który jest*

*bardzo dobry, **dobrze miesza paszę, jest wydajny, no i pasza jest dobrze zjadana przez zwierzęta.***

Jak widać po zadowoleniu użytkowników poziomego wozu paszowego, Blattin KING 17 NT to bardzo udany produkt z całej serii wozów paszowych tego producenta. Ponadto wydajność mleczna krów w znacznym stopniu jest powiązana z wyborem właściwego rozwiązania do przygotowania mieszanek paszowych.

Czy artykuł był przydatny?

Kliknij na gwiazdkę, by zagłosować



Submit Rating

Ocena / 5. Liczba głosów

```
{ "@context": "http://schema.org", "@type": "none", "aggregateRating": { "@type": "AggregateRating", "bestRating": "5", "ratingCount": "1", "ratingValue": "5" }, "image": "https://www.agrofakt.pl/wp-content/uploads/2018/02/pasze-gmo-zywienie-krów.jpg", "name": "Jak zwiększyć wydajność mleczną krów i klasę mleka?", "description": "Jak zwiększyć wydajność mleczną krów i klasę mleka?" }
```