



Dozownik płynów OptiDoser L100

Krowy wysokomleczne we wczesnej laktacji mają wysokie zapotrzebowanie na energię. Dodatki płynne, takie jak glikol propylenowy, glicerol i inne dostarczają dużych ilości energii. Prawidłowe dawkowanie ilości tych płynów odpowiednim krowom we właściwym momencie sprawia, że krowy są zdrowsze i wykazują bardziej stabilną produkcję mleka w późniejszym okresie laktacji. OptiDoser L100 można zainstalować jako jeden z czterech dozowników w stacjach paszowych i/lub VMS.

- ✓ Precyzyjne dozowanie
- ✓ Zwiększona wydajność
- ✓ Utrzymuje trwałość

Dozownik płynów OptiDoser L100

Precyzyjne dozowanie

OptiDoser L100 dostarcza krowom bardzo dokładne i precyzyjne ilości płynnych suplementów. Pomaga to poprawić ich zdrowie i może prowadzić do bardziej zrównoważonej laktacji, co znacznie poprawia produktywność. Połączenie z krzywymi żywienia w DelPro umożliwi krowom pobieranie dodatków płynnych tylko wtedy, gdy tego potrzebują.

Zwiększona wydajność

OptiDoser L100 może wydajnie pompować ciecz na odległość do 20 m, niezależnie od tego, czy pochodzi ona ze zbiornika umieszczonego wyżej, czy niżej od pompy. Ta funkcjonalność zapewnia rolnikom większą elastyczność w procesie planowania. Możliwości dozownika mogą przyczynić się do zachęcania krów do częstszych wizyt w VMS.

Utrzymuje trwałość

OptiDoser L100 został skonstruowany z myślą o trwałości, z wykorzystaniem wysokiej jakości materiałów odpornych na korozję i zużycie. Gwarantuje to, że dozownik będzie działał optymalnie przez wiele lat, co czyni go uzasadnioną inwestycją dla każdego hodowcy bydła mlecznego chcącego poprawić zdrowotność i produktywność swoich krów.



Dane techniczne

Zasilanie	24 Vac @50/60 Hz lub 24 VDC
Natężenie przepływu pompy	10 l/h (117 ml/min) @0,1 bar bez ciśnienia wstecznego
Maksymalne ciśnienie wsteczne	1 bar
Stopień ochrony	IP65
Pobór mocy	20 W
Typ dozowania	Regulowana prędkość, regulowane czasy włączenia /wyłączenia/opóźnienia
Typ silnika	Silnik krokowy
Odległość od zbiornika do pompy	maks. 3m (odległość w pionie)
Długość węża ssącego	do 20 m od beczki do pompy (odległość pozioma)
Całkowita długość węża tłoczego	do 3m (w poziomie)
Długość lancy ssącej	standardowo 45 cm (opcjonalnie można wydłużyć do 145 cm)