

*Dzięki usunięciu wszelkich
przeszkód w oborze
zmniejszy się częstotliwość
występowania problemów
z racicami.*

Siebren Woudstra, Holandia
160 krów mlecznych


Wyobraź sobie automatyczne czyszczenie podłogi w oborze za pomocą robota do usuwania odchodów.

Czysta powierzchnia obory to większa higiena racic, ogona i wymion oraz mniejsze zanieczyszczenie boksów legowiskowych. To przekłada się na ograniczoną liczbę infekcji racic i wymion oraz wspomaga naturalne, zdrowe zachowanie krów. Dzięki temu zaobserwowanie rui u krów jest znacznie łatwiejsze. Tradycyjne zgarniacze do usuwania odchodów wiążą się z wieloma niedogodnościami. Łańcuchy i liny stanowią przeszkodę na przejściach, obszar poczekalni nie jest czyszczony, krowy za każdym razem muszą przechodzić nad zgarniaczami, a ich racice zanurzone są w odchodach.

To właśnie dlatego firma Lely opracowała rozwiązanie Lely Discovery 120 Collector.

Inteligentne gospodarstwo – wybór należy do Ciebie.





Zdrowsze racice dzięki robotowi do usuwania odchodów w oborach z pełną podłogą

Lely Discovery 120 Collector to rewolucyjny robot do usuwania odchodów w oborach z pełną podłogą. Robot zbiera odchody, zamiast zgarniać je po korytarzu spacerowym. Wiąże się to nie tylko z większą czystością podłogi, ale także zapobiega sytuacjom, w których odchody sięgają ponad racice krów – jak ma to miejsce w przypadku zastosowania zgarniacza.

ZBIERANIE ODCHODÓW ZAMIAST ZGARNIANIA

Firma Lely może poszczycić się ponad dekadą doświadczenia z urządzeniami do czyszczenia podłóg szczelinowych w oborach. Wprowadzając na rynek rozwiązanie Lely Discovery 120 Collector, Lely przynosi to doświadczenie na dziedzinę czyszczenia podłóg pełnych. Zamiast zgarniania odchodów robot Lely Discovery 120 Collector wykorzystuje pompę próżniową do gromadzenia odchodów we wbudowanym zbiorniku. Po zakończeniu trasy zbiornik jest opróżniany w miejscu zrzutowym odchodów.

ZASTOSOWANIE WODY DLA WIĘKSZEJ CZYSTOŚCI I LEPSZEJ PRZYCZEPNOŚCI

Robot Lely Discovery 120 Collector jest wyposażony w przednie i tylne spryskiwacze. Spryskiwanie wodą z przodu pozwala skuteczniej usuwać odchody, natomiast spryskiwanie z tyłu zwilża podłogę, zapewniając większą przyczepność racic. Woda magazynowana jest w dwóch zasobnikach w zbiorniku odchodów. W miarę napełniania zbiornika objętość wody w zasobnikach maleje, zapewniając więcej miejsca na odchody. Dzięki temu urządzenie Lely Discovery 120 Collector jest niezwykle kompaktowe; łatwo porusza się pomiędzy krowami oraz mieści się pod bramkami selekcyjnymi.

BRAK PRZESZKÓD I MAKSYMALNA MOBILNOŚĆ

Lely Discovery 120 Collector porusza się samodzielnie, wykorzystując wbudowane czujniki. W przeciwieństwie do tradycyjnych zgarniaczy, nie wymaga on montażu łańcuchów, lin ani innych wystających elementów. Mniejsza liczba przeszkód to mniejsze ryzyko uszkodzeń racic oraz bezpieczniejsze środowisko dla krów. Trasy można łatwo zaprogramować, dostosowując je do codziennych rutynowych czynności w gospodarstwie oraz trybu życia zwierząt.



?



■

?

■

■

?

■

■



?

?

■

■

?

■

?

■

■

■

?

■

■

?

■



■

?

?

■

?

■

zrzutowy.

?

■

?

■



Bądź na bieżąco z Lely Discovery 120 Collector

We współpracy z klientami, firma Lely przeprowadziła testy nowego robota do usuwania odchodów w oborach z różnymi typami podłóg oraz w zróżnicowanych warunkach.

Czy chcesz otrzymywać aktualne informacje na temat Lely Discovery 120 Collector w ciągu nadchodzących miesięcy?
Jeżeli tak – dołącz do nas na Facebooku:

www.facebook.com/LelyGroup

