



# GEA *FRone*

Automatyczny robot do podgarniania paszy.  
Mniej pracy. Większa wydajność.



## Koniec z czasochłonnym, ręcznym podgarnianiem paszy!



Inteligentna technologia fascynuje, w szczególności wtedy, gdy oszczędza pracę oraz cenny czas. Automatyczny robot do podgarniania paszy FRone firmy GEA podgarnia paszę pod drabinę paszową zgodnie z zaprogramowanym czasem i trasą przejazdu. W ten sposób wszystkie krowy, przez całą dobę, mają dostęp do paszy najwyższej jakości - nawet krowy ustawione niżej w hierarchii stada. A to się opłaca: gdy zwacze krow są zdrowsze, a ich ogólne samopoczucie lepsze, wtedy produkują więcej mleka. FRone to cenne uzupełnienie w każdym gospodarstwie mlecznym.

### Precyzyjna praca dla optymalnego wykorzystania paszy

FRone firmy GEA to połączenie sprawdzonej technologii z maksymalną precyzją i niezawodnością. Regularne podgarnianie paszy zapewnia jej optymalne wykorzystanie przez zwierzęta. Efekt: oszczędność kosztów.

### Proste programowanie

Przyjazny w obsłudze pilot umożliwia proste i łatwe programowanie tras przejazdu w 24-godzinny cykl, które jest optymalnie dopasowane do indywidualnych potrzeb stada. Ilość tras przejazdu jest nieograniczona. Opcjonalnie robot może także czyścić ganek paszowy.

### Szybkie ładowanie

GEA FRone ładuje się samodzielnie: po każdej trasie robot ustawia się na stacji ładującej zamontowanej w oborze i automatycznie ładuje akumulatory do momentu rozpoczęcia następczej, zaprogramowanej trasy.



GEA FRone samodzielnie powraca do stacji ładującej i może ją opuścić, w zależności od potrzeb, do przodu lub do tyłu.



Łatwe programowanie i sterowanie dzięki intuicyjnemu pilotowi.



- Oszczędność ponad 90 godzin pracy w roku (na podstawie ręcznego podgarniania paszy prze 5 min, 3 razy dziennie).
- Wyższa produkcja mleka (1% – 3%)
- Lepsze zdrowie zwierząt
- Wyższa częstotliwość korzystania z robotów udojowych
- Amortyzacja w ciągu 1 - 4 lat
- Maks. prędkość 6 m/min.
- Czas pracy: 19 godzin dziennie (5 godzin ładowania)
- Dla stad do 2.000 krów
- Nieograniczona ilość tras przejazdu



„Dzięki FRone mam teraz więcej czasu, aby zajmować się gospodarstwem i krowami wymagającymi specjalnej opieki”

## Nasze najważniejsze wartości.

Maksymalna wydajność • Uczciwość • Zaangażowanie • Pasja • GEA

Grupa GEA jest światowym koncernem z dziedziny budowy maszyn z miliardowym udziałem w sprzedaży i przedsiębiorstwami znajdującymi się w ponad 50 krajach. Przedsiębiorstwo zostało założone w 1881 roku i jest jednym z największych oferentów innowacyjnych urządzeń i technologii procesowych. Grupa GEA jest notowana na STOXX® Europe 600 Index.

[GEA Farm Technologies Sp. z o.o.](#)

Ołowiana 10  
85-461 Bydgoszcz

Tel. +48 52 348 04 40  
Fax +48 52 348 04 50

[biuro@gea.com](mailto:biuro@gea.com)  
[www.gea.com](http://www.gea.com)