



De krachtige mestrobot speciaal voor dichte vloeren

Maak kennis met de Barn-E PRO

Barn-E PRO





Mest opruimen met de

Barn-E PRO

Ben je op zoek naar een betrouwbare oplossing voor het reinigen van je dichte stalvloer? Maak kennis met de Barn-E PRO. Deze mestrobot is speciaal ontwikkeld voor stallen met een dichte vloer en zwaardere omstandigheden. Slim, krachtig en gebouwd voor jarenlang intensief gebruik.

Voordelen in het kort

- ✓ Altijd schone stalvloeren
- ✓ Gezondere klauwen en uiers
- ✓ Flexibiliteit qua stalindeling
- ✓ Diervriendelijk

Beschikbaar in 2 varianten

De Barn-E PRO is geschikt voor verschillende soorten dichte vloeren, van element- tot rubbervloeren. Hij maakt moeiteloos schoon, ongeacht de toestand van de mest.

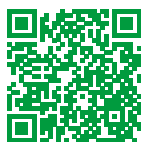
Je kunt kiezen uit 2 modellen met verschillende schuifbreedtes:

➤ **155 cm** (standaard breedte)

➤ **185 cm** (extra breed)

Duurzaam en onderhoudsvriendelijk

De robot is robuust gebouwd maar eenvoudig in gebruik. Door zijn hoogte van minder dan 70 cm rijdt hij gemakkelijk onder hekken door. Dankzij het slimme, modulaire ontwerp en de duurzame materialen is de Barn-E PRO bestand tegen intensief gebruik, terwijl onderhoud snel en eenvoudig kan worden uitgevoerd.



Bekijk de
technische
specificaties



Werking: slim, krachtig & zelfredzaam

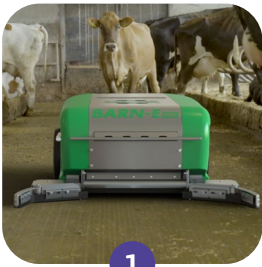
Dankzij de slimme transpondertechnologie navigeert de Barn-E PRO volledig autonoom en betrouwbaar moeiteloos door de stal.

De Barn-E PRO start vanaf het laadstation/afstortplek. Onderweg verzamelt hij mest aan de voorzijde, die via een roterende invoer naar boven wordt

gebracht en wordt opgeslagen in de mestcontainer. Is de route voltooid? Dan rijdt de Barn-E PRO zelf naar het afstortpunt om de lading te lossen.



Stap voor stap



1

Autonoom en
betrouwbaar door
de stal



2

Start vanaf
laadstation



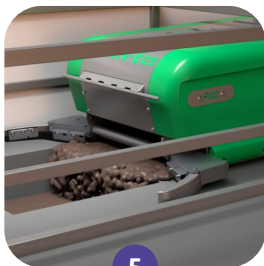
3

Verzamelt mest
via voorzijde



4

Slaat mest op
aan bovenzijde



5

Route voltooid?
Afstorten



Capaciteit en stalstrooisel

Afhankelijk van de uitvoering verwerkt hij tot wel **500 liter mest** per route. En het mooie is: door de krachtige roterende invoer is het voor de Barn-E PRO geen probleem om stalvloeren met **gehakseld stro, gesepareerde mest of zaagsel** in de ligboxen schoon te krijgen.

Route: slim starten, schoon eindigen

De Barn-E PRO vertrekt vanuit het laadstation, dat bij de afstortplek is geplaatst. Dankzij JOZ-software (SAM & Sketch) stel je eenvoudig een efficiënte route op basis van je stalplattegrond samen. De robot kan onbeperkt aantal routes rijden – hoe slimmer de route, hoe schoner de vloer.



‘De Barn-E PRO is het resultaat van jaren verfijnen’

Benieuwd hoe veehouders de
Barn-E PRO ervaren?



Scan de QR-code en
bekijk het verhaal
van Peter Holkema.

Diervriendelijk en rustgevend

De Barn-E PRO is ontworpen met het welzijn van koeien in gedachten.

Dankzij de ronde vormen en stille werking beweegt hij veilig en rustig door de stal. Waardoor de koeien er geen hinder van hebben.

De lage snelheid (6,5 m/min) en een nihil geluid van de robot, zorgt ervoor dat de robot geen verstoring veroorzaakt voor de koeien. De zijarmen houden voldoende afstand van de boxrand en de

koeien in de ligbox. Tegelijkertijd is de mestrobot zo ontworpen dat de zijarm wel nauwkeurig langs de randjes gaat. Kortom. een schone stal, zonder stress voor het dier.



Waarom kiezen voor de Barn-E PRO?

- ✓ De meest krachtige mestrobot voor dichte vloeren
- ✓ Grote mestcontainer: 500 liter inhoud
- ✓ Werkt moeiteloos met stro, zaagsel en diepstrooisel
- ✓ Slimme navigatie en efficiënte reiniging
- ✓ Leverbaar in 155 cm & 185 cm schuifbreedte
- ✓ Ontwikkeld op basis van praktijkervaring

Over JOZ

Home of the clean stable. Dat is waar JOZ voor staat.

Als grondlegger van de moderne stalreiniging ontwikkelen we al ruim 75 jaar mest- en voeraanschuifsystemen voor veehouders over de hele wereld.



Industrieweg 5
1617 KK Westwoud
+31 (0)228-566 500
info@joz.nl
www.joz.nl

Home of the clean stable