



Der leistungsstarke Entmistungsroboter speziell für plan- befestigte Böden

Lernen Sie den Barn-E PRO kennen

Barn-E PRO





Mist räumen mit dem

Barn-E PRO

Suchen Sie nach einer zuverlässigen Lösung zur Reinigung Ihres planbefestigten Stallbodens? Lernen Sie den Barn-E PRO kennen. Dieser Entmistungsroboter wurde speziell für Ställe mit festen Böden und anspruchsvollen Bedingungen entwickelt. Intelligent, kraftvoll und ausgelegt für viele Jahre intensiven Einsatz.

Vorteile auf einen Blick

- ✓ Immer saubere Stallböden
- ✓ Gesundere Klauen und Euter
- ✓ Flexible Stallgestaltung
- ✓ Tierfreundlich und leise

Langlebig und wartungsfreundlich

Der Roboter ist robust konstruiert und damit bestens für den intensiven Einsatz geeignet.

Mit einer Höhe von weniger als 70 cm fährt er problemlos unter Absperrungen hindurch. Die Wartung? Schnell erledigt – dank des intelligenten modularen Aufbaus und langlebiger Materialien.

Erhältlich in 2 Varianten

Der Barn-E PRO eignet sich für unterschiedliche Arten von planbefestigten Böden – von Beton- bis zu Gummiböden. Er reinigt mühelos, unabhängig vom Zustand des Mistes.



Technische
Spezifikationen
ansehen

Sie haben die Wahl zwischen 2 Modellen mit unterschiedlichen Schieberbreiten:

➤ **155 cm** (Standardbreite)

➤ **185 cm** (extra breit)



Wirkung: intelligent, kraft- voll & autonom

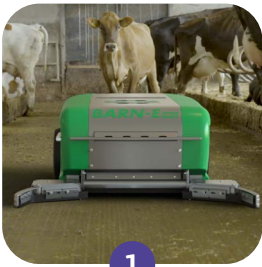
Der Barn-E PRO navigiert vollständig selbstständig durch Ihren Stall mithilfe von Transpondern.

Er startet seine Route an der Ladestation. Unterwegs sammelt er den Mist an der Vorderseite. Dieser wird über eine rotierende Zuführung nach

oben transportiert und im Mistbehälter gespeichert. Ist die Route abgeschlossen, fährt er zurück zur Entleerungsstelle und entlädt.



Schritt für Schritt



1

Navigiert selbstständig
durch den Stall



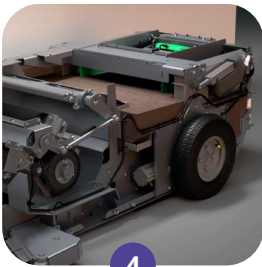
2

Startet automatisch
an der Ladestation



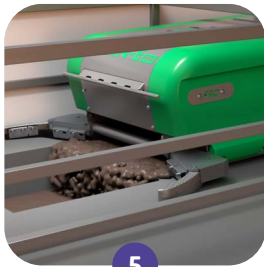
3

Nimmt Mist an der
Vorderseite auf



4

Speichert ihn im
oberen Behälter



5

Entlädt den Mist an
der Entleerungsstelle



Kapazität und Einstreu

Mit einem maximalen Fassungsvermögen von **500 Litern** pro Route können Sie auf eine hohe Reinigungsleistung zählen. Und das Beste: Auch bei der Verwendung von **(gehäckseltem) Stroh, Sägemehl oder separiertem Mist** in den Liegeboxen hält der Barn-E PRO Ihren Boden mühelos sauber.

Intelligente Routen, saubere Böden

Jeder Stall ist anders. Deshalb legen Sie mit unserer Software (SAM & Sketch) ganz einfach Routen fest, abgestimmt auf Ihre Stallgestaltung. Sie bestimmen selbst, wo, wann und wie oft der Roboter reinigt. Je intelligenter die Route, desto sauberer der Boden.



„Der Barn-E PRO ist das Ergebnis jahre- langer Verfeinerung“

Neugierig, wie Landwirte den
Barn-E erleben?



Scannen Sie den QR-Code und
entdecken Sie die Geschichte
von Peter Holkema.

Tierfreundlich und beruhigend

Der Barn-E PRO wurde mit Blick auf die Tiergesundheit entwickelt.

Dank der abgerundeten Formen und des leisen Betriebs akzeptieren

Kühe den Roboter stressfrei.

Der Roboter fährt mit einer Geschwindigkeit von 6,5 Metern pro Minute und arbeitet dabei nahezu geräuschlos. Die Seitenarme halten ausreichend

Abstand zu Liegeboxen und Kühen und sorgen gleichzeitig für eine gründliche Reinigung – bis an die Boxenkanten.



Warum der Barn-E PRO?

- ✓ Der leistungsstärkste Entmistungsroboter für planbefestigte Böden
- ✓ Großer Mistbehälter mit 500 Litern Fassungsvermögen
- ✓ Arbeitet problemlos mit Stroh, Sägemehl und Tiefstreu
- ✓ Intelligente Navigation und effiziente Reinigung
- ✓ Erhältlich mit 155 oder 185 cm Schieberbreite
- ✓ Entwickelt auf Basis praktischer Erfahrungen

Über JOZ

Home of the clean stable. Dafür steht JOZ. Seit über 75 Jahren entwickeln wir innovative Entmistungs- und Futteranschiebesysteme für Landwirte weltweit. Mit intelligenten Lösungen, die Ihre Arbeit erleichtern und zu einem saubereren Stall und gesünderen Tieren beitragen.



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

Home of the clean stable