

DeLaval

Spaltenreinigungsroboter RS450



Der vollkommen überarbeitete DeLaval Spaltenreinigungsroboter RS450 ist mit einer Vielzahl von Merkmalen ausgestattet die Ihnen helfen die Hygiene in Ihrem Stall nachhaltig zu verbessern.

Merkmale:

- Bewältigt auch komplexeste Ställe sowie Laufhöfe
- Reinigt auch breiteste Gänge (Freifahrt)
- Cow Safety
- Fernbedienung
- Sehr Wartungsarm
- Unbegrenzte Zahl an programmierbaren Strecken

Navigation:

Transponder im Spaltenboden geben dem RS450 regelmässig ein Feedback über seine genaue Position, während mehrere Encoder während der Fahrt kontinuierlich die gefahrene Strecke des Roboters messen. Ausserdem ist der RS450 mit Seitenklappensensoren ausgestattet die ihm einfaches Fahren entlang von Wänden ermöglichen. Diese einzigartige Kombination mehrerer Navigationssysteme garantiert die hohe Funktionssicherheit des RS450 und verhindert, dass der Roboter sich verfährt.

Zuhause in Ihrem Spaltenbodenstall:

Der DeLaval RS450 ist in Ställen mit Spaltenboden beliebt, da seine hochentwickelte Automation Ihnen hilft, Ihren Stall profitabel zu managen. Er kann komplexeste Layouts bewältigen und vereinfacht sogar die Stallplanung bei der den Fokus auf feste Entmistungssysteme überflüssig macht.

Der RS450 arbeitet fast geräuschlos bei einer langsamen kuhfreundlichen Geschwindigkeit von wahlweise 4 oder 5 Metern pro Minute. Der Roboter ist sehr kuhfreundlich aber trotzdem stark genug um auch Tritten zu widerstehen.

Für einen sauberen Stall:

Die Hauptvorteile einer regelmässigeren Reinigung des Spaltenbodens sind eine bessere Hygiene, verbesserte Klauengesundheit und saubere Kühe. Viele ziehen die regelmässigen, systematischen Reinigungszyklen von Spaltenrobotern vor, bei denen jeder Bereich zur richtigen Zeit abgeschoben wird. Stallreinigung mit dem RS450 von DeLaval bedeutet nicht nur mehr Sicherheit für Ihre Kühe sondern auch einfachste Anpassung bei Veränderungen im Stall.

Technische Daten:

- Schlag- und Trittfestes Gehäuse
- Reinigung breitester Gänge
- Duale Navigation
- Internet Kontrolle
- Automatisches Logfile über gereinigte Strecken
- Zwei 24 Volt Hochleistungsakkus
- Zwei Motoren mit geringem Energieverbrauch
- 13 verschiedene Standardschieber in Breiten zwischen 130 und 190 Zentimetern, sowie Sonderbreiten auf Anfrage

DeLaval AG

Postfach

CH-6210 Sursee

Telefon +41 41 926 66 11

www.delaval.ch

8764001