



Big Dutchman®



Sharky 430

der innovative Reinigungsroboter
speziell entwickelt für Aufzucht- und Legesysteme

Sharky 430

flexibel programmierbar, kompakte Bauform und optimales Waschergebnis

In Zusammenarbeit mit Envirollogic, einem schwedischen Unternehmen mit mehr als 20 Jahren Erfahrung auf dem Gebiet vollautomatischer Reinigungsroboter, haben wir **Sharky 430** entwickelt, den ersten autonomen Reinigungsroboter für Aufzucht- und Legesysteme.

Besonderes Augenmerk haben wir bei der Entwicklung auf den Wascharm gelegt. Durch seine hohe Anzahl an Freiheitsgraden ist er sehr beweglich und erreicht so auch schwer zugängliche Stellen, wie zum Beispiel das Nest oder den Futtertrog. Sharky 430 orientiert sich berührungslos

an einzelnen Komponenten der Voliere, Führungsschienen sind nicht notwendig. Sharky 430 kann rund um die Uhr, auch nachts, ohne menschliche Anwesenheit arbeiten. Statusmeldungen werden automatisch an ein Mobiltelefon gesendet.



Sharky 430 bei der Arbeit

VORTEILE

- ✓ hoher Automatisierungsgrad spart enorm Arbeitszeit;
- ✓ keine kräftezehrende Handarbeit mehr;
- ✓ sehr gutes Reinigungsergebnis sorgt für mehr Hygiene im Stall;
- ✓ sparsamer Wassereinsatz und damit ressourcenschonend;
- ✓ exakt und einfach auf den Volierentyp programmierbar;
- ✓ kompakte Bauweise und damit auch in schmalen Gängen problemlos einsetzbar;
- ✓ bestens geeignet bis zu einer Systemhöhe von 4,30 m;
- ✓ kabelloser Akkubetrieb.



Gründliche Nestreinigung



Auch der Futtertrog wird innen wie außen gereinigt



Der ausfahrbare Lift ermöglicht das Reinigen bis 4,30 m



Big Dutchman

Europa, Mittlerer Osten & Afrika:
Big Dutchman International GmbH
Postfach 1163 · 49360 Vechta, Deutschland
Tel. +49(0)4447 801-0
big@bigdutchman.de
www.bigdutchman.de

Nordamerika: Big Dutchman, Inc.
Tel. +1 616 582 4000 · info@bigdutchmanusa.com
www.bigdutchmanusa.com

Brasilien: Big Dutchman (Brasil) Ltda.
Tel. +55 16 2108 5310 · bdbr@bigdutchman.com.br
www.bigdutchman.com.br

Russland: OOO "Big Dutchman"
Tel. +7 495 2295 161 · big@bigdutchman.ru
www.bigdutchman.ru

Asien-/Pazifikregion: BD Agriculture (Malaysia) Sdn. Bhd.
Tel. +60 3 334 83 555 · bdasia@bigdutchman.com
www.bigdutchman.asia

China: Big Dutchman (Tianjin) Livestock Equipment Co., Ltd.
Tel. +86 10 5632 0188 · bdcnsales@bigdutchman.com
www.bigdutchmanchina.com