



# Big Dutchman®



INNOVATION  
AWARD

EuroTier

SILVER MEDAL



## **Sharky 430**

der erste hochautomatisierte Waschroboter  
speziell für Aufzucht- und Legevolieren

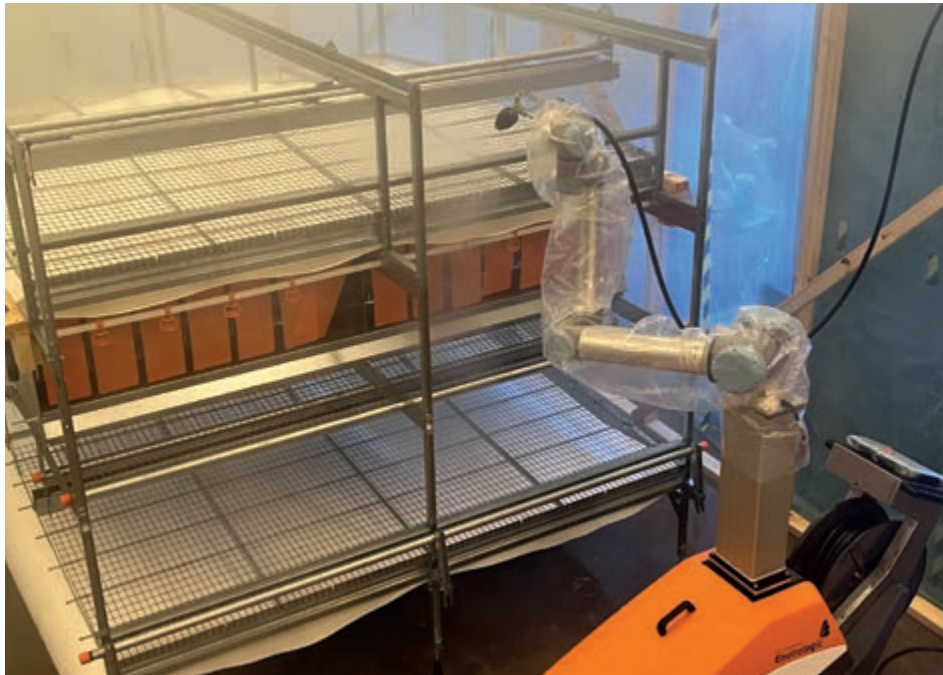
# Sharky 430

## flexibel programmierbar, kompakte Bauform und optimales Waschergebnis

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

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



Gründliche Nestreinigung



Auch der Futtertrog wird innen wie außen gereinigt

### 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 Volierenhöhe von 4,30 m;
- ✓ kabelloser Akkubetrieb;
- ✓ arbeitet auch mit bis zu 80°C heißem Wasser;
- ✓ Waschprogramme für Big Dutchman-Volieren werden mitgeliefert.

Die Verkaufsfreigabe ist für das vierte Quartal 2025 geplant.



## Big Dutchman

**Europa, Mittlerer Osten & Afrika:**  
**Big Dutchman International GmbH**  
Postfach 1163 · 49360 Vechta, Deutschland  
Tel. +49(0)4447 801-0 · Fax -237  
big@bigdutchman.de  
www.bigdutchman.de

**USA: Big Dutchman, Inc.**  
Tel. +1 616 582 4000 · bigd@bigdutchmanusa.com  
www.bigdutchmanusa.com

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

**Russland: 000 "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