



Big Dutchman®



Sharky 430

primer robot de limpieza superautomatizado
especial para sistemas de cría-recría y de puesta

Sharky 430

programación flexible, estructura compacta y óptimo resultado de limpieza

En cooperación con Envirologic, una empresa sueca con más de 20 años de experiencia en el área de robots de lavado completamente automáticos, hemos desarrollado **Sharky 430**, el primer robot autónomo para limpieza de sistemas de cría-recria y de puesta.

En desarrollo del brazo de lavado hemos puesto especial atención. Por su alto número de grados de libertad es muy flexible y llega a zonas de difícil acceso, como por ejemplo el nidal o el canal comedero. Sharky 430 se aproxima a cada componente del aviario sin

entrar en contacto, siendo innecesarias guías de conducción. Sharky 430 puede trabajar de forma constante, también por la noche, sin presencia humana. Los mensajes de estado se envían automáticamente a un teléfono móvil.



Sharky 430 trabajando

VENTAJAS

- ✓ la gran automatización ahorra mucho tiempo de trabajo;
- ✓ se evita el agotador esfuerzo manual;
- ✓ la elevada limpieza resultante aporta mayor higiene en la nave;
- ✓ ahorra recursos naturales, por el bajo consumo de agua;
- ✓ se programa exacta y fácilmente según el tipo de aviario;
- ✓ por su estructura compacta, se puede usar en pasillos estrechos sin problemas;
- ✓ adecuado para instalaciones con altura de hasta 4,30 m;
- ✓ funcionamiento con batería, sin cables;
- ✓ también trabaja con agua a temperatura de hasta 80°C.



Exhaustiva limpieza del nidal



El comedero se limpia por dentro y por fuera

La autorización para la venta está programada para el primer cuatrimestre de 2026.



Big Dutchman

Europa, Oriente Próximo & África
Big Dutchman International GmbH
P.O. Box 1163 · 49360 Vechta, Alemania
Tel. +49(0)4447 801-0
big@bigdutchman.de
www.bigdutchman.de

América del Norte: Big Dutchman, Inc.

Tel. +1 616 582 4000 · info@bigdutchmanusa.com
www.bigdutchmanusa.com

Brasil: Big Dutchman (Brasil) Ltda.

Tel. +55 16 2108 5310 · bdbr@bigdutchman.com.br
www.bigdutchman.com.br

Rusia: OOO "Big Dutchman"

Tel. +7 495 2295 161 · big@bigdutchman.ru · www.bigdutchman.ru

Región Asia/Pacífico: 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.bigdutchmchina.com