



NUEVO!

Big Dutchman®



AMBA

Control automático de cintas de estiércol

– óptimo funcionamiento de las cintas durante la retirada de estiércol –

AMBA – retirada de estiércol segura e independiente

La utilización de cintas de estiércol en naves avícolas reduce las emisiones de amoníaco y con ello mejora el ambiente de la nave y la salud de los animales. Por esto, los intervalos de retirada de estiércol deberían mantenerse tan cortos como se pueda. Hasta ahora, lo que ocurre es que las cintas de estiércol deben ser observadas y reajustadas por personal especializado durante la marcha. Esta es la razón por la que, a menudo, se prescinde de la retirada frecuente de estiércol.

Con el control automático de cintas de estiércol AMBA, Big Dutchman ofrece aquí una solución con la que ahorrará tiempo y tendrá la seguridad de que funciona sin perturbaciones. Con ayuda de los sensores luminosos, que se encuentran a los lados izquierdo y derecho de la unidad motriz, se observa el funcionamiento de las cintas de estiércol. Si la cinta se tuerce, los sensores dan una señal al motor de AMBA. Este corrige automáticamente y previene el descarrilado de las cintas.



Continuo funcionamiento recto y seguro de las cintas durante la retirada de estiércol



Unidad de ajuste especialmente desarrollada para el óptimo funcionamiento de las cintas



Sensor luminoso para observación del funcionamiento de las cintas



Controlador 103 autónomo



Control amacs

Las ventajas de un vistazo

- ✓ Regulación autónoma del funcionamiento recto de las cintas durante la retirada de estiércol → elevada seguridad del proceso;
- ✓ innecesario el ajuste manual de las cintas → ahorro de tiempo;
- ✓ motor capaz de comunicarse por bus (o canal) con el ordenador de la granja → amacs;
- ✓ determinación automática de la carga sobre la cinta → se indicará cuándo debe realizarse la retirada de estiércol;
- ✓ mayor vida útil del conjunto unidad motriz de cinta de estiércol;
- ✓ puede instalarse con posterioridad en todas las unidades motrices de cinta de estiércol de Big Dutchman → transformador (90–277 VAC).



Big Dutchman

Europa, Oriente Próximo & África
Big Dutchman International GmbH
Postfach 1163 · 49360 Vechta, Alemania
Tel. +49(0)4447 801-0 · Fax -237
big@bigdutchman.de
www.bigdutchman.de

EE. UU.: Big Dutchman, Inc.
Tel. +1 616 392 5981 · bigd@bigdutchmanusa.com
www.bigdutchmanusa.com

Brasil: Big Dutchman (Brasil) Ltda.
Tel. +55 16 2108 5300 · bdb@bigdutchman.com.br
www.bigdutchman.com.br

Rusia: 000 "Big Dutchman"
Tel. +7 495 229 5161 · big@bigdutchman.ru · www.bigdutchman.ru

Región Asia/Pacífico: BD Agriculture (Malasia) Sdn. Bhd.
Tel. +60 3 33 61 5555 · bdasia@bigdutchman.com · www.bigdutchman.com

China: Big Dutchman (Tianjin) Livestock Equipment Co., Ltd.
Tel. +86 10 6476 1888 · bdcnsales@bigdutchman.com
www.bigdutchman.cn