



Big Dutchman®



SuperTripleDeck

flexible sistema de alojamiento para gallinas ponedoras
– bien adaptado a climas tropicales –

SuperTripleDeck – el primer Big Dutchman para usted

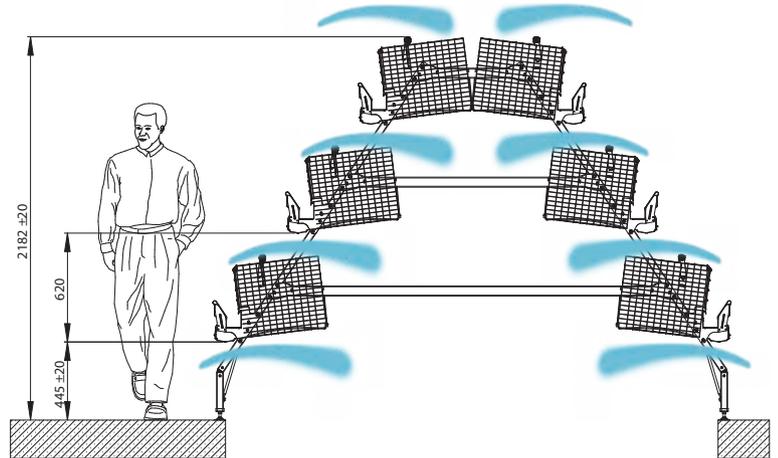
SuperTripleDeck es una batería de tres pisos desarrollada por Big Dutchman para gallinas ponedoras. Se caracteriza por una larga vida útil, elevada funcionalidad y las mejores condiciones para personas y animales.

Se ha valorado especialmente que sea apta en climas tropicales y la utilización óptima con ventilación natural. Según el deseo de nuestros clientes y para facilitar el comienzo en una moderna

producción de huevos, Big Dutchman ofrece este sistema en tres niveles de extensión y en diferentes variantes – manual y automática. La ampliación posterior o reequipamiento puede hacerse sin problemas.

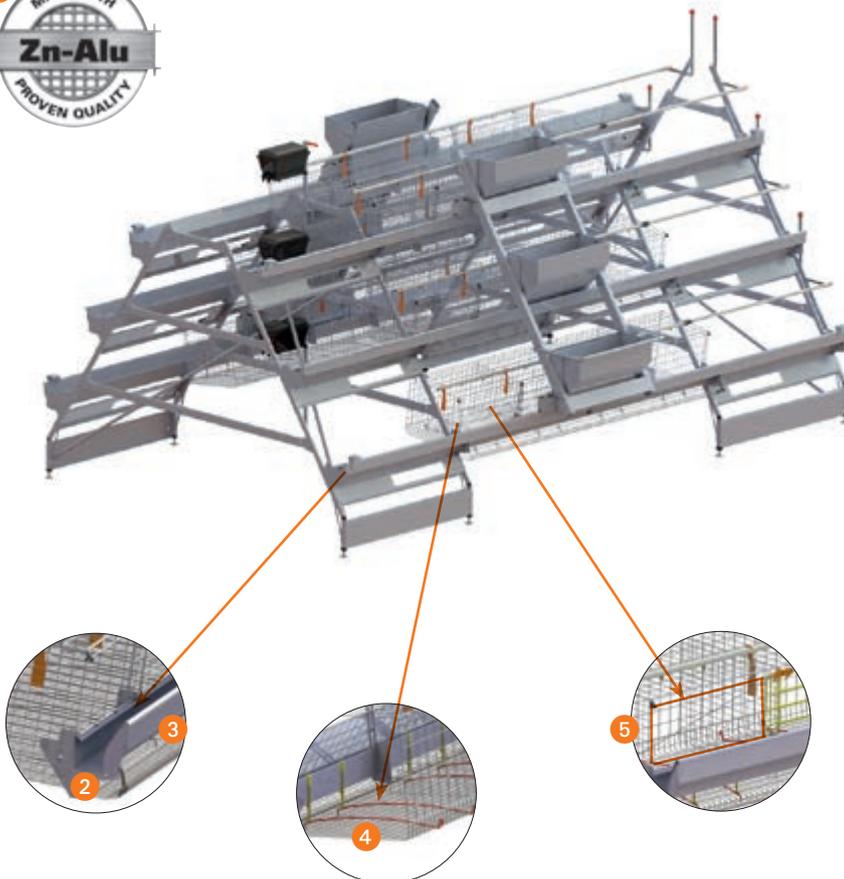


Breezy – el control automático de cortinas permite temperaturas óptimas en naves ventiladas de forma natural



SuperTripleDeck para climas tropicales – el aire puede fluir sin dificultad a través del sistema

SuperTripleDeck – diseño bien pensado y elevada calidad



Variante básica (manual)

Para la opción básica es innecesaria la conexión eléctrica. Se utiliza un carro alimentador movido de forma manual. Este permite una distribución muy homogénea del pienso y facilita además enormemente la alimentación diaria. Adicionalmente se necesita un conjunto final en filas cortas, y dos conjuntos finales en filas largas, como posición de aparcamiento para el carro alimentador. El suministro de agua se realiza con bebederos de tetina (dos tetinas por jaula). La recolección de huevos y la retirada de estiércol también se efectúan manualmente.

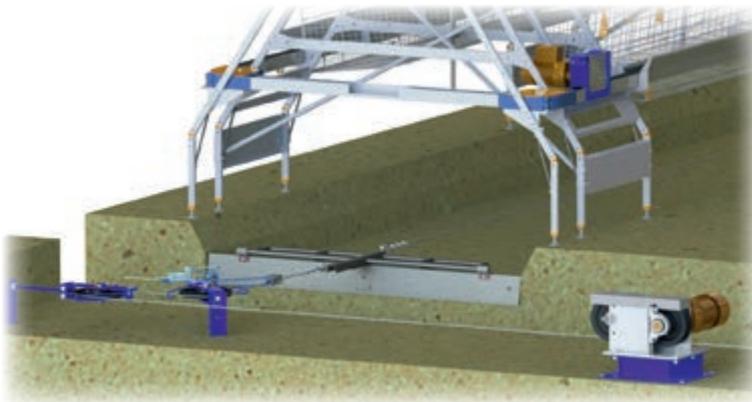
- 1 gran calidad por especial protección contra corrosión
- 2 mínimas pérdidas de pienso por forma especial del comedero
- 3 comedero transitable
- 4 pocos huevos agrietados por colgado flexible de malla de suelo
- 5 fácil entrada y salida de aves por la apertura de toda la parte frontal



TD 319 con alimentación automática de cadena



TD 319 con alimentación automática de cadena y con recolección automática de huevos



Variantes automáticas

1. Primer nivel de extensión:

La alimentación se realiza con nuestro sistema automático de alimentación con cadena. Para ello se necesita conexión eléctrica.

La alimentación con cadena CHAMPION de Big Dutchman es un sistema desarrollado en 1938. Por su diseño robusto y sencillo, este sistema ha demostrado su eficacia millones de veces. Se caracteriza por la reducida necesidad de espacio en la zona del conjunto final, poco esfuerzo de mantenimiento y una larga vida útil de la cadena de alimentación.

2. Segundo nivel de extensión:

En el canal de huevos se coloca una cinta, que transporta los huevos automáticamente hacia delante, a una noria con mesa de recolección. Allí, los huevos pueden ser agrupados y embalados cómodamente.

3. Tercer nivel de extensión:

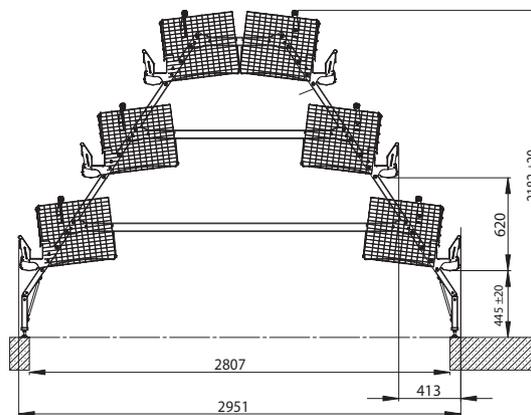
Además de la alimentación y de la recolección de huevos, también se automatiza la retirada de estiércol. Se utiliza un rascador que retira el estiércol bajo el sistema en intervalos regulares, de forma fiable → menor carga de trabajo, buena protección contra moscas. Las medidas de la fosa de estiércol son: anchura 2,80 m y profundidad 35 cm.

Ventajas de SuperTripleDeck

- ✓ **apto en climas tropicales** por recubrimiento de zinc y aluminio de alta calidad en todo el sistema → de 3 a 4 veces mayor protección contra corrosión que el alambre galvanizado;
- ✓ **diseño abierto** del sistema → sin barreras entre pisos, el aire puede circular sin impedimentos;
- ✓ todo el frente de jaula puede abrirse fácilmente como puerta corredera → fácil entrada y salida de aves;
- ✓ comedero profundo con borde interno → mínimo desperdicio de pienso;
- ✓ comedero transitable → óptimo para fines de control;
- ✓ la malla de suelo se apoya sobre arcos de alambre → buena estabilidad con elevada flexibilidad y así alta calidad de huevos;
- ✓ pies ajustables en altura → óptima alineación longitudinal del sistema.

Datos técnicos de SuperTripleDeck TD 319

Tipo		TD 319
Anchura del sistema	mm	2.951
Altura del sistema	mm	2.182
Longitud de sección	mm	2.438
Anchura de jaula	mm	610
Profundidad de jaula	mm	483
Superficie de jaula	cm ²	2.941
Gallinas /jaula		6/7
Gallinas /sección		144/168
Superficie jaula /gallina	cm ²	490/420



Ejemplo de cálculo: Número animales por nave según longitud nave

Tipo	SuperTripleDeck	
	Ejemplo 1	Ejemplo 2
Tamaño de nave:		
- Longitud de nave (m)	40	76
- Anchura de nave (m)	9	9
- Superficie (m ²)	360	684
Instalación del sistema de jaulas:		
- Número de filas	2	2
- Número de pisos	3	3
- Número de secciones	15	30
- Longitud del sistema (m)	36,6	73,1
- Número compartimentos de jaulas	720	1440
- Número aves / jaula	7	7
- Número aves / nave	5.040	10.080



Big Dutchman

Europa, Oriente Próximo & África

Big Dutchman International GmbH

Tel. +49(0)4447 801-0 · Fax +49(0)4447 801-237

big@bigdutchman.de · www.bigdutchman.de

Sudáfrica: Big Dutchman South Africa Pty. Ltd.

P.O. Box 276 · 1610 Edenvale, Guateng

Tel. +27-114 521 154 · Fax +27-116 094 908

sales@bigdutchman.co.za · www.bigdutchman.co.za

Kenia: Agriculture Equipment Kenya Ltd.

Magana Town · Magana Road · Off Waiyaki way · 00800 Nairobi

Tel. +254 708 209 098 · Kenya@bigdutchman.com

Nigeria: BD Agriculture Nigeria Ltd.

4 Metal Box Road, Off Acme Road · Ikeja · Lagos

Tel. +234 908 725 6862 · nigeria@bigdutchman.com

Latinoamérica: Big Dutchman Latin America

Tel. +1-7045038000 · marketing@bigdutchman.com.br

www.bigdutchman.es

Región Asia/Pacífico: BD Agriculture (Malaysia) Sdn. Bhd.

Tel. +60 3 334 83 555 · bdasia@bigdutchman.com · www.bigdutchman.com

China: Big Dutchman (Tianjin) Livestock Equipment Co., Ltd.

Tel. +86 10 6476 1888 · bdcnsales@bigdutchman.com

www.bigdutchmanchina.com