



# Biq Dutchman®



## Gladiator

El plato comedero robusto para la cría y engorde de pavos

# Gladiator – el plato comedero ideal para una exitosa cría y

Para un sistema de alimentación para pavos, existen requisitos muy diversos, que dependen principalmente del procedimiento de producción y de la edad de las aves. En la cría, el pienso debe ser fácilmente accesible para los pavitos, y más adelante, en la fase de crecimiento se debe evitar el desperdicio de alimento. Para el engorde

de pavos, el plato y el sistema de alimentación completo deben ser especialmente robustos. Por otro lado, después del ciclo de engorde, es importante una limpieza fácil y profunda del plato sin que represente mucho trabajo.

Con el Gladiator, Big Dutchman ofrece a sus clientes un plato comedero que cumple de

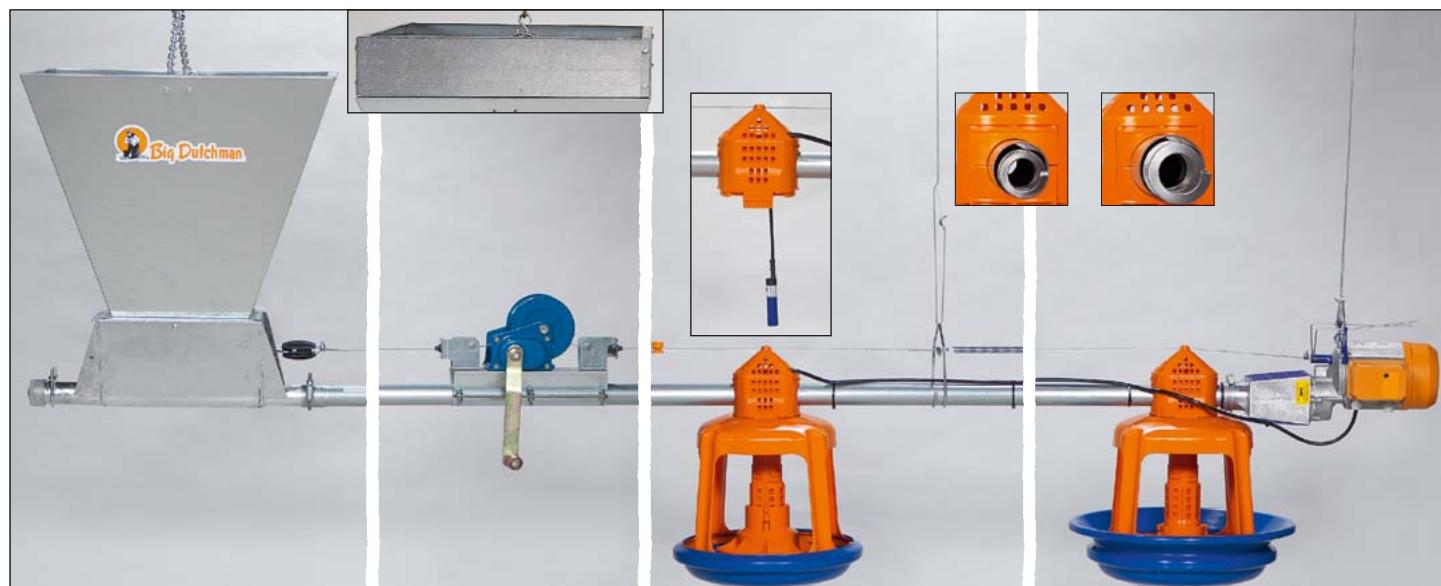
forma ideal todos los requisitos para un sistema de alimentación moderno. El Augeromatic, un sistema de transporte probado, facilita el transporte seguro del pienso, adaptándose a las necesidades mediante diferentes secciones de transporte ( $\varnothing$  45, 50,8 y 60 mm) y el llenado uniforme de todos los platos en una línea.

## Componentes del sistema de alimentación

- ✓ tolva de alimento
- ✓ extensión para tolva de alimento (opcional)
- ✓ tubería de alimento con espiral de transporte ( $\varnothing$  45, 50,8 o 60 mm)

- ✓ plato comederos Gladiator con plato para cría y para engorde
- ✓ unidad motriz con sensor para parada automática de la espiral de transporte

- ✓ torno manual para el llenado automático de los platos de una línea
- ✓ sistema de suspensión con torno
- ✓ cable anti-aseladero



Para facilitar la limpieza, la tolva se puede separar fácilmente de su base. Toda la línea de alimentación se puede subir hacia el techo, proporcionando espacio suficiente para retirar el estiércol. La robusta unidad motriz y la resistente espiral están diseñadas para longitudes de transporte de hasta 150 m. El sensor instalado en el plato de control desconecta la línea automáticamente cuando todos los platos se hayan llenado con pienso.

## Mecanismo de llenado manual o automático

El mecanismo de llenado asegura un alto nivel de llenado del plato. Así, los pavitos de un día pueden comer directamente y sin problemas del plato.

Si desea llenar el plato manualmente, puede subir el nivel de llenado en cada plato. Hay 7 posiciones en total.

El ajuste de nivel central (opcional) se realiza a través de un cable de alambre fijado en el cable anti-aseladero, que se acciona con un torno manual y provoca un llenado automático de los platos.



Mecanismo de llenado automático



Gladiator llenado para el inicio óptimo de pavitos

# engorde de pavos hasta un peso de 25 kg

## El cono de cría evita que se ensucie el pienso

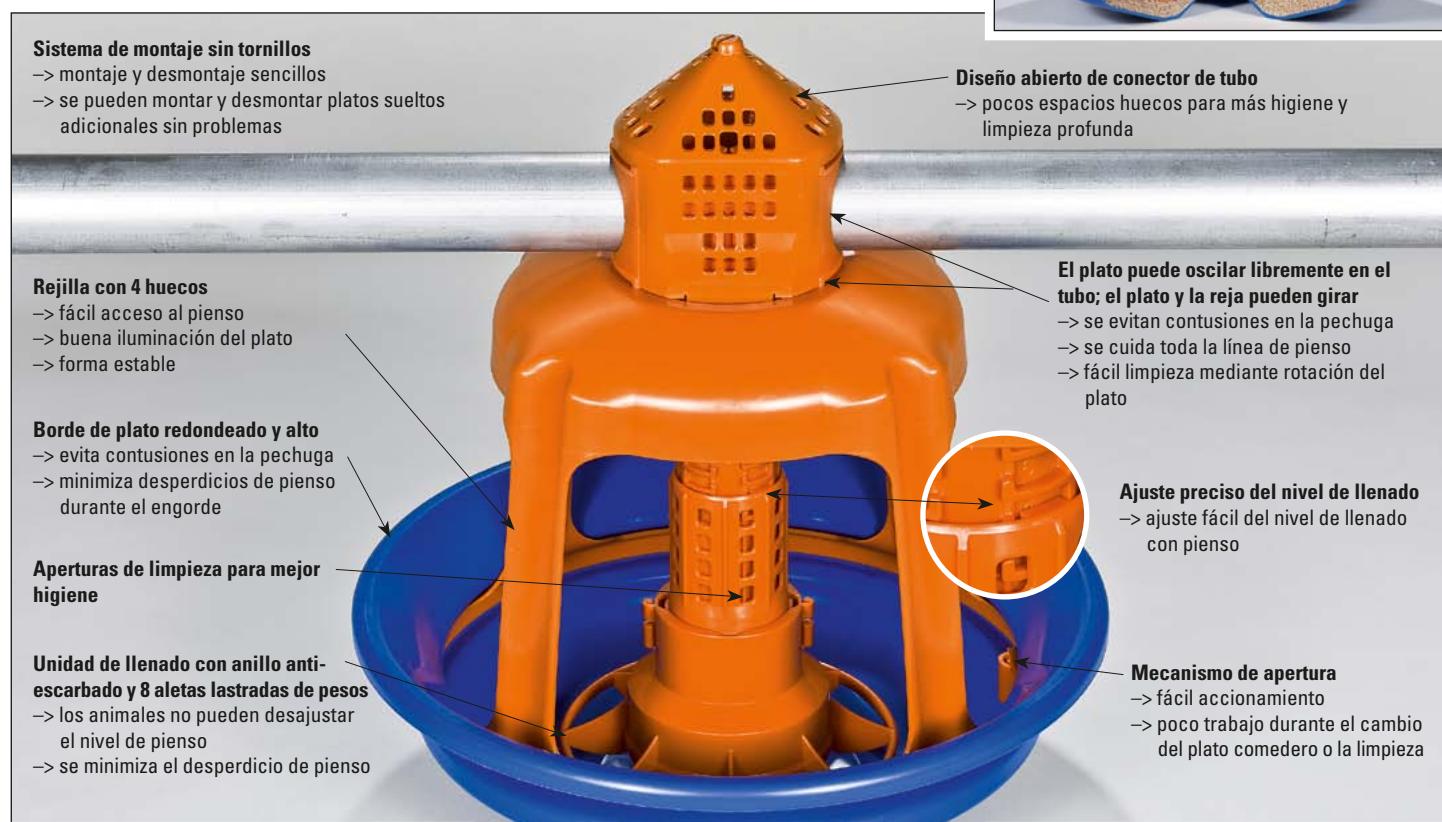


Como opción, Big Dutchman ofrece a sus clientes un cono de cría separable en combinación con un plato comedero especial. Así se evita que los pavitos entran en el plato para comer durante las primeras dos semanas. Se minimiza la suciedad en el pienso, y se reduce el peligro de coccidiosis.

## Nivel de pienso bajo en el plato de engorde



## Gladiator – Resumen de las ventajas

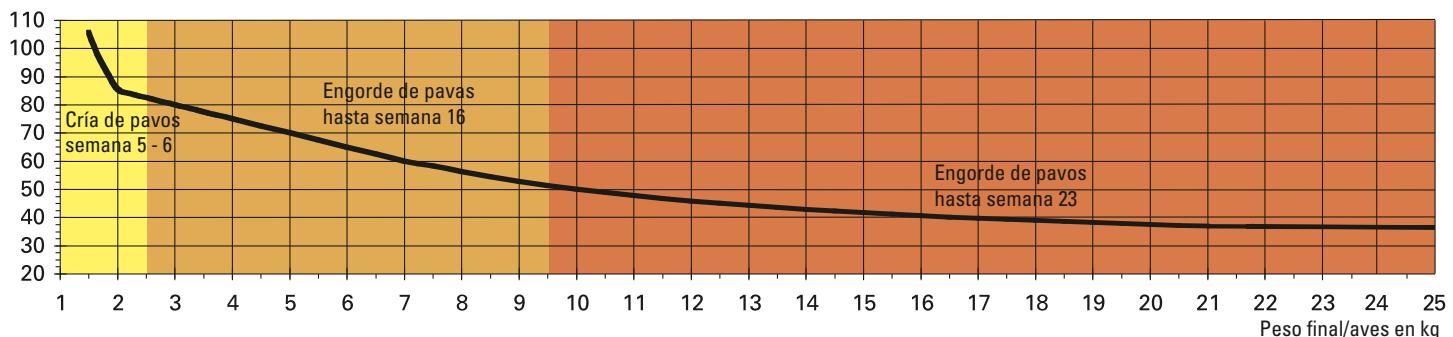


En la fase de cría, se utiliza el plato pequeño ( $\varnothing$  395 mm). A continuación, las aves se trasladan a la nave de engorde o, en ciclos de engorde de una fase, sencillamente se reemplaza el plato comedero pequeño por uno más grande ( $\varnothing$  470 mm). El cambio se realiza de forma rápida y fácil mediante cierre a presión.



# Valores orientativos para el número de animales por plato comedero

Aves/plato comedero



Los números de aves en el diagrama son valores orientativos y pueden variar en función de la raza, la densidad de animales y el clima. Su proveedor de aves le aconsejará al respecto. También se deben tener en cuenta otras disposiciones de acuerdo con la legislación en cada país.



## Datos técnicos del sistema de transporte Augermatic

- |  |   |
|--|---|
| - Tolva de alimento:                     | Contenido aprox. 115 l / 75 kg                    |
| - Extensión para tolva de alimento:      | Contenido aprox. 48 l / 31 kg                     |
| - Longitud máxima del sistema:           | 150 m   |
| - Tubo de alimento con 1, 2, 3 agujeros: | Ø 45, 50,8 o 60 mm                                |
| - Longitud de construcción:              | 3000 mm + manguito                                |
| - Unidad motriz con servomotor:          | 0,55/0,75 kW, 230/400 V, 50 Hz, 3 fases, 320 rpm  |
| - Rendimiento de transporte:             | Voltajes especiales a petición                    |
| - Tamaño de pelets:                      | unos 450 kg/h                                     |
| - Suspensión:                            | hasta 4 mm  |
|  | torno central de techo (toro manual o motorizado) |

### Recomendación:

El servicio de suministro de Big Dutchman no sólo comprende el sistema de alimentación y de bebederos adecuado, sino también la solución óptima para la climatización de la nave y el control por ordenador. Nuestros técnicos están a su disposición para elaborar conjuntamente con Ud. un concepto de granja individual y para ponerlo en marcha con éxito.



**Big Dutchman**

**Alemania:**  
Big Dutchman International GmbH  
Postfach 1163 · 49360 Vechta  
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 · bigdutchmanbrasil@bigdutchman.com.br  
www.bigdutchman.com.br

**Rusia:** 000 "Big Dutchman"  
Tel. +7 495 2295 171 · ikotov@bigdutchman.ru · www.bigdutchman.ru

**Región Asia/Pacífico:** BD Agriculture (Malaysia) 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