



Big Dutchman®



ALIMENTACION



BEBEDEROS



VENTILACION



NIDALES



CONTROLES



RECOLECCION DE
HUEVOS



SILOS/SISTEMAS
DE LLENADO

Sistema de Manejo para Reproductoras

Beneficiérese de una alimentación uniforme y huevos cuidadosamente tratados con el sistema completo de manejo para reproductoras Big Dutchman.

Solo Big Dutchman le brinda un sistema completo de manejo para reproductoras, que otorga una alimentación uniforme y manejo cuidadoso de huevo desde los nidos hasta los recolectores.

Productores han confiado en Big Dutchman para soluciones con bajos desperdicios y altas ganancias desde el principio hasta el final.

El sistema para reproductoras Big Dutchman incluye:

- Sistema de alimentación para optimizar las conversiones de alimento
- Nidos y recolectores de huevos
- Tanques de alimento (Silos) y sistemas de llenado
- Unidad de controles digitales
- Basculas para pesado de alimento
- Sistemas de nipple para bebederos
- Sistemas para control ambiental

1 Alimentación por plato: Nuestra tecnología de alimentación suministra el alimento uniformemente y es comprobado como el mejor en desarrollar las aves más rápido y grandes.



FLUXX para reproductoras

El Plato FLUXX para Reproductoras crea uniformidad en la parvada ya que distribuye el alimento simultáneamente mientras que le da espacio óptimo al ave para alimentarse.

Debajo hay solo algunas de las cualidades de nuestro plato de alimento:

- Mecanismo de inundación de alimento en 360 que asegura un alto nivel de alimento en el plato para las aves de un día de nacidas
- Ajuste de nivel para alimento de una mano sencillo y seguro a ocho posiciones distintas
- Reduce desperdicio de alimento
- Llenado rápido y simultáneo de todos los platos
- Limpiado fácil después de cada parvada



Plato de Machos

La alimentación de los machos es lograda con un plato separado. Alimentación separada para los machos garantiza que reciban la cantidad de alimento necesario, y permite el uso de mezclas y dietas distintas a la de las hembras.



Compuerta deslizante para cerrar la caída de los platos individualmente

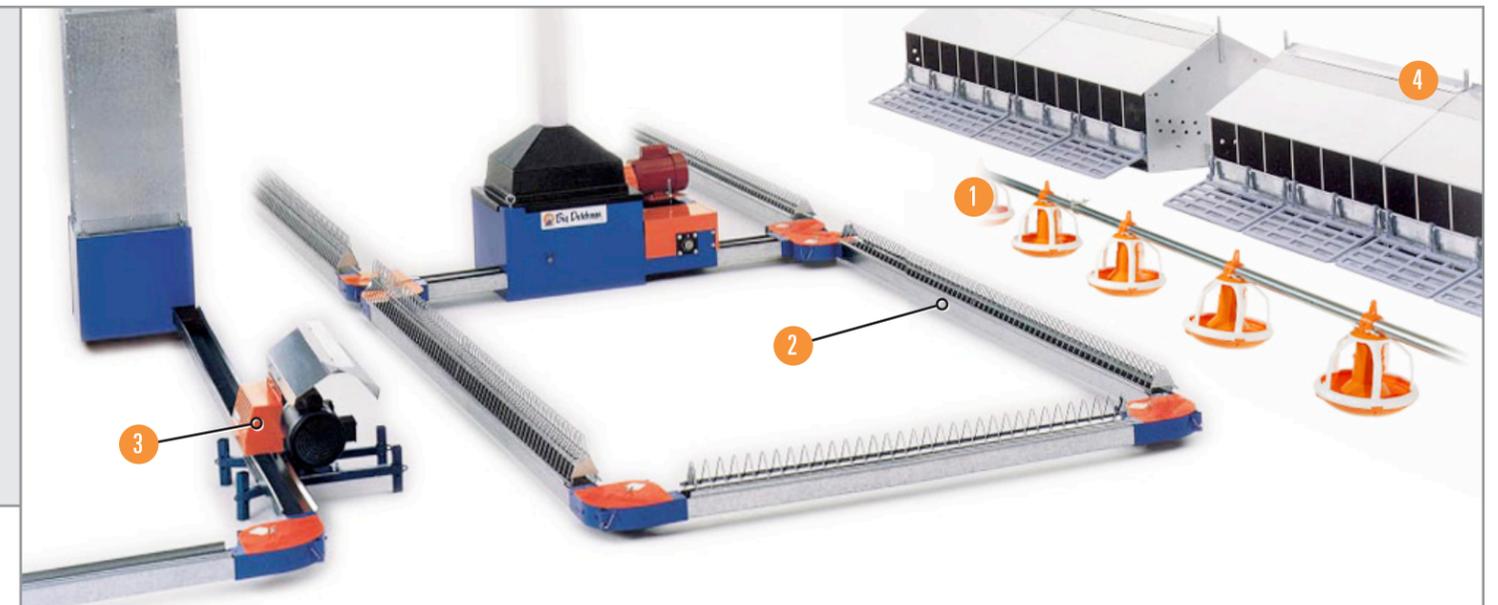
2 El sistema Champion de alimentación por cadena, entrega el alimento de acuerdo al horario manejado que le permite seleccionar la cantidad y tiempo para la distribución de alimento.

El sistema Champion de alimentación por cadena, provee más espacio de comedero, suministra mejores conversiones de alimento y es lo suficientemente flexible para ser configurado a sus necesidades.

- Distribución rápida y uniforme de alimento, resultando así mismo en uniformidad nutricional y de tamaño en las aves, con menor estrés y migración
- Provee aproximadamente hasta 43% mas espacio de alimentación que los comederos en sinfín de arrastre, y permite que las aves coman cabeza a cabeza
- Reduce la competencia por el alimento por ser un canaleta de alta capacidad
- Reduce el desperdicio con una rueda de retorno para alimento interno
- Regula la cantidad de alimento que sale desde la tolva, manteniendo un suministro constante de alimento en la cadena



3 El sistema Champion ofrece unidades de empuje independientes. Estas unidades de empuje son separadas de las tolvas, ayudando a mejorar la vida de los componentes en el sistema.



4 Sistemas Gather-All y Gather -Eze brindan un manejo cuidadoso y seguro los huevos desde los nidos a los recolectores.

Algunas de las cualidades del Gather-Eze son:

- Sistema de cerrado único que mantiene los nidos limpios y previene gallinas cluecas.
- Ventilación apropiada agradable para las aves
- Bandas laterales con ubicación conveniente para fácil acceso a recolección manual
- Diseñado para prevenir acumulación de sucios y estiércol
- Las bandejas conectoras con limpieza propia
- Promueve una operación más eficiente con muy poco mantenimiento
- La unidad de empuje de la mesa recolectora es de transmisión directa, asíndola más fácil de mantener
- La mesa recolectora posee velocidad variable
- La mesa recolectora posee altura ajustable desde 24 a 40 pulgadas



Algunas de las cualidades del Gather-All son:

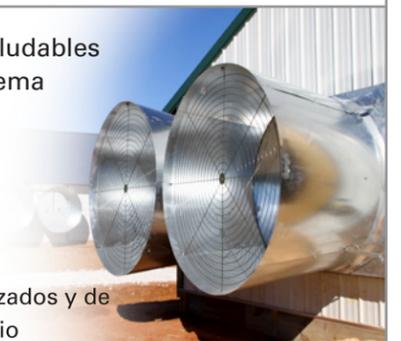
- Operación banda lisa y de armado fácil
- Promueve larga duración de la banda
- Las aperturas de los nidos poseen dos alturas.
- Descarga apacible de huevos
- Reduce mano de obra
- Bañado de galvanizado para larga duración
- Bañado de Galfan en las mallas inferiores de los nidos



Un ambiente saludable en su galpón, significa aves saludable; Y aves saludables significa mas ganancias para usted. Big Dutchman le puede proveer a usted un sistema ambiental integro, configurado a que su galpón se desempeñe al máximo.

Para asegurar un ambiente controlado estable en excelente condición para las aves, el sistema de ventilación requiere que utilicen **ventanas de entrada de aire y componentes para la extracción de aire, calefactores, enfriadores con paneles evaporativo, y controles completamente automáticos.**

Ventiladores galvanizados y de fibra de vidrio



Los componentes confiables de Big Dutchman, completan el sistema con silos y accesorios de para almacenamiento higiénico de alimento.

Las soluciones de almacenamiento Big Dutchman pueden ser fácilmente configuradas para cualquier aplicación y todos los sistemas pueden ser llenados a través de un sinfín o neumáticamente.

SILOS DE ALMACENAMIENTO DE ALIMENTO:

- Las piezas son moldeadas y construidas de metal galvanizado para una para otorgar un producto fuerte y larga vida de uso

SISTEMAS DE LLENADO CON SINFÍN FLEX-VEY:

- Llevar el alimento de los silos al galpón, transportando hasta 17,000 libras (7.700 kg) de alimento por hora
- Sistemas sencillos o dobles desde un silo o varios en tándem (Silos en línea)
- Fabricado conforme a sus necesidades
- El sinfín es de acero enroscado en forma de resorte de alta calidad y flexibilidad
- El alimento puede ser transportado a los galpones entre curvas de hasta 90 grados de una manera segura, fácil y sin separación de alimento
- Aplicación universal para cada tipo de galpón
- Transportes de alta capacidad
- Armado fácil y rápido
- Las transmisiones de empuje pueden ser de banda o directa

SISTEMAS DE BEBEDEROS

- Nipples para bebederos de baja presión con triple sellado, reduciendo las probabilidades de filtración
- Bebedero completamente cerrado que mantiene el sucio afuera y el agua limpia

BASCULAS PARA MEDICIÓN DE ALIMENTO:

- Basculas confiables y exactas para uso externo
- Disponible en capacidades de
 - 5,000 libras (2.300 kg)
 - 10,000 libras (4.600 kg)
- La combinación de comedero, extensión y bascula, ofrecen la opción una alimentación dentro del galpón

UNIDADES DE CONTROL DIGITALES:

- Salidas independientes de llenado y alimentación, permiten hasta 12 arrancadas durante el día
- Programación de llenado y alimentación un día si un día no disponible
- Sistema de batería para respaldo mantiene la programación en la memoria en caso de falla de eléctrica

Big Dutchman le puede proveer a usted un sistema ambiental integro, configurado a que su galpón se desempeñe al máximo. Big Dutchman es calificado único en el diseño de un sistema para que usted mantenga un ambiente limpio con temperatura controlada, que le permitirá una parvada saludable con uniformidad.

COMPONENTES PARA VENTILACIÓN TÚNEL:

VENTANAS DE VENTILACIÓN TÚNEL

- Las ventanas de ventilación túnel consisten en aperturas grandes, estas ventanas se abren y se cierran para controlar el volumen de entrada de aire al galpón

EXTRACTORES

- Fibra de vidrio y galvanizados

ENFRIAMIENTO

- Sistema de panel evaporativo
- Sistema de nebulización

COMPONENTES DE VENTILACIÓN MÍNIMA:

VENTANAS DE ENTRADA DE AIRE

- Ventanas plásticas instaladas en el techo o las paredes laterales
- Ventanas galvanizadas instaladas en las paredes laterales
- Entrada aire por ranura
- Ventana de aire continua
- Maquinas de cortina y ventana

Ventiladores

- Fibra de vidrio
- Galvanizados
- Ventiladores de techo
- Ventiladores de circulación

Componentes de Calefacción

- Criadoras de gas Solaire
- Tubos radiantes
- Calefactores de ambiente tipo caja

CONTROLES:

Controlar el ambiente en sus galpones nunca ha sido tan fácil y efectivo. Viper es el nuevo computador de ambiente y producción para el uso en galpones creado por Big Dutchman.

El control automatizado proporcionado por el Viper le permitirá **tomar el control completo sobre la producción, ambiente en sus galpones, desde un área central.**



USA
3900 John F Donnelly Dr • Holland, MI 49424 • USA
tel +1 616 392 5981 • fax +1 616 392 6188
www.bigdutchmanusa.com • bigd@bigdutchmanusa.com

Asia
Sdn Bhd Lot 3, Persiaran Sultan Hishamuddin, Kawasan 20, Bandar Sultan Suleiman,
42000 Pelabuhan Klang • Selangor Darul Ehsan • Malaysia
Tel.: +60-3-31 76 79 78 Fax: +60-3-31 76 71 12bdasia@bda.com.my

Germany
P.O. Box 11 63 • D-49360 Vechta • Germany
tel +49 (0) 44 47 801 0 • fax +49 (0) 44 47 801 237
www.bigdutchman.com • big@bigdutchman.de

Brazil
Caixa Postal 84 • Rua Victorio Milani, 125
Caxias do Sul, RS 95098-170 • Brazil
tel +55 (0) 54 226 2200 • fax +55 (0) 54 226 1424
www.bigdutchman.com.br • bigdutchmanbrasil@bigdutchman.com.br