

## Sistemas de suelo

para cerdas activas y lechones sanos

## Sistemas de suelo para corrales de maternidad y de destete

Los sistemas de suelo de Big Dutchman de plástico satisfacen las elevadas exigencias de nuestros clientes en cuanto a condiciones higiénicas, incremento de la productividad y manejo de cerdas y lechones en condiciones adecuadas. Nuestra gama de productos incluye los siguientes componentes:

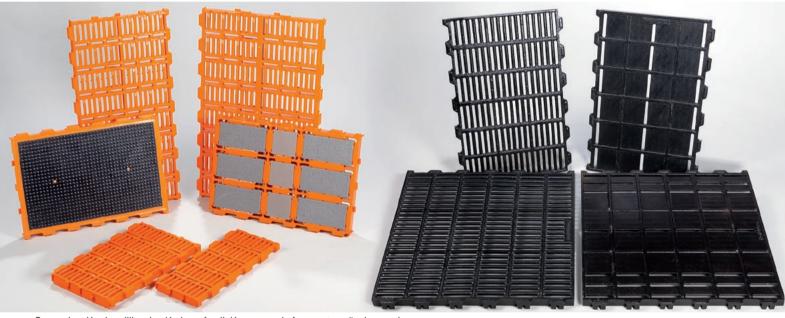
- rejillas fabricadas en plástico de alta calidad, disponibles en varias medidas y con diferentes superficies perforadas;
- rejillas plásticas con superficie de goma o cerámica incorporada;
- rejillas de fundición abiertas o cerradas;
- placas de calefacción fabricadas en polímero, plástico o plástico reforzado
- con fibra de vidrio (PRFV):
- viguetas fabricadas en acero galvanizado, acero inoxidable o PRFV.

Gracias a la gran adaptabilidad de nuestro sistema por módulos, es posible configurar distintos diseños de corrales con diferentes medidas.

## Sistemas de suelo para corrales de maternidad

#### innovador y confortable para la cerda y los lechones

Las cerdas y los lechones necesitan una temperatura diferente en cuanto a la eliminación o la conservación. Por este motivo se debe combinar el sistema de suelo en el corral de maternidad con diferentes componentes. Así, la rejilla de fundición debajo de la cerda crea una zona de reposo fresca y las placas de calefacción son adecuadas para proporcionar calor a los lechones.



Gran selección de rejillas de plástico y fundición para cada forma y tamaño de corral

## SowComfort: rejillas plásticas con superficie de goma incorporada



SowComfort tiene una superficie de goma antideslizante y de gran resistencia. Garantiza un punto de apoyo seguro para las patas de la cerda, especialmente cuando esta se levanta o se tumba. Por medio de un sistema especial en el proceso de fabricación, ha sido posible integrar permanentemente la superficie de goma antideslizante en una rejilla. Como resultado, SowComfort puede incorporarse con facilidad en el sistema de suelo de Big Dutchman.

#### Ventajas

- Excelente estabilidad y punto de apoyo seguro para las cerdas en los corrales de maternidad -> aumenta el bienestar de los animales;
- la cerda descansa en una posición más cómoda, ya que la superficie de goma evita el riesgo de lesión en las mamas;
- los lechones pueden mamar con las patas delanteras sobre la superficie de goma, sin resbalones;
- fácil de limpiar con limpiador de alta presión;
- muy buena resistencia a la abrasión, lo que implica una larga vida útil.

Corral de maternidad con SowComfort bajo la cerda en instalación diagonal

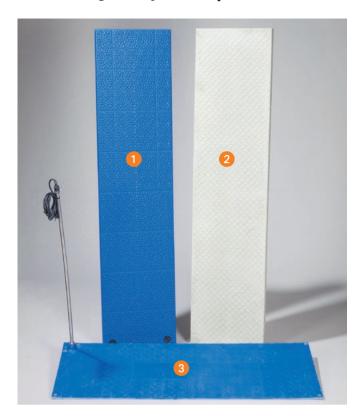
### Placas de calefacción: distribución homogénea y alta capacidad de conservación del calor

Las placas de calefacción aseguran unas condiciones óptimas de temperatura en el área de reposo de los lechones, sin importar si se encuentran en el corral de maternidad o en el de destete.

Nuestro programa de suministro incluye placas de calefacción de distintos materiales y diferentes medidas. Pueden estar integradas en las rejillas o situadas sobre ellas.

Tipos de placas de calefacción:

- fabricadas en plástico; se asegura la distribución homogénea del calor por estar rellenas de aqua;
- fabricadas en polímero con un perfil bien estructurado; se calientan con tuberías de agua caliente o con resistencias eléctricas;
- fabricadas en plástico reforzado con fibra de vidrio (PRFV), estas placas eléctricas son, en comparación, más ligeras y tienen un precio razonable.





Plástico



Polímero



## Ejemplos de distribución: fácil de montar y adecuado para los animales

La medida estándar del corral de destete es de 2,40 x 1,80 m actualmente. Para exigencias especiales en cuanto al bienestar del animal, Big Dutchman ha desarrollado un corral especial de movimiento libre. Tiene un tamaño de corral de al menos 2,60 x 2,00 m. Con nuestro sistema modular podemos crear corrales de diferentes tamaños con facilidad. Las rejillas de fundición proporcionan una zona de reposo fresca, son extremadamente duraderas, seguras e higiénicas.





Las placas de calefacción para los lechones de plástico o de hormigón polímero se pueden integrar fácilmente. Las rejillas de Big Dutchman, tanto si son de plástico como de fundición, son de uniones redondeadas sin bordes ásperos —> bajo riesgo de lesiones.



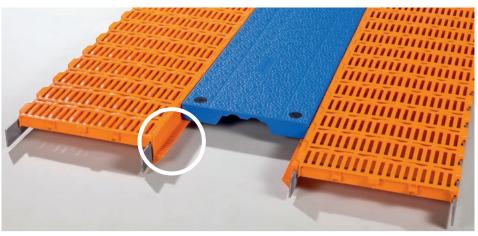
Zona de reposo de rejillas de fundición bajo la cerda; placa de calefacción de plástico integrado para los lechones



Corral de movimiento libre con unas medidas de 2 x 2,6 m para más espacio para la cerda

#### Montaje

Las rejillas se montan de forma sencilla y rápida. La ensambladura a diente precisa proporciona una alta estabilidad en el sistema de suelo. Además, todas las rejillas de plástico pueden recortarse en pasos de 10 cm hasta conseguir las dimensiones adecuadas. Las placas de calefacción pueden integrarse fácilmente. En caso de ser necesario, las rejillas pueden volver a levantarse, incluso después de instaladas.



Ejemplo de montaje: integración fácil de una placa de calefacción mediante listones

# Sistemas de suelo para lechones en corrales de destete higiénicos y adecuados para animales

Las rejillas de plástico de alta calidad Big Dutchman encajan perfectamente para corrales de destete. La adecuada relación entre superficie ciega y perforada mantiene el suelo limpio y fomenta la salud de los lechones. Las rejillas están disponibles en tres medidas diferentes, y también pueden suministrarse con sólo un 10 % de superficie perforada en cada tamaño. Si fuera necesario, las placas de calefacción pueden integrarse fácilmente (sobre rejilla o integrable).

En caso de uso de una calefacción de zona, se debe emplear la rejilla de plástico con un 10 % de superficie perforada debajo de la placa de cubierta -> mayor conservación del calor y, con ello, más comodidad de descanso.



Rejillas de plástico adecuadas para animales para corrales de destete



La rejilla de plástico con solo un 10 % de superficie perforada proporciona más comodidad de descanso



Alemania: Big Dutchman Pig Equipment 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 · bigbr@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 (Thailand) Ltd.

Tel. +66 2 349 6531 · info@bigdutchman.com · www.bigdutchman.com

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

