

**BIG
WHEEL**®

COMEDEROS BIG WHEEL®

Comederos con diseño de flujo mecánico patentado, el cual minimiza desperdicio de alimento, disminuye el costo de mantenimiento, se acopla con los sistemas de alimentación automáticos, mejora la relación de consumo de alimento a ganancia de peso



**OSBORNE
INDUSTRIES INC.**
EL STANDARD DE LA INDUSTRIA

Comedores

Comedores Big Wheel® de Osborne

El comedero No. 1 en U.S.A. por ahorro de dinero en su alimentación desde el destete hasta el engorde

Por más de una década, los productores de cerdo han instalado más comederos Big Wheel en su operación que de cualquier otra marca. Nuestro sistema patentado de alimentación de flujo mecánico ha asegurado nuestro continuo liderazgo en una industria cambiante y ha hecho de los Comedores Big Wheel el modelo para los criadores profesionales. **Y ahora con nuevas mejoras, los comederos Big Wheel están nuevamente marcando un nuevo standard para las operaciones de destete hasta engorda, por su destacado desempeño en toda la amplitud de tamaños.**

Los comederos Big Wheel reducen el desperdicio de alimento

Los comederos Big Wheel Feeders son construidos para mejorar la relación alimentación/ganancia de peso, reduciendo radicalmente el desperdicio por alimento derramado o alimento alterado. Pruebas independientes y miles de clientes satisfechos confirman que los comederos Big Wheel promedian sólo una pequeña fracción del desperdicio de alimento típico de los mejores comederos de flujo por gravedad. El alimento se suministra sólo cuando los animales están comiendo, por lo que está siempre fresco y limpio. El plato circular no tiene rincones donde el alimento se almacene y deteriore. **Los comederos Big Wheel le pueden ahorrar suficiente alimento, tiempo y trabajo, que en un año de operación se pagan por sí mismos.** Esto es un 100% de retorno de su inversión.

No hay desperdicio. No requiere ajustes. No se tranca. No requiere limpieza. Son inigualables.

Nuestro regulador de descarga de alimento y sistema de flujo mecánico exclusivos, hacen fácil su instalación, mantención y reinstalación. Girando el regulador de descarga, se sube o se baja un cono ubicado cerca de la base de la tolva del Big



Comedores Big Wheel

La forma más eficiente de alimentar para aumentar el crecimiento y las ganancias.

Wheel. La altura del cono, no la gravedad, regula la descarga de alimento.

Mientras comen, los cerdos hacen girar una rueda con varios rayos, ubicada en el fondo del plato. Un barredor de alimento acoplado a esta rueda y ubicado dentro de la tolva, literalmente barre el alimento bajo el cono y lo saca de la tolva, a medida que los cerdos mueven la rueda hacia adelante y hacia atrás.

El alimento cae al plato a través del agujero central, donde la rueda lo entrega a los cerdos. No hay entrega de alimento hasta que los cerdos muevan la rueda. Cuando los cerdos dejan de comer, el comedero no suministra más comida. Los comederos Big Wheel Feeders son esencialmente autorregulados y autolimpiantes. Ningún otro comedero reduce tanto el desperdicio de alimento y la mantención.

Hechos para durar

Los comederos Big Wheel son sólidos, construidos con acero pesado de construcción y fibra de vidrio reforzada RTM-GLAS™ para la tolva y el plato. De hecho, los primeros comederos Big Wheel fabricados hace dos décadas todavía están en uso.

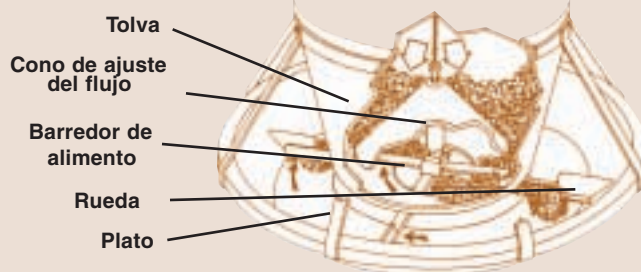
Los mejores comederos para colocar en divisiones... Son circulares!

Usted puede colocar los comederos Big Wheel en el centro del corral, en las divisiones, en paredes de concreto o incluso a la intemperie. Los comederos Big Wheel requieren menos superficie que los comederos rectangulares comparables y se pueden colocar en cualquier superficie, ajustar a cualquier reja o muralla utilizando nuestros adaptadores. Usted encontrará modelos, opciones y accesorios de acuerdo a sus necesidades.



Donde los coloque, los comederos Big Wheel funcionan mejor que los comederos convencionales rectangulares. Tienen grandes espacios en el plato para fácil acceso y su forma circular les da a los cerdos hasta tres veces más espacio. Sus animales comen con menos stress y engordan más rápido. Por lo tanto, alimenta más cerdos en menos tiempo.

DIAGRAMA DE FLUJO DE ALIMENTO



Comederos Big Wheel® para Lechones

Mantenga el alimento fresco y mejore ganancia de peso

Los comederos Big Wheel son la elección correcta para sus lechones. Los lechones son especialmente sensibles al alimento rancio, y los comederos Big Wheel mantienen el alimento fresco y limpio, dispensándolo sólo cuando es requerido. El alimento peletizado y en terrones fluye fácilmente sin dañar su textura. Las harinas fluyen fácilmente, no hay separación ni desperdicio. La eficiencia de la alimentación y la velocidad de crecimiento mejoran cuando el alimento se mantiene en condiciones excepcionales. La altura de la bandeja, el tamaño de las aperturas y el espacio por animal han sido cuidadosamente diseñados para cada uno de los rangos de tamaño, para reducir el stress y promover el consumo.



Modelo RN4
35 Litros/1 Bushel

Nuestro comedero Big Wheel más pequeño es el tamaño perfecto para lechones pre-destetos y es ideal para usar en las divisiones entre jaulas con nuestro adaptadores opcionales. Este modelo está diseñado para alimentar aproximadamente a 25 lechones de 10 días a 15,9 kg. (35 lb). El diámetro del plato es 45,7 cm (18 in) y la altura 61 cm (24 in).



Modelo RN3
106 Litros/3 Bushel

Este comedero Big Wheel mediano alimenta aproximadamente a 40 cerdos de 2 semanas a 29,5 kg. (65 lb). Funciona bien en las divisiones con los adaptadores opcionales. El diámetro del plato es 55,9 cm (22 in), la altura 76,2 cm (30 in).



Modelo RN1
159 Litros/4.5 Bushel

El más grande de nuestros comederos para lechones, el RN1, alimenta a cerca de 60 cerdos de 2 semanas a 36,3 kg. (80 lb). El plato de 66 cm (26 in) de diámetro está diseñado para lechones más grandes. La altura es de 91,4 cm (36 in).

Comederos Big Wheel® para Acabado

Minimice desperdicio y ahorre tiempo

Los comederos Big Wheel aumentan sus ganancias eliminando la principal causa de desperdicio de alimento, sin necesidad de mano de obra. La acción mezcladora de la rueda evita que los cerdos seleccionen y desperdicien los componentes que no les gustan del alimento. El diseño del comedero también limita el desperdicio, disminuyendo o cortando el flujo de alimento al plato cuando los cerdos dejan de comer y comienzan a jugar. El flujo regulado de alimento y el plato autolimpiante y suave, eliminan del deterioro.



Modelo RF2

Comedero de crecimiento-acabado de 159 Litros/4.5 Bushel. El comedero perfecto de destete a acabado, para cerdos de 4,5 kg. (10 lb) hasta el peso de mercado. El RF2 es nuestro comedero más popular en operaciones de acabado, porque se puede usar para alimentar animales de todas las edades. El plato y la rueda alimentadora han sido recientemente rediseñados para facilitar la rápida adaptación de los lechones, con mínima intervención humana y sin desperdicio. El RF2 está diseñado para alimentar alrededor de 60 cerdos hasta el peso de mercado, y algunos criadores han alimentado exitosamente más lechones usando alimentos modernos, sin desperdicio o reducción de ganancia de peso. El diámetro del plato es 78,7 cm (31 in), la altura 91,4 cm (36 in).

Modelo RF1

Comedero de acabado de 264 Litros/7.5 Bushel

EL RF1 es ideal para el uso en grandes grupos y diferentes tamaños de cerdos. Ha sido diseñado para alimentar alrededor de 60 cerdos de 22,7 kg. (50 lb) hasta el peso de mercado. Algunos criadores encuentran que puede servir fácilmente a más cerdos. Funciona igualmente bien en la reja como en el centro del corral. El diámetro del plato es 96,5 cm (38 in), la altura 101,6 cm (40 in).

Modelo RF3

Comedero de acabado para 2 días 529 Litros/15 Bushel

Como el RF1, el RF3 esta hecho para alimentar al menos a 60 cerdos de 22,7 kg. (50 lb) hasta el peso de mercado. Usa el mismo plato de 96,5 cm (38 in) de diámetro, pero tiene una tolva más grande con doble capacidad. La altura es 152,4 cm (60 in).

PARA MAYOR INFORMACIÓN O SOLICITAR SU ORDEN LLAME AL 1-785-346-2192

Las partes de metal para todos los comederos Big Wheel están disponibles en acero standard de alto calibre o acero inoxidable 304. Las tapas opcionales para tolvas ayudan a disminuir el polvo en el alimento.

Más ahorro en mano de obra

Medidor de Descarga de Alimento

Calíbrelo y olvídense. Nuestro medidor de descarga le ofrece total control sobre el flujo de alimento. Es tan preciso que lo hemos patentado. Calíbrelo sólo cuando lo instale y cada comedero Osborne suministrará alimento a la tasa que usted fije. Cualquiera puede seguir su programa de alimentación en forma precisa.



Adaptadores para Divisiones

Cada comedero Big Wheel tiene una variedad de adaptadores opcionales diseñados para facilitar su instalación, removible o fija, en cualquier apertura, muralla o división.



Barras Agitadoras

Los comederos Big Wheel son tan sólidos y libres de vibración, que hemos incorporado barras agitadoras que permiten que el alimento más fino y con más grasa fluya fácilmente. Al mover la rueda los cerdos, las barras agitadoras mueven el alimento, facilitando el flujo y manteniéndolo siempre fresco.

Comederos Big Wheel a granel

Uso de comederos Big Wheel a gran escala

Todos los beneficios que se obtienen de los comederos Big Wheel para lechones y acabado, se aplican también a los comederos Big Wheel a granel. Como nuestros otros modelos, estos comederos a granel están diseñados para eliminar el desperdicio, los ajustes, la limpieza y el taponeo. Están construidos para durar décadas y alimentar cerdos sin desperdiciar su alimento ni su tiempo. Los materiales de construcción incluyen fibra de vidrio reforzada RTM-GLAS™ de Osborne y acero galvanizado de alto calibre en todas las partes inferiores, para retardar la corrosión. Los anillos, tapas y escaleras también son galvanizados.

Los comederos a granel usan los mismos mecanismos autorreguladores: cono, barredor de alimento y rueda, que hacen de la línea Big Wheel la alternativa más ahorrativa en comederos. Los cinco tamaños alimentan a 90 cerdos, aunque algunos criadores han tenido buenos resultados con un número mayor de cerdos por comedero. Sus capacidades van de 881 litros (25 bushel) el modelo RO-25, hasta 3.700 litros (105 bushel) el modelo RO-105. Funcionan igualmente bien en suelos nivelados o inclinados, al interior o a la intemperie. Las tapas para el plato no son necesarias. El taponeo no es problema, incluso con lluvia, pues el sistema autolimpiante de los Big Wheel mantiene el flujo de alimento.



Los comederos a granel tienen un medidor de descarga en el costado. Una vez calibrado, la tasa de flujo se mantiene constante.

Especificaciones

Modelo Número	Capacidad bu litros	Diámetro del Plato in cm		Altura in cm	
RO-25	25 881	55,5	141	44	122
RO-45	45 1.586	55,5	141	62	158
RO-65	65 2.291	55,5	141	80	203
RO-85	85 2.995	55,5	141	97	246
RO-105	105 3.700	55,5	141	115	292

La altura incluye las tapas de la tolva. Sume 4 cm (1,5 in) para el accesorio galvanizado opcional.

Para conocer más de los comederos Big Wheel y cómo éstos pueden aumentar sus ganancias, solicite nuestros boletines técnicos... y pida una demostración a su Distribuidor Osborne Autorizado.



Oficina Matriz: 120 N. Industrial Ave • PO Box 388 • Osborne, KS 67473 • U.S.A.

Teléfono: 1-785-346-2192 • Fax: 1-785-346-2194

Email: sales@osborne-ind.com • Web Site: www.osborne-ind.com

Oficinas en Europa: Osborne (Europe) Ltd. • Samson Close, Killingworth, Newcastle Upon Tyne, NE12 6DX • United Kingdom

Voice: 44-(191) 268-5828 • Fax: 44-(191) 216-0719 • Email: osborne@onyxnet.co.uk

Para mayor información y hacer su pedido llame al 1-785-346-2192.