

TRIOTRAC



NEW EDITION

TRIOTRAC

Carro
mezclador-alimentador
autopropulsado
Modelos
1700 -2000 -2400

Trioliet. Inventa para ti

 **TRIOLIET**
FEEDING TECHNOLOGY



Alimentación precisa

El alimentador mezclador autopropulsado Triotrac de Trioliet ha sido de gran gran ayuda para los productores de leche y contratistas desde hace muchos años. Sin embargo, el "New Edition" cuenta con mejoras que cubren aun mas si cabe las necesidades de los agricultores. La máquina viene con una nueva y más cómoda cabina, un sistema telescópico de corte y carga con altura de descarga de hasta 6 metros, y un sistema Ecodrive e I-Control para una mayor eficiencia de combustible. Y eso no es todo!





Carga sin pérdidas

Los precios de los piensos están constantemente en aumento, por lo que cada vez es más importante mantener la calidad del forraje, para mantener las pérdidas lo más bajo posible. Se invierte una gran cantidad de tiempo y energía en el forraje ensilado, por lo que es obviamente esencial que la calidad de la alimentación se mantenga correctamente. Esto es perfectamente realizable hoy en día, y el método utilizado para extraer el ensilaje juega aquí un papel muy importante. El sistema de corte y carga del Triotrac deja una óptima superficie de corte vertical en el ensilaje. Esto evita que el ensilaje se caliente, evita que el agua de lluvia se filtre en el silo y evita el desmoronamiento. Todos los tipos posibles de alimentación se pueden cargar con gran rapidez y precisión de esta manera – incluyendo grandes pacas redondas o paquetes cuadrados.

Mezcla perfecta

El sistema de mezcla y dosificación está formado por el conocido sistema de tornillo sinfín doble vertical de Trioliet. La cámara de mezcla especialmente diseñada también empuja el alimento en una dirección horizontal, y este principio de doble flujo da como resultado una mezcla perfecta. La dosis y el rango de distribución son totalmente ajustables en un alto grado de precisión, que le da un control total. El sistema de pesaje electrónico también puede ser entregado con el programa de gestión de alimentación TFM Tracker, lo que permite listar y monitorizar el alimento servido de una forma sencilla.

TRIOTRAC BENEFICIOS

Cabina cómoda y espaciosa, cuenta con un sistema de ajuste vertical hidráulico y le garantiza la mejor vista posible; ancho de 1,85m.

El sistema telescópico de corte y carga deja una superficie de corte vertical óptima en el ensilaje. Esto preserva la estructura del alimento. Máxima altura de descarga de 6 metros.

1,85m de ancho del chasis de corte y de la cinta transportadora con una gran capacidad, incluso con ensilado húmedo, seco, voluminoso o pesado.

Joystick sencillo con varios modos programables de carga y descarga. La unidad I-Control se encarga de los sistemas hidráulicos de forma automática en función de la carga.



NEW EDITION



Amplia gama de opciones.

Reducción de la presión del suelo y mayor capacidad de carga gracias al tercer eje adicional (opcional).

Excelente comportamiento en carretera debido a una buena suspensión y una óptima distribución del peso.

Ruedas autodireccionales con ruedas de 22.5".

Accionamiento hidrostático de la transmisión Powershift para Ecodrive durante el transporte y tracción superior durante el modo de trabajo en granja.



Tecnología inteligente

El motor diésel de 120 kW y el sistema Ecodrive garantizan una eficiencia de combustible. La unidad I-Control se encarga de los sistemas hidráulicos de forma automática y en función de la carga. Así la energía siempre se aplica de manera eficiente y la potencia máxima está disponible para cuando más se necesite. El motor está montado en un carril especial, que hace que el mantenimiento sea más fácil. La cabina es cómoda y espaciosa, cuenta con un sistema de ajuste vertical hidráulico que garantiza la mejor vista posible.

El Triotrac "Nueva edición" está especialmente diseñado y se ajusta perfectamente a fincas ganaderas que necesitan alimentar a su ganado con mucha eficiencia y precisión. Junto con el Smartrac, el más pequeño de la gama, ofrecemos soluciones en autopropulsados con una capacidad de 10 a 24 m³. Los agricultores y contratistas pueden elegir el sistema que mejor se adapte a sus necesidades a Trioliet. Esta es solo una razón más por la que somos conocidos como especialistas en tecnología de alimentación.



 **TRIOLIET**
FEEDING TECHNOLOGY



Características estándar

- Cámara de mezclado con forma óptima con dos sinfines verticales de doble flujo con velocidad variable.
- 1,85m de ancho del chasis del sistema de corte(en forma de U) con un rodillo de transporte • Sistema telescópico de carga y corte con corrección de curva automático para silos lisos sin socavar • 1,85m ancho de cinta transportadora con la regulación de velocidad variable • Accionamiento hidrostático de la transmisión Powershift para Ecodrive durante el transporte y tracción superior durante el modo de trabajo en granja • Modo de suspensión hidráulica en el eje delantero y suspensión de parábola de muelles en el eje trasero • Opcional un tercer eje para reducción de la carga para la conservación del suelo y el pavimento • Cuatro ruedas motrices y cuatro ruedas autodireccionales con deslizamiento limitado en el frontal y en el eje trasero • Motor DIESEL JCB de 4 cilindros common-rail con 120 kW (163PS) • Limpieza automática del refrigerador del motor con regulador dependiente de la temperatura y la limpieza del radiador • I-Control se encarga de los sistemas hidráulicos de forma automática y en función de la carga • Una cinta transversal de descarga en la parte frontal de la cuba de mezcla en los modelos VL y otra en parte de atrás de la cuba de mezcla para los modelos AL • Sistema de pesaje programable (Triotronic 7600T) • Cabina ajustable en altura • Cabina muy cómoda con ventana lateral con apertura, calefacción y aire acondicionado, radio, limpiaparabrisas...
- Operación de Joystick, modos de carga y descarga programables (funciones establecidas para los diferentes ingredientes, raciones y diferentes cuerdas) • Kit de luces para transporte por carretera • Reflectantes todo alrededor • Limpiaparabrisas delantero y en la luna trasera • Cámara trasera • Espejos electrónicamente ajustables y calefactables • Alarma de marcha atrás • Control de velocidad • Cuchillas del sinfín con forma "Trioform"

Modelos Triotrac	1700	2000	2400
Capacidad m ³	17	20	24
Longitud total m	9.70	10.20	10.25
Anchura total m	2.44	2.44	2.44
Altura total m	2.95	2.95	3.30
Ancho de vía ruedas exteriores m	2.38	2.38	2.38
Distancia entre ejes m	5.25	5.25	5.25
Altura de corte (máx.) m	6.00	6.00	6.00
Ancho de corte m	1.85	1.85	1.85
Profundidad de corte m	0.35	0.35	0.35
Descarga altura m	1.08	1.08	1.08
Giro en redondo m estándar m	14.00	14.00	14.00
Giro en redondo con tercer eje m	14.40	14.40	14.40
Neumáticos	435/50 R 22.5 (4 x)		
Número de cilindros	4		
KW del motor Diesel (HP)	120 (163)		
Capacidad del depósito de diesel Ltr.	275		
Velocidad modo trabajo km/h	0-20		
Max. pendiente en marcha baja %	30		
Velocidad en modo de transporte km/h	0-40		

Opciones

2x Contracuchillas hidráulicas, escaleras en la parte posterior de la máquina, de 22 mm a 25 mm y Auger alas del sinfín (dos taladros), 230V calentamiento del motor, hidráulico 230V calefacción de gasoil, Extra (dirección) wheelaxle, conmutable dependiente de la carga, Luz intermitente en la cabina o en la máquina, cámara separada sistema, Stand diesel calentador para cabina (independiente del motor diesel), transportador de cadena BVS-K o BVS-C, desplazamiento lateral en la correa o transportador de cadena, puerta de descarga premezcla, Dos descarga lateral adicional ZK puertas en el lado izquierdo y derecho.

www.trioliet.com

Trioliet. Inventa para ti

