

Mezcladores - Distribuidores de raciones Mainero 2810 - 2910



MAINERO

Tres sinfines horizontales



Los mezcladores - distribuidores de raciones Mainero 2810 y 2910 presentan un sistema de mezclado con tres sinfines horizontales que gracias a su flujo de material hacia los extremos de la batea permite aprovechar muy eficientemente su capacidad. Este sistema proporciona además, facilidad y rapidez de carga, mezclado uniforme y homogéneo de los elementos -aún de aquellos agregados en pequeñas cantidades-, así como también, descarga uniforme y controlada manteniendo el caudal de material seleccionado independientemente del volumen remanente en la batea.

Simplicidad de movimientos



La simplicidad de movimientos es una característica fundamental en los mezcladores 2810 y 2910. El sistema de mezclado es accionado por la toma de potencia de 540 r.p.m. a través de una barra cardánica. El mando hacia el sinfin inferior se realiza mediante un reductor a cadenas y los sinfines superiores son accionados desde la parte posterior de la batea, también mediante un mando a cadenas.

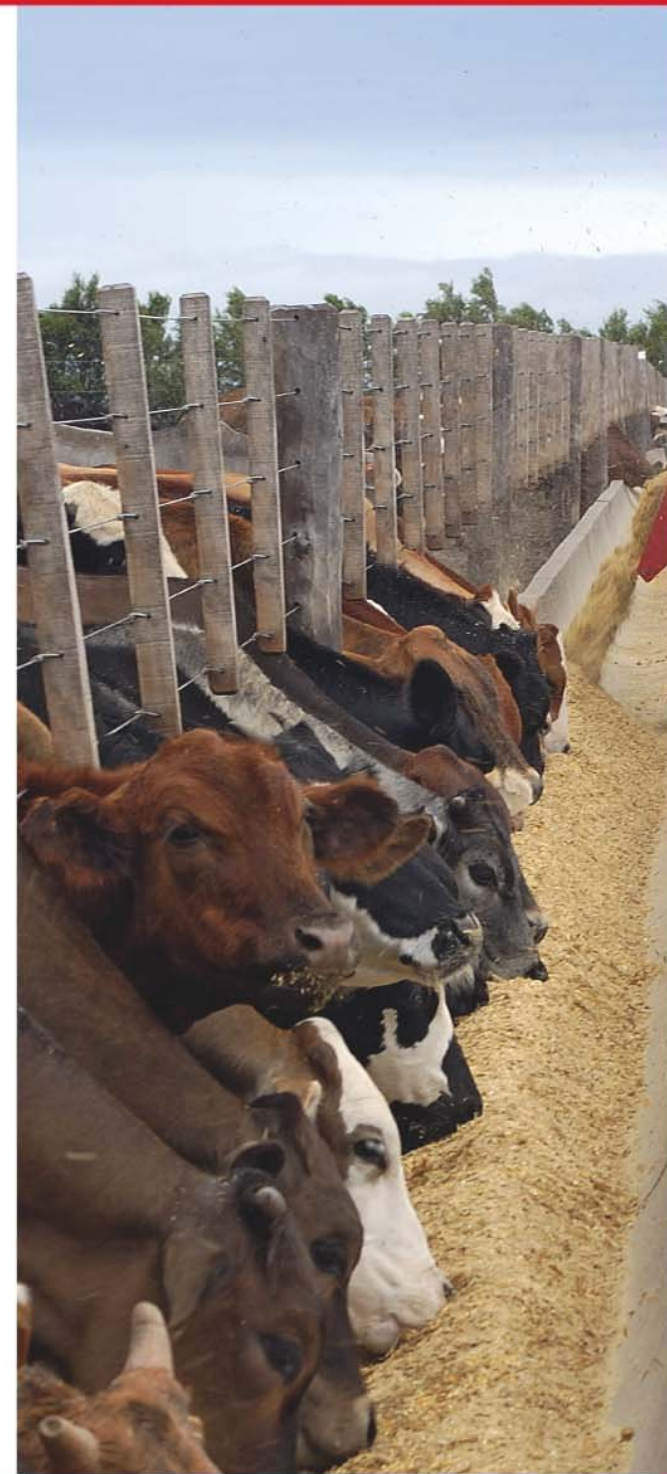
Transportador lateral de descarga



El transportador lateral de descarga presenta un importante despeje del suelo, que sumado a su generosa longitud, le permiten acceder sin problemas a todo tipo de comederos y posicionarse sobre los mismos, independientemente de su forma sin acercarse demasiado. Además, por su ubicación en la parte anterior de la batea, se encuentra a la vista del operador, aspecto que se suma a la seguridad y comodidad de operación.



Un acarreador de doble sinfin suministra una alimentación constante y uniforme, logrando una correcta dosificación de los productos en los comederos. La apertura de la compuerta de descarga es accionada hidráulicamente desde el tractor y en su movimiento de apertura, embraga simultáneamente el accionamiento del transportador lateral de descarga. Un juego de placas imantadas (opcional), asegura la retención de elementos metálicos como alambres, clavos, etc., durante el racionamiento, brindando mayor protección para su ganado.





Balanza electrónica (opcional)



Una balanza electrónica programable asegura la correcta proporción y dosificación de los alimentos a entregar, logrando un mejor aprovechamiento de los insumos, ahorro de tiempo operativo y mayor rendimiento en la producción.

La caja mezcladora está apoyada sobre cuatro celdas de carga que envían la información al procesador. Según las necesidades, puede equiparse con dos procesadores distintos: 8 fórmulas ó 60 fórmulas.

Diseñados para todo terreno



Los mezcladores 2810 y 2910 fueron desarrollados y diseñados para desenvolverse eficazmente en condiciones de producción exigentes pudiendo acceder a los comederos, aún en días lluviosos o durante largos temporales. Para explotaciones donde predominan largas distancias sobre caminos difíciles, el modelo 2910 puede equiparse con un eje en balancín, mientras que en explotaciones con problemas de barro o donde se requiera mayor maniobrabilidad puede equiparse con eje simple con rodado de alta flotación.

El eje de ruedas se encuentra próximo al centro de gravedad del equipo por lo que el peso transferido a la barra de tiro del tractor es el indispensable para mantener la estabilidad en el traslado. No obstante, la posición del eje de ruedas es regulable para adecuar el peso en la lanza a cada situación de trabajo.

Certificación de seguridad en maquinaria agrícola

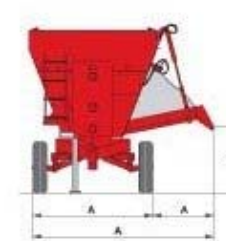
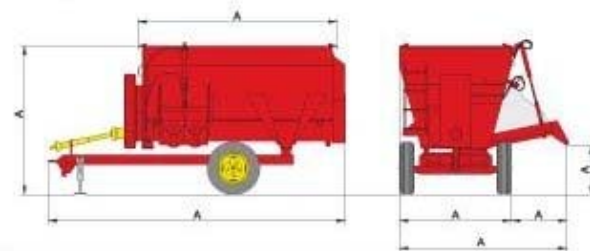


Con el objeto de incrementar la seguridad de operación y reducir la probabilidad de accidentes, la máquina cuenta con los elementos necesarios para ajustarse a la Norma de seguridad en maquinaria agrícola IRAM 8076-0 y obtener la certificación correspondiente. Cada unidad entregada cuenta con una etiqueta autoadhesiva numerada que certifica que el producto se ajusta a la mencionada Norma.

	2810	2910	
Volumen de carga:	6 m ³ .	8.5 m ³ .	
Capacidad máxima de carga:	2.500 Kg*	3.500 Kg*	
Tractor necesario	45 CV (DIN)	60 CV (DIN)	
Potencia mínima: Toma de potencia: Grupo hidráulico:	540 r.p.m. - 6 estrias Presión mínima: 120 Kg/cm ² 2 salidas para cilindros doble efecto para: - Altura noria de descarga. - Apertura y cierre compuerta descarga.		
Accionamiento:	Barra cardánica protegida. Reductor a cadenas. Perno fusible en reductor.		
Sistema de mezclado:	3 sinfines reforzadas. Chapa de desgaste cambiable en la zona de mezclado y descarga.		
Tiempo de mezclado:	2 a 4 minutos.		
Descarga	Noria a sinfines (cantidad 2). Mecánico, simultáneo con apertura de compuerta de descarga. Desde el distribuidor hidráulico del tractor. Desde el distribuidor hidráulico del tractor. Equipamiento opcional. Regulable. Mínimo 1 minuto. Equipamiento opcional.		
Balanza electrónica programable:			
Materiales que admite:	Concentrados y subproductos secos. Silaje de maíz y sorgo picados fino; silaje de pasturas y granos o concentrados húmedos como complemento de la ración (cantidades limitadas); heno molido, etc.		
Eje de ruedas:	1 eje de ruedas con rodado simple regulable en tres posiciones.		
Neumáticos:	Medida 10.5/80 - 18 (cantidad 2)	Alta flotación, Medida 400/55 - 22.5 (cantidad 2)	
Eje de ruedas opcional:	No dispone.	Balancines independientes regulables en tres posiciones. Neumáticos 10,00 x 16 - 10 telas (cantidad 4)	
Dimensiones generales	Eje simple Balancín		
Longitud total (A):	4.750 mm	5.350 mm	
Longitud de la batea (B):	3.000 mm	3.700 mm	
Despeje de la batea (C):	800 mm	1.000 mm	
Altura de carga (D):	2.300 mm		2.600 mm
Ancho entre neumáticos (E):	1.800 mm	2.630 mm	1.780 mm
Dist. neumático noria descarga (F):	670 mm	2.384 mm	1.780 mm
Altura mínima noria descarga (G):	955 mm	608 mm	912 mm
Altura máxima noria descarga (G):	1.390 mm	730 mm	700 mm
Ancho total (H):	2.470 mm	1.450 mm	1.420 mm
Peso total:	2.020 kg.	2.965 kg.	3.075 kg.

* Variable según materiales de la mezcla.

La empresa se reserva el derecho de efectuar modificaciones en sus productos sin previo aviso.



MAINERO

SMP Sistema Mainero de Productividad

Carlos Mainero y Cia. S.A.I.C.F.I.
Rivadavia 259 - (2550) Bell Ville - Córdoba
Tel. y Fax: +54 3534 424031 al 34
Buenos Aires, Tel. +54 11 4342 2929
4342 5037/5054, Fax +54 11 4343 5968
E-mail: info@mainero.com.ar

www.mainero.com.ar

Repuestos Legítimos
0-800-444-0666

