



**MAINERO**

MEZCLADOR  
DISTRIBUIDOR  
DE RACIONES  
MAINERO

 **2932**

Procesador de fardos  
Redondos Enteros, Prismáticos  
y Mega Fardos de Heno

[www.mainero.com](http://www.mainero.com)

<b>Volumen de carga:</b>	12 m <sup>3</sup> .
<b>Capacidad máxima de carga:</b>	5.500 Kg
<b>Tractor necesario</b>	Potencia mínima: 135 HP SAE (*).
Toma de potencia:	540 r.p.m. - 6 estrías.
Grupo hidráulico:	2 salidas para cilindros doble efecto. Altura de noria de descarga Apertura y cierre compuerta de descarga.
<b>Accionamiento:</b>	Barra cardánica protegida con junta homocinética. Reductor de cadenas a rodillos.
Sistema de seguridad:	Bulón fusible en barra de mando. Bulones fusibles en sin fin sup der. Bulones fusibles en sin fin sup izq.
<b>Sistema de mezclado/procesado:</b>	3 sinfines horizontales.
<b>Sinfin inferior:</b>	Cant: 1. Reforzado. Espiral de paso continuo. Con cuchillas cambiables y contra cuchilla registrable.
Fondo de sinfin inferior:	Chapa de desgaste cambiable en todo el largo de la zona inferior de la batea.
<b>Sinfines superiores:</b>	Cant: 2. Espiral de paso continuo en su porción delantera y cuchillas para desmenuzamiento de fardos redondos en su porción trasera.
<b>Cuchillas para sin fin inferior:</b>	Cambiables. Con tratamiento térmico. 6 filos o puntos de corte cada una.
<b>Materiales que admite:</b>	Concentrados, granos y subproductos secos o húmedos, agua, melaza, burlanda húmeda o seca, silaje de maíz, sorgo, pasturas etc picados finos o gruesos. Heno en todas sus formas de conservación: fardos prismáticos, mega fardos, fardos redondos, enteros o desmenuzados etc. (*) (*) Porcentaje de humedad admisible en los fardos de heno NO MAYOR A 28/30 %.
<b>Tiempo de procesamiento del heno:</b>	5 a 20 minutos promedio. Variable en función del tamaño del fardo, tipo y estado del forraje, longitud del tallo final procesado requerido etc.
<b>Tiempo de mezclado:</b>	4 a 6 minutos.
<b>Descarga</b>	Tipo: Acarreador lateral izq. a sin fines.
Accionamiento:	Mecánico, simultáneo con apertura de compuerta de descarga.
Apertura compuerta de descarga:	Desde el distribuidor hidráulico del tractor.
Control altura de descarga:	Desde el distribuidor hidráulico del tractor.
Placas imantadas:	Equipamiento opcional.
Tiempo de descarga:	Regulable. Mínimo 2 minutos.

<b>Eje de ruedas:</b>	Sistema balancín. Independientes.
Neumáticos:	12.5/80 - 18 - 12 telas (cant: 4).
<b>Balanza electrónica programable:</b>	Equipamiento opcional.
<b>Dimensiones generales:</b>	
Longitud total (A):	5.544 mm
Longitud de la batea (B):	4.000 mm
Altura de carga (C):	3.011 mm
Altura de batea (D):	2.740 mm
Ancho ext. entre neumáticos (E):	2.020 mm
Distancia neumático noria descarga (F):	Min.: 751 mm; Max.: 821 mm
Altura noria descarga (G):	Min.: 452 mm; Max.: 1.294 mm.
Ancho total (H):	Min.: 2.816 mm; Max.: 2.885 mm.
<b>Peso total:</b>	4.150 kg

(\*) La potencia de tractor requerida de 135 hp SAE, es equivalente a 110 CV DIN.  
La empresa se reserva el derecho de efectuar modificaciones en sus productos sin previo aviso.

