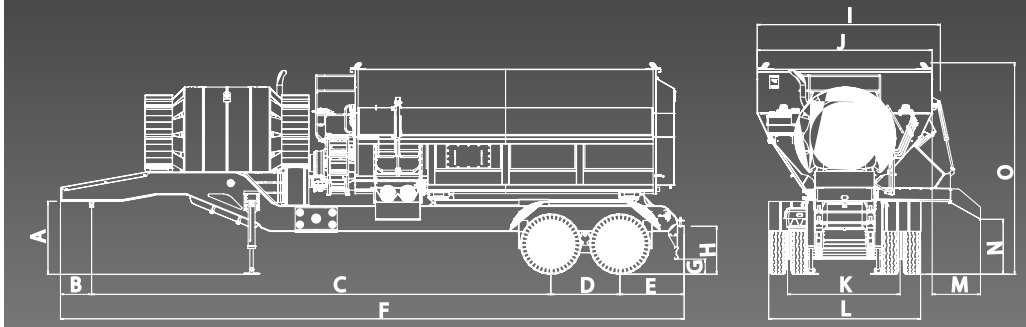
Mezclador y distribuidor de raciones
Mixer Horizontal H-22 MR S

Mezclador y distribuidor de raciones
Mixer Horizontal H-22 MR S



Motor propio, Nuevas tecnologías y Gran porte

MEDIDAS GENERALES
Mixer H - 22 MR S

Dimensiones (mm)		
A	Alto de piso a plato	1215
B	largo de chasis a perno	518
C	largo de perno a eje delantero	7644
D	Largo entre ejes	1150
E	Largo de eje a chasis	1069
F	Largo total	10382
G	Alto de piso a paragolpe	251
H	Alto de piso a enganche	798
I	Ancho de tolva a sop. cilindro	3049
J	Ancho tolva	2913
K	Trocha	1874
L	Largo exterior neumáticos	2528
M	Largo de tolva a batea descarga	804-850
N	Alto batea descarga	915-1590
O	Alto total	3521
P	Peso total (Kg)	11580

• La empresa se reserva el derecho de introducir modificaciones sin previo aviso.

ESPECIFICACIONES TECNICAS
Mixer H - 22 MR S

Capacidad	22m3 (volumen caja mezcladora)
Carga admisible	10000 kg.
Chasis	Larqueros paralelos de chapa acero mediante perfil I
Eje de ruedas	2 (Dos) Tipo balancín con sistema de duales
Suspensión	Ballestas semielipticas
Rodado	8 Neumáticos 275/80 x 22.5 16T - Radiales
Llantas	Tipo duales (Centro de 8 Agujeros) Maza tipo MB
Accionamiento sinfines	Mediante reductor epicicloidal con caja incorporada
Accionamiento del equipo	Motor de combustión interna DEUTZ BF6L 913C - Postenfriado Regimen máx 2500RPM - Con aplicación Tdp embrague bi-disco
Potencia instalada	180/190 HP
Aceite motor	SAE 15W 40 para motores diesel
Tanque combustible	300 Lts
Tanque aceite	50 Lts
Reduccion a 540 RPM	Mediante acople poleas 6 canales
Acople de mando	Mediante amortiguador torsional elástico
Sistema de mezclado	Sinfines sup e inf a paletas con Hélice Limpiadora de Frentes tolva
Construcción tolva	Espesor piso 5/16" (reforzado)
Tiempo de mezclado	5 - 6 minutos
Sistema hidraulico	Manifold con electroválvulas incorporado
Sistema operativo	Acc desde el interior del camión. Monitor de Control de funciones hidráulicas, encendido y apagado, acc del acelerador y embrague. Incorpora Tacómetro/Cuenta horas
Protección de motor	Vigia
Sistema electrico	Tension 12 V - Bateria 12V 165 Ah - Alternador
Luces	Posicion - Giro - Balizas - Marcha atrás - Inspección del motor
Sistema de descarga	Mediante Batea con dos sinfines acc por motor hidráulico Orbital
Sistema de seguridad	Acople de Platos Bujes con Sistema amortiguado de Limitador de Torque acoplando Reductor con sinfín inferior
Tiempo de descarga	Regulable mediante divisora de caudal localizada en manifold
Altura de descarga	915 mm / 1590 mm - Regulable mediante posición Cil Hidráulico
Accesorios opcionales	Placas imantadas Balanza electronica Sistema de monitoreo operativo por cámaras

Argentina

MONTECOR
Industrias Montecor S.R.L. Lona
Ruta Prov. Nº 6 Km. 201.5 - (2589) Monte Buey - Córdoba - Argentina
Teléfono: (03467) 470 245 - 472 116 / Fax: (03467) 470386
E-mail montecor@nodosud.com.ar
www.industriasmontecor.com.ar

MONTECOR
CERO DIOXIDO DE CARBONO

Ref. MIXMR 225 0912

SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD

MONTECOR
Tecnología simple, segura y eficiente.

Mezclador y distribuidor de raciones
Mixer Horizontal H-22 MR S

Único en el mercado Argentino

Industrias Montecor presenta su nuevo Mixer horizontal montado sobre semirremolque con accionamiento a través de motor a combustion interna, único en el pais en lo que respecta a capacidad, formando parte de sus ya confiables y reconocida línea de Mixer Verticales y Rotoenfardadoras, con ello componen un grupo excelente de equipos destinados a la alimentación de los animales de manera eficiente y rentable.
Se presenta como un desarrollo de gran innovación tecnológica, único en su tipo y permitirá optimizar prestaciones, manejo y asistencia de la alimentación del ganado de grandes explotaciones ganaderas.
El mismo posee carácter innovativo del desarrollo sobre las tecnologías actuales de mercado, tambien adopta ventajas de la Innovación sobre la eficiencia y seguridad en el trabajo, el medio ambiente y la eficiencia energética.
Modo de operación simple y ágil lo que le permiten racionar la hacienda según su necesidad.

Una adecuada mezcla con ingredientes de excelente calidad en cantidades controladas pueden garantizar un alimento apetecible para el ganado asegurando una ración, equilibrada, nutritiva, homogénea suministrada con discreción.
Estas características aseguran que los animales tengan un mayor bienestar y productividad, en corto tiempo y a un menor costo económico contribuyendo de esta manera a un control mas estricto y eficiente en el suministro de ingredientes.
Y así producir más carne y mas leche, para obtener el mejor rendimiento de faena mayor tenor graso,
MONTECOR le brinda todas las posibilidades poniendo a su alcance la última versión en materia de tecnología.

Accionamiento propio

**A través de un motor de combustion interna marca DEUTZ BF6LC (6 cilindros post enfriado), con aplicación de Tdp con embrague bi-disco.
Potencia instalada 180/190.**

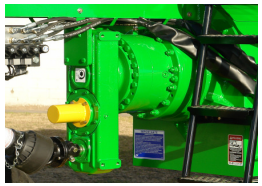
Panel de control

**Para administrar las funciones operativas del mixer el mismo cuenta con un control remoto.
Desde el accionamos el motor y los accesorios hidráulicos.**

Rodamientos sinfines

Principio de montaje de los sinfines sobre rodamiendo UEL (anillo fijación excéntrico), mejorando la fijacion de los mismos.

Accionamiento



**Conformado por un reductor epicicloidal con caja incorporada como componente principal que acciona el mixer.
Para seguridad del mismo cuenta con un sistema de limitador de torque.**

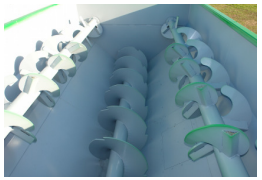
Rodado

**El mismo cuenta con dos ejes de gran resistencia provisto cada uno con duales.
Rodado 275/80 x 22.5 16 telas Radiales.**

Cinemática (sinfines superiores)

Los sinfines superiores son tracciones mediante engranajes a cadenas de una manera simple y segura.

Sinfines



Nuestro mixer horizontal 22MR está provisto de sinfines superiores a paletas e inferior helicoidal, especialmente diseñados para mezclar de forma eficiente en tiempo mínimo y a muy bajo costo.

Descarga

La descarga se realiza a través de una batea lateral, de doble sinfin accionada hidráulicamente permitiendo una alimentacion constante e uniforme.

Balanza (opcional)

Como un accesorio opcional contamos con una balanza electrónica, que nos permite a través de distintas variedades de fórmulas realizar un óptimo aprovechamiento de los alimentos.