

MIXER VERTICAL MV 5/1



MONTECOR
Tecnología simple, segura y eficiente.

MIXER VERTICAL MV5/1

EL MIXER VERTICAL ACCESIBLE PARA TODOS

El modelo MV5-1 de la gama de mixer verticales MONTECOR se han desarrollado para poner las ventajas de la ración mezclada al alcance de todas las explotaciones.

Excelente Compactibilidad: Geometría de caja asociada a la posición posterior del eje permite la carga de la máquina con todas las formas de manipulación

Dos capacidades que se ofrecen (5 y 6 m³ útiles) Volumen estándar de 5 m³. Con el agregado opcional de la banda superior se obtienen los 6 m³ mencionados. Equipos dedicados a las explotaciones en las que se distribuyen cantidades pequeñas o están equipadas con naves de difícil acceso con mezcladoras más convencionales.

Diseño de mezcla con sinfín vertical. La polivalencia sigue siendo el concepto de referencia de esta máquina y por ende uno de los objetivos del producto Montecor. Ya se trate de raciones a base de forrajes ensilados o con una parte importante de fibras, el sinfín calibra los tallos según las necesidades del usuario con una excelente calidad de mezcla. Equipo con Reductor Epicicloidal incorporado; la tecnología siempre al servicio del usuario.

Demanda de potencia muy reducida: El escaso diámetro del sinfín favorece el ahorro de energía de la máquina. ¡Se precisan tractores a partir de 29 kw (40 cv).

Mando directo o eléctrico: Se accionan de serie desde el distribuidor de origen del tractor. Opcional, se pueden equipar con sistema Manifold con monitor.

UNA MAQUINA PARA MUCHOS AÑOS: Un Chasis de diseño compacto y sólido, compuesto por dos largueros situados a lo largo de la máquina.

La caja presenta un diseño que refuerza la estructura de la cuba, contra las deformaciones.

TRANSMISION Y ACCIONAMIENTO DEL SINFIN: El Reductor Epicicloidal es reconocido por su fiabilidad y respuesta.

Diseño de mezcla con sinfín vertical: Los forrajes, calibrados y mezclados mediante un sinfín vertical provisto de cuchillas dentadas ajustables, se cortan a la longitud de tallo deseada.



Balanza (Opcional)

Equipamiento opcional que permite administrar las dietas de manera ordenada y segura. Permite controlar la alimentación en modo sencillo con una lectura directa de las cantidades cargadas y distribuidas. Modo programable



Reductor Epicicloidal

Para accionamiento del sinfín vertical. Optima tecnología.

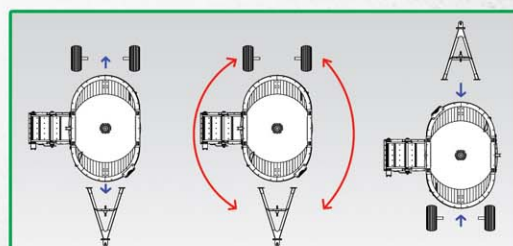


GRÁFICO DEMOSTRATIVO DE LA FORMA Y CAMBIO DE POSICIÓN DE LANZA Y EJE.

Una máquina evolutiva

Para responder a la evolución del ganado, el MV5-1 MONTECOR puede admitir un acarreador de distribución en lugar de la boca de descarga estándar. A partir de una máquina con distribución a la «izquierda» también resulta sencillo conseguir una máquina con descarga a la «derecha», invirtiendo simplemente la lanza de tiro y el eje de ruedas. Sistema flexible y evolutivo.



Sin fin vertical

Excelencia constructiva. Perfil corte poligonal con aleta superior. Ataque agresivo al rollo y excelente capacidad de mezcla.

9 cuchillas de acero al boro tratadas.
Opcional: - Cuchillas especiales acorazadas.
- Paleta vertedera para optimizar la mezcla (patente).



Sistema hidráulico apertura de compuerta

Puerta de Descarga

La apertura y cierre de la compuerta se logra hidráulicamente. Activada desde el tractor, permitiendo una respuesta inmediata al corte del suministro.



Eje y Neumáticos

Eje robusto con puntas desmontables, mazas de ruedas de fundición modular. Neumáticos 12,5 L x 16 garantizando flotación y capacidad de carga.

Más ágil,
más práctico,
menos costo

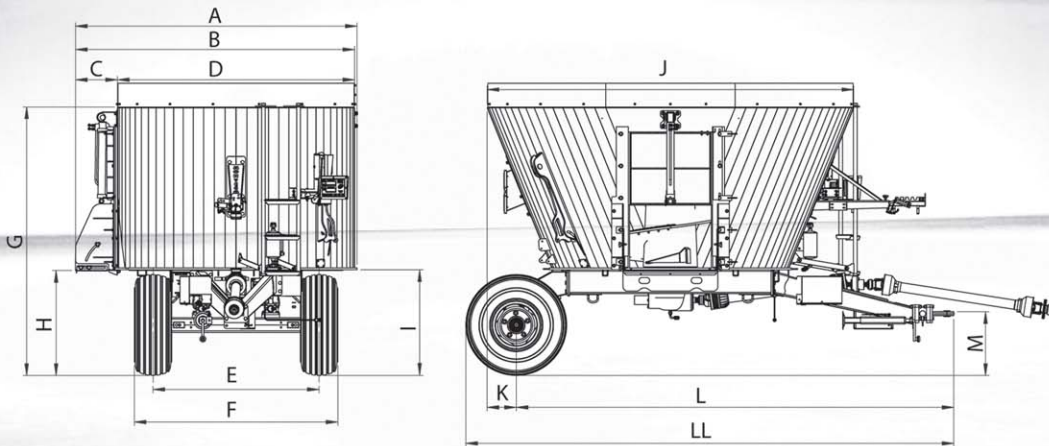
MIXER VERTICAL MV 5/1



» Medidas generales

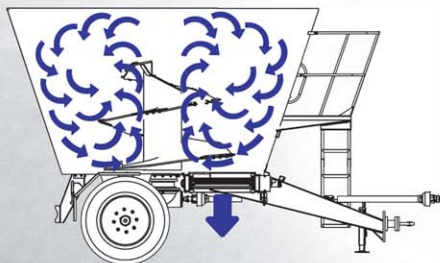
DIMENSIONES (mm)

A	2374	H	884
B	2354	I	890
C	354	J	3089
D	2000	K	245
E	1400	L	3688
F	1715	LL	4113
G	2262	M	536
		Peso Total (Kg)	2240



» Especificaciones técnicas

Capacidad	5 m ³
Capacidad con banda superior (opcional)	6 m ³
Número de sinfines verticales	1
Boca de descarga distribución	Lateral
Distancia libre al suelo (zona enganche) mm	395
Número de cuchillas en el sinfín	9
Reductor Epicicloidal (16,13:1)	SI
Velocidad de rotación sinfín	33,5 rpm
Tipo de mando versión base	directo de tractor
Llantas 8" x 16" para neumaticos 12,5Lx16	2 (dos)
Potencia de Tractor recomendada	33 KW/45 CV
Equipamiento hidráulico	1 distribuidor DE
Caudal y presión del tractor necesarias	20 l/min a 120 bar
OPCIONALES	Acarreador a barrotes y cadenas con motor orbital. Distribución a derecha e izquierda. Manifold con mando eléctrico. Revestimiento Antidesgaste de Cuba.



Un sinfín que trabaja verticalmente, desmenuza el alimento girando afiladas cuchillas de corte contra el dispositivo contracuchilla y los laterales del implemento.



INDUSTRIAS MONTECOR S.R.L.

Ruta Prov. Nº 6 Km. 201.5 (2589) Monte Buey / Córdoba / Argentina

Tel.Fax +54 (03467) 470386 / 470245 / 472116 / 472376

e-mail: info@industriasmontecor.com.ar - montecor@nodosud.com.ar - www.industriasmontecor.com.ar