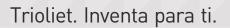


## **COMPANY PROFILE**







Trioliet BV

Kleibultweg 59 NL - 7575 BW Oldenzaal

P.O. Box 134

NL - 7570 AC Oldenzaal

T +31 541 - 57 21 21

F +31 541 - 57 21 25

info@trioliet.com

www.trioliet.es

Pedidos:

T +31 541 - 57 21 18 F +31 541 - 57 21 25

Refacciones:

T +31 541 - 57 21 36 F +31 541 - 57 21 40

Servicios técnicos:

T +31 541 - 57 21 11 F +31 541 - 57 21 55





## Tabla de contenido

Trioliet.Técnica del futuro.	4
TFM Tracker	13
Características únicas de Trioliet mezcladores	14
Carro Alimentador Mezclador Autocargable	
Gigant	16
Vertifeed	17
Triomix/Triomix S	18
Carro Alimentador Mezclador Autocargable Automóvil	
Smartrac	22
Triotrac	24
Carro Alimentador Mezclador	
Solomix 1	26
Solomix 2	32
Solomix 3	48
Mezcladores Alimentadores Estacionarios	56
Truckmount	57
Equipo de carga	
Triomaster S	52
Corte de ensilaje/distribución	
Turbobuster/Turbofeeder/Multifeed	53
Silobuster/Masterbuster	54
UKW 3500	55
Sistema de alimentar automático	
Triomatic	58
Representantes internacionales de Trioliet	62



## Empresa familiar.

Trioliet es una verdadera empresa familiar. Los hermanos Max, Fred y Kees (Trio) Liet fundaron su empresa en Purmerend en 1950 y la llamaron Trioliet. Tras la adquisición de Mullos, el nombre comercial de la empresa se cambió por Trioliet Mullos. En 2007, el cargo de Director fue asumido por Robert Liet, el hijo de uno de los fundadores.





## Especialistas en tecnología de alimentación.

Trioliet es un fabricante líder de máquinas y sistemas para la alimentación de ganado. La empresa familiar Trioliet de los Países Bajos cuenta con más de sesenta años de experiencia en el campo de la tecnología de alimentación (ensilaje). La innovación y la personalización son las principales puntas de lanza de nuestro negocio, y no es sin una buena razón por la que, en la actualidad, más del 80% de las máquinas de la empresa se exportan a más de 50 países en todo el mundo.



## **Trioliet Green Label**



## **Etiqueta Verde Trioliet**

Para Trioliet la sustentabilidad es lo más importante. Queremos contribuir a un mejor medio ambiente tanto para las personas como para los animales. La población del mundo está creciendo y al mismo tiempo la demanda de productos lácteos, por lo que es muy importante el ser conscientes de nuestro medio ambiente.

Los siguientes inventos contribuyen a un mundo más verde y sustentable:

### 1. Sistema de Corte

El sistema de corte de Trioliet requiere menos energía que una desfibradora, por mencionar un ejemplo. Además, produce un silo sin grumos y sellado que reduce la fermentación secundaria y el sobrecalentamiento. Al tener un menor desgaste en el silo, se mantiene la calidad óptima de alimentación del mismo. La máquina requiere menos combustible porque el sistema de corte proporciona una fuerza de corte óptima con poca potencia. La estructura del alimento permanece intacta lo que ocasiona un mejor uso del alimento y menos desperdicio. El cortador de silo TU, el alimentador autocargable UKW, Silobuster y Masterbuster, los mezcladores alimentadores autocargables Gigant y Triomix (P), el autopropulsado Smartrac y Triotrac y el sistema de alimentación automático Triomatic están equipados con un sistema de corte y por lo tanto se les coloca la etiqueta Verde.

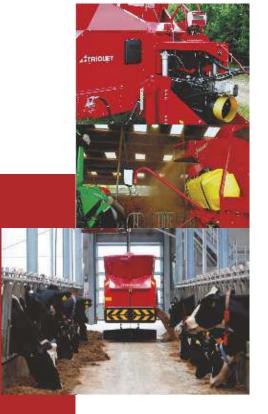


### 2. Mezcladores alimentadores autopropulsados

Investigaciones han demostrado que el consumo de combustible del mezclador alimentador autopropulsado Smartrac es excepcionalmente bajo. Ya que los mezcladores alimentados están equipados con el sistema de corte Trioliet con un bajo requerimiento de potencia, los alimentadores autopropulsados están equipados con un motor pequeño. El Smartrac viene con un motor de 92 hp / 68 kW y el Triotrac con un motor de 175 hp / 129 kW que es suficiente para su operación.







### 3. Shifttronic 2/3 velocidades

La Shifttronic hace posible que las máquinas más pesadas (→18m³) sean operadas con tractores de menor potencia. La Shifttronic cambia automáticamente a la velocidad de mezclado más apropiada. Esto previene una sobrecarga en la transmisión del mezclador alimentador y en la toma de fuerza del tractor y, requiere menos potencia.

### 4. Unidad de pulverización

La unidad de pulverización con tanque de agua puede ser instalada en la unidad lanzadora de paja. La unidad de pulverización humedece la paja de tal manera que menos polvo quede en el aire, por lo que hay un aire más limpio tanto para las personas como para los animales. Es por esto que el Solomix P califica para la etiqueta Verde.

### 5. Sistema de alimentación automático Triomatic

El sistema de alimentación automático Triomatic contribuye en muchas formas, a un medio ambiente más limpio y saludable tanto para los humanos como para los animales. No solo está equipado con el sistema de corte Trioliet, si no que además requiere menos potencia y no se necesita de un tractor que circule en el establo con llantas sucias, escapes que expulsan gases no saludables y un alto consumo de combustible. Además, el establo se mantiene más tranquilo ya que se ofrece alimento al ganado varias veces al día. Gracias a la alta frecuencia en la alimentación y a la frescura del alimento, las vacas absorben más nutrientes del alimento. El tener una alimentación más regular y estructurada hace que la digestión y el funcionamiento del rumen de las vacas ea mejor. La Triomatic también puede ser considerada dentro de los productos verdes de Trioliet debido a su bajo consumo de energía y al ganado más saludable. Emprendemos un desarrollo continuo e innovación en consideración con los animales, el medio ambiente y el ganadero.



## Mezclador-alimentador autocargable.

El mezclador-alimentador y picador-ensilador Triomix es una máquina atractiva desde el punto de vista económico. Este mezclador-alimentador autocargable posibilita que sólo una persona y un tractor realicen todo el proceso de carga, mezcla y descarga. El modelo Triomix dispone de una cuchilla de corte móvil y un sistema de corte y carga especialmente diseñado que garantiza que el desperdicio sea mínimo durante el corte y que mantiene la estructura del alimento. Gracias a su forma compacta y a la excelente visión hacia atrás desde el tractor, el robusto Triomix es muy fácil de maniobrar. El Triomix se encuentra también disponible con una hoja de corte (Triomix S) y/o una unidad elevadora de paja (Triomix P).





## Mezclador-alimentador autocargable.

El mezclador-alimentador autocargable Gigant dispone de una enorme capacidad de carga, y conserva la estructura y el valor nutritivo del alimento. Su robusta cuchara o plancha de corte permite cargar con facilidad incluso pacas cuadradas o redondas grandes, mientras que su exclusivo sistema de corte y carga garantiza que el alimento se corte desde el ensilaje sin pérdida de estructura. En pocas palabras, se trata de un mezclador-alimentador compacto que permite ahorrar costos. El modelo Gigant se encuentra disponible en volúmenes de 5, 7 y 9 m³.



## Solomix descarga Explicación de Abreviaciones

VL = Descarga frontal

B = Banda transportadora sintética

C = Banda transportadora curva de cadena

H = Unidad con descarga elevada

K = Banda transportadora de cadena





## Solomix descarga Explicación de Abreviaciones

ZK = Puertas laterales de descarga





3610 V CC 400 Vista Trioliet barra de pesaje

## Sistema de pesaje Triotronic

El sistema de pesaje electrónico Triotronic muestra exactamente la cantidad de alimento que se ha cargado. Con tres barras de pesaje independientes, este sistema garantiza una alta precisión y un control permanente de la ración. El sistema de pesaje se puede controlar desde la cabina del tractor en combinación con el panel de control y la pantalla CabControl. Además, la serie 3610V permite a los usuarios preprogramar varias raciones. El Triotronic funciona con suministro de 12 y de 24 V.





## **TFM Tracker**

TFM Tracker es un sistema de gestión del alimento, diseñado para facilitar el control de los costes de alimentación, así como para mejorar la eficiencia y la producción. Este sistema ofrece a la explotación ganadera profesional valiosas funciones de gestión, tales como la gestión del nivel de stock, intercambio de datos en línea con asesores de alimentación y varias funciones de informe.



12

## Características únicas de Trioliet mezcladores?

### Flujo horizontal mediante insertos Offset

Los alimentadores mezcladores Trioliet con dos y con tres taladros de mezcla verticales están equipados con inserciones de desplazamiento, para la interacción entre las cámaras de mezcla delantera y trasera (mezcla horizontal forzada) dando como resultado una mezcla rápida y homogénea y una descarga consistente y completa.



### Vista perfecta

La amplia ventana de observación en la parte frontal de la mezcla cámara asegura una vista perfecta en la mezcla proceso. Esta ventana de observación no está disponible en cada modelo Solomix.



rodillo cónico libre de mantenimiento teniendo en la parte superior y un sinterizado cojinete de la manga en la parte inferior. Esta construcción de cojinetes absorben todos los taladros axiales y radiales efectivo. La gran distancia de apoyo garantiza la máxima estabilidad.

### Chasis integrado para una larga vida útil

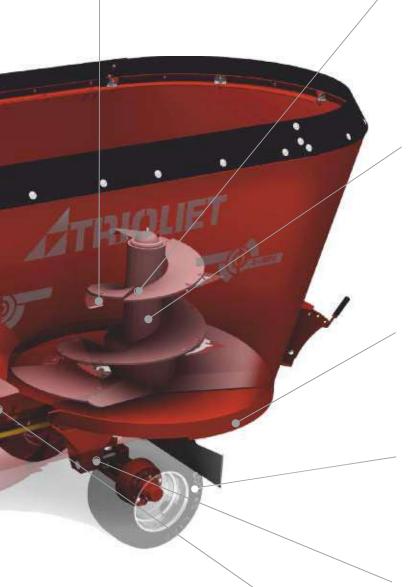
Todos los alimentadores de mezcladores Trioliet tienen una construcción de barrena muy estable, apoyado en el chasis. Como resultado, todas las fuerzas en el sinfín mezclador son absorbidos directamente por el chasis.

### Patajo Navaja Gusano corta Trioform

El Navaja Gusano corta Trioform se monta en horizontal posición en la salida del sinfín. Esto asegura un rendimiento de corte óptimo con menos resistencia en la alimentación (ahorro de combustible). El Navajo Gusano corta Trioform patentado se auto-afina y la forma especial conduce a una mayor resistencia y larga vida.

### Vástago soldado especial de la barrena

La soldadura especial de la barrena asegura una larga vida útil



### **Gusano Twin Stream**

La forma óptima del sinfín de la barrena Twin Stream una acción de mezcla rápida y homogénea a baja potencia (Bajo consumo de diesel). No hay espacio desperdiciado y mayor capacidad de pies cúbicos debido a delgado cuerpo de la barrena. Incluso y la descarga rápida causada por los dos brazos distribuidores simétricos.

## Anillo de desgaste Trioliet para mayor estabilidad y larga vida útil

El anillo especial de desgaste Trioliet garantiza una larga vida útil de la mezcla tina.

### Neumáticos especiales Trioliet

Neumáticos robustos de Trioliet debajo del carro del alimentador de la mezcladora garantizar una baja altura de la máquina. Estos alimentadores de mezclas son muy adecuado para el cargador de deslizamiento y el ajuste en los graneros bajos.

### Sistema de pesaje único

El sistema de pesaje electrónico Trioliet viene de serie con tres (mezcladores remolcados hasta 4000) o cinco (modelos 4600 y 5200) barras de peso pesado para una máxima estabilidad. Las mezcladoras estacionarias Truckmount y twin tunger tienen un sistema de pesaje. Cada barra de pesaje tiene una tensión de doble cara calibres para máxima exactitud. El indicador de peso es colocado en un estuche resistente de alto impacto duradero material. Muchas opciones y accesorios disponibles, como datos transferencia con datakey, controles radiográficos, pantallas remotas y ordenadores CAB control remoto.



# **Gigant** 500-900



## GREEN ANNOTABLE TO SERVED

## Equipamiento básico

- ▲ 1 Gusano
- ▲ Navaja Gusano corta Trioform
- ▲ 1 Contracuchilla
- Torna de fuerza de velocidad constante
- Brazo de carga con cuchillas hidráulicas en forma de u (modelo M)
- Barra de tracción fija en posición alta 2 Ruedas
- Compuertas laterales hidráulicas a ambos lados
- ▲ Mando eléctrico
- ✓ También disponible con brazo de carga con rascador (modelo K)



Descarga		Compu	ertas laterales	
Capacidad	m³.	5	7	9
Largo	m.	4.00	4.63	4.83
Ancho	m.	2.15	2.28	2.48
Altura	m.	2.20	2.61	2.76
Carril	m.	1.93	2.14	2.18
Capacidad de desensilar (altura)*	m.	3.50	3.90	4.30
Altura en posición levada	m.	2.42	2.60	2.75
Capacidad de desensilar (anchura)	m.	1.23	1.23	1.23
Descarga Alto	m.	0.55	0.70	0.70
Peso	kg.	2.500	3.500	3.750
Potencia	kW/CV	35/48	45/62	50/68
No. de cuchillas último Sinfín		5	6	6
No. de cuchillas por Sinfín		3	4	4
Neumáticos (2x)		6.50 x 10 12 PR	10.0/75-15.3 18 P	R
Capacidad hidráulica		25 l,	/min., 170 bar	
Conexión hidráulica necesaria		1 válvula de si	mple efecto con retorno	
* Al elevar la máquina				

- Báscula hidráulica
- Báscula de sistema electrónico
- Mando a distancia mecánico
- Mediante palancas de control
- Mando mecánico
- Luces
- Freno hidráulico

- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide

## Vertifeed 1000-1200

### Carro Alimentador Mezclador autocargable

## **Equipamiento** básico

- ▲ 1 Gusano
- ▲ Navaja Gusano corta Trioform
- ▲ 1 Contracuchilla
- ✓ Torna de fuerza de velocidad constante
- Plataforma de carga
- ▲ Barra de tracción desplazable
- ▲ Banda de transporte en la parte delantera
- 2 Ruedas anchas
- ▲ Mando a distancia mecánico
- Mediante palancas de control





Gran capacidad de carga.



Rodillos especiales por debajo de la plataforma de carga.

Descarga			Banda	
Capacidad	m³.	10		12
Largo	m.	5.30		5.30
Ancho	m.	2.47		2.47
Altura	m.	2.62		2.94
Carril	m.	1.92		1.92
Descarga Alto	m.	0.52		0.52
Capacidad de corte (anchura)	m.	2.20		2.20
Peso	kg.	4.450		4.750
Carga Útil	kg.	4.000		4.500
Potencia	kW/CV	55/75		60/82
No. de cuchillas último Sinfín		9		10
No. de cuchillas por Sinfín		6		7
Neumáticos (2x)		29	95/65 R 22.5	
Capacidad hidráulica		25 ا	l/min., 170 bar	
Conexión hidráulica necesaria		1 válvula de s	imple efecto con re	etorno

- Báscula de sistema electrónico
- Mando eléctrico
- Luces
- Freno hidráulico
- Pie hidráulico
- Reductora

- Cepillo asegurado en el plataforma de carga
- Regulador de velocidad para la cinta de transporte transversal
- Sistema hidráulico de 1 Contracuchilla
- Báscula programable

- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Extensión de descarga por banda de prolongación (Derecho)

# Triomix 1 800-1200



Carro Alimentador Mezclador Profesional Autocargable con Sistema de Corte

# Equipamiento básico

- 1 Gusano
- ✓ Navaja Gusano corta Trioform
- 2 Contracuchillas
- Torna de fuerza de velocidad constante
- ▲ Barra de tracción desplazable
- Banda de transporte transversal en la parte delantera
- 2 Ruedas anchas
- Boca desensiladora con cuchilla hidráulica central ancha y dos cuchillas hidráulicas laterales
- ▲ Plataforma de carga
- Mando eléctrico
- Cepillo asegurado en la plataforma de carga





Con silo de corte limpio la calidad tambien se mantiene en temperaturas altas



1200

Silo suave y limpio.

Descarga			Banda	
Capacidad	m³.	8	10	12
Largo	m.	5.02	5.22	5.22
Ancho	m.	2.40	2.60	2.60
Altura	m.	2.82	2.82	2.99
Carril	m.	2.00	2.00	2.00
Capacidad de corte (altura)	m.	3.15	3.15	3.60
Capacidad de corte (anchura)	m.	2.04	2.24	2.24
Descarga Alto	m.	0.50	0.50	0.50
Descarga Ancho	m.	0.70	0.70	0.70
Peso	kg.	5.485	5.840	6.090
Carga Útil	kg.	3.500	4.000	4.500
Potencia	kW/CV	50/68	55/75	60/82
No. de cuchillas último Sinfín		8	9	9
No. de cuchillas por Sinfín		5	6	6
Neumáticos (2x)		285/70 R 19.5	295/60 R 22.5	
Capacidad hidráulica		25	ī l/min, 170 bar	
Conexión hidráulica necesaria		1 válvula de	simple efecto con retorno	

- Báscula de sistema electrónico
- Luces
- Pie hidráulico

- Regulador de velocidad para la cinta de transporte transversal
- Sistema hidráulico de 1 Contracuchilla
- Reductora

- Báscula programable
- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Extension de descarga por banda de prolongación (Derecho)

## 19

## Triomix (P)1 1200 AL



Carro mezclador autocargable con sistema de corte y banda transportadora trasera. Con o sin soplador de paja al frente.

# Equipamiento básico

- ✓ 1 gusano vertical con navajas Trioform cortas
- ✓ 1 contracuchilla
- ✓ Toma de fuerza de ángulo ampio
- Sistema de corte hidráulico en forma de U
- Brazo de carga hidráulico
- Tirón ajustable y reversible con orificio de 40 mm
- 2 Llantas

- ▲ Banda transportadora en la parte trasera
- Operación eléctrica
- ✓ Cepillo sellador en plataforma de carga
- Sistema de cámara El Triomix P1 1200 AL también cuenta con un soplador de paja:
- Soplador de paja frontal operador mecánicamente (por bandas)
- Tubo soplador para esparcir paja hasta a 25m







Modelo	1200	P 1200

Descarga		Banda transportadora en la	a parte trasera
Capacidad total	m <sup>3</sup>	12	12
Longitud total	m	5.61	5.61
Ancho total	m	2.61	2.61
Altura total	m	3,11	3.11
Altura mínima	m	3.10	3.10
Distancia del eje	m	2.15	2.15
Altura máxima de corte	m	3.55	3.55
Ancho sistema de corte	m	2.25	2.25
Altura de la descarga	m	0.76	0.76
Ancho de la banda transportadora	m	0,75	0,75
Peso net	kg	7.700	7.700
Carga máxima	kg	3.800	3.800
Potencia requerida a la toma de fuerza	hp (kW)	540	540
Número de posiciones para navajas		9	9
Número de navajas montadas por gusano		6	6
Toma de fuerza	RPM	60/82	60/82
Llantas (2x)		235/75 R 17.5	235/75 R 17.5
Capacidad hidráulica requerida		25 l/min., 170 bar	
Requerimientos hidráulicos del tractor		1 válvula de acción sir	mple

- Báscula de sistema electrónico
- Luces
- Pie hidráulico

- Reductora
- Regulador de velocidad para la cinta de transporte transversal
- Báscula programable
- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Gusano "Long Life"

# Triomix 2 1200-1600

Carro Alimentador Mezclador Professional Dos Sinfines con Sistema de Corte

## **Equipamiento** básico

- 2 Gusanos
- ✓ Navaja Gusano corta Trioform
- ▲ 1 Contracuchilla
- ▲ Torna de fuerza de velocidad constante
- ▲ Barra de tracción desplazable
- Banda de transporte transversal Mando eléctrico en la parte delantera
- 4 Ruedas anchas
- ▲ Boca desensiladora con cuchilla hidráulica central ancha y dos cuchillas hidráulicas laterales
- ✓ Plataforma de carga
- ✓ Ejes tándem





Equipamiento básico: mando eléctrico de todas las funciones.



		107
Modelo	1200	1600

Descarga		Banda		
Capacidad	m³.	12		16
Largo	m.	6.48		7.49
Ancho	m.	2.25		2.66
Altura	m.	2.73		2.83
Carril	m.	1.69		1.88
Capacidad de corte (altura)	m.	4.00		4.00
Capacidad de corte (anchura)	m.	1.84		2.20
Descarga Ancho	m.	0.75		0.93
Peso	kg.	8.380		10.100
Carga Útil	kg.	5.000		8.000
Potencia	kW/CV	58/79		82/112
No. de cuchillas último Sinfín		7		8
No. de cuchillas por Sinfín		4		5
Neumáticos (2x)		235/75- R 17.5		435/50- R 19.5
Capacidad hidráulica		30 l/min, 1	70 bar	
Conexión hidráulica necesaria		1 válvula de simple	efecto	con retorno

- Báscula de sistema electrónico
- Luces
- Freno hidráulico
- Pie hidráulico
- Reductora

- Regulador de velocidad para la cinta de transporte transversal
- Sistema hidráulico de 1 Contracuchilla
- Báscula programable
- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Extension de descarga por banda de prolongación (Derecho)

## Triomix **S1** 800-1200



Carro Alimentador Mezclador Profesional Autocargable con Sistema de Corte

## **Equipamiento** básico

- ▲ 1 Gusano
- ▲ Navaja Gusano corta Trioform
- ▲ 1 Contracuchilla
- Torna de fuerza de velocidad constante
- Barra de tracción desplazable
- Banda de transporte transversal en la parte delantera
- 2 Ruedas anchas

- ▲ Mando eléctrico
- ▲ Boca desensiladora con cuchilla fija central ancha y dos cuchillas fijas
- Seguridad eléctrica para sistema desensiladora
- Plataforma de carga
- ▲ Cepillo asegurado en la plataforma de





Máquina compacta.



Corte a gran velocidad.

1000 1200

Descarga			Banda	
Capacidad	m³.	8	10	12
Largo	m.	5.02	5.20	5.20
Ancho	m.	2.45	2.65	2.65
Altura	m.	2.77	2.77	3.09
Carril	m.	2.00	2.00	2.00
Capacidad de corte (altura)	m.	2.90	2.90	3.70
Capacidad de corte (anchura)	m.	2.04	2.24	2.24
Descarga Alto	m.	0.50	0.50	0.50
Peso	kg.	5.710	6.065	6.365
Carga Útil	kg.	3.750	3.750	4.500
Potencia	kW/CV	55/68	55/75	60/82
No. de cuchillas último Sinfín		8	9	9
No. de cuchillas por Sinfín		5	6	6
Neumáticos (2x)			295/60 R 22.5	
Capacidad hidráulica			25 l/min., 170 bar	
Conexión hidráulica necesaria		1	válvula de simple efecto con retorno	
			•	

- Báscula de sistema electrónico
- Luces
- Freno hidráulico
- Pie hidráulico

- Regulador de velocidad para la cinta de transporte transversal
- Sistema hidráulico de 1 Contracuchilla
- Reductora

- Báscula programable
- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Extension de descarga por banda de prolongación (Derecho)

## **Smartrac G** 1000-1200





## Equipamiento básico

- Operación mecánica con powershift y reversa electrohidráulica
- ✓ Sistema de corte en forma de U para mayor capacidad
- Sistema de corte telescópico con altura de descarga de 4.5 m
- Cabina con silla giratoria y controlGusanos con navajas Trioform
- Operado mecánicamente
- Espejos calentados y con control eléctrico
- Banda transportadora frontal para descarga a la izquierda y a la derecha
- ▲ Limpiaparabrisas
- Motor JCB de 4 cilindros con 62 kW (84 HP)
- Cabina con calefacción
- ✓ Radio pre-instalado
- 9 lámparas de inspección
- Tolva, gusano(s), chasis y cinturón de desgaste hechos de acero 52







Descarga		Banda	
Capacidad	$m^3$	10	12
Longitud	m	7.60	7.60
Ancho	m	2.55	2.55
Altura	m	2.70	3.00
Carril (delantero)	m	2.42	2.42
Carril (transera)	m	2.45	2.45
Capacidad de corte (altura)	m	4.50	4.50
Capacidad de corte (ancho)	m	1.45	1.45
Capacidad de corte (profundidad)	m	0.30	0.30
Altura de la descarga	m	0.59	0.59
Capacidad de motor (2200 rpm)	kW	62 (84 HP)	62 (84 HP)
Número de posiciones para navajas		7	8
Número de navajas montadas por gusano		4	5
Velocidad max.	km/h	25	25
Neumáticos (delantero)		385/65 R 22.5 (2x)	385/65 R 22.5 (2x)
Neumáticos (transera)		295/60 R 22.5 (2x)	295/60 R 22.5 (2x)

140

### Accesorios

• Báscula de sistema electrónico

Capacidad tanque diesel

- Regulador de velocidad para la cinta de transporte transversal
- Báscula programable
- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide

140

• Gusano "Long Life"

Ltr.

# **Smartrac T/TS** 1000-1200

Mezclador alimentador autopropulsado

## **Equipamiento** básico

- ✓ Tolva, gusano(s), chasis y cinturón de desgaste hechos de acero 52
- Motor JCB de 4 cilindros con 62 kW (84 HP)
- ✓ Sistema de corte en forma de U con navajas (estacionarias en TS) de acero inoxidable intercambiables
- 9 lámparas de inspección
- Gusanos con navajas Trioform

- Espejos calentados y con control eléctrico
- Operado mecánicamente
- ▲ Altura máxima de corte 3.70m
- reversa electrohidráulica
- Banda transportadora frontal para descarga a la izquierda y a la derecha
- Cabina con silla giratoria y control



Sistema de corte		Navajas activ	0S	Navajas estacionarias	
Descarga		Banda		Banda	
Capacidad	m <sup>3</sup>	10	12	10	12
Longitud	m	7.25	7.24	7.24	7.24
Ancho	m	2.58	2.57	2.55	2.55
Altura	m	2.82	3.09	2.82	3.09
Carril(delantero)	m	2.41	2.41	2.41	2.41
Carril (transera)	m	2.00	2.00	2.00	2.00
Capacidad de corte (altura)	m	3.14	3.60	2.90	3.70
Capacidad de corte (ancho)	m	2.24	2:24	2.24	2:24
Capacidad de corte (profundidad)	m	0.55	0.55	0.55	0.55
Altura de la descarga	m	0.58	0.58	0.58	0.58
Capacidad de motor (2200 rpm)	kW	62 (84 HP)	62 (84 HP)	62 (84 HP)	62 (84 HP)
Número de posiciones para navajas		9	9	9	9
Número de navajas montadas por gusano		6	6	6	6
Velocidad max.	km/h	25	25	25	25
Neumáticos (delantero)		385/65 R 22.5 I	(2x)	385/65 R 22.5 (2	2x)
Neumáticos (transera)		295/60 R 22.5 I	(2x)	295/60 R 22.5 (2	2x)
Capacidad tanque diesel	Ltr.	140	140	140	140

### Accesorios

- Báscula de sistema electrónico
- Regulador de velocidad para la cinta de transporte transversal
- Báscula programable
- Cuchilla larga para Gusano
- Gusano "Long Life"

• Cuchilla larga o corte tungsten carbide

## Triotrac 1700-2400



### Carro Alimentador Mezclador Autocargable Automóvil

## Equipamiento básico

- 2 Gusanos
- Navaja Gusano corta Trioform
- Banda de elevar en la parte delantera (Ancho 1.85 m.)
- Brazo de carga con cuchilas hidráulicas en forma de U.
- Banda de transporte transversal en la parte delantera.
- Mando hidróestático

N = W/FIDITION

- ▲ Cabina hidráulicas regulable en altura
- ▲ 4-cilindro motor Turbo Diesel (120 kW)
- Báscula programable (7600 T)
- ▲ Mando de 4 Ruedas
- ✓ Timón de 4 Ruedas
- ▲ Acondicionamento del aire de cabina



Descarga			Banda	
Capacidad	m <sup>3</sup>	17	20	24
Largo	m	9.70	10.20	10.25
Ancho	m	2.44	2.44	2.44
Altura	m	2.95	2.95	3.30
Carril	m	2.38	2.38	2.38
Eje distancia	m	5.25	5.25	5.25
Capacidad de corte (altura)	m	6.00	6.00	6.00
Capacidad de corte (ancho)	m	1.85	1.85	1.85
Capacidad de corte (profundidad)	m	0.35	0.35	0.35
Descarga Alto	m	1.08	1.08	1.08
Rayo timón eje solo	m	7.20	7.20	7.20
Neumáticos		435/50	OR 19.5 (4x)	
Capacidad de motor	kW	120 (163 CV)	120 (163 CV)	120 (163 CV)
Capacidad tanque diesel	ltr	275	275	275
Velocidad de trabajo	km/u	0-20	0-20	0-20
Max. inclinación de trabajo	%	30	30	30
Velocidad de transporte	km/u	0-40	0-40	0-40
Max. inclinación de transporte	%	5	5	5

- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Aro para heno/paja
- Gusano "Long Life"
- Compuertas laterales ZK

# **Triotrac** 1700-2400

Carro Alimentador Mezclador Autocargable Automóvil











# Solomix 1 800 - 1000L VLH-B

Carro Alimentador Mezclador

# Equipamiento básico

- ▲ 1 Gusano
- ▲ Navaja Gusano corta Trioform
- ▲ 1 Contracuchilla
- ✓ Torna de fuerza de velocidad constante
- Barra de tracción para enganche en alto
- Banda de transporte delantera
- ✓ 2 Ruedas
- Mando a distancia mecánico mediante palancas de control





Cinta transportadora en la parte trasera de la máquina.

Modelo		800 VLH-B	1000 VLH-B	1000L VLH-B
Descarga			Banda	
Capacidad	m³	8	10	10
Largo	m	4.74	4.82	4.99
Ancho	m	2.30	2.30	2.45
Altura	m	2.50	2.78	2.49
Carril	m	1.91	1.91	2.11
Descarga Alto	m	0.75	0.74	0.74
Peso	kg	3.540	3.740	3.450
Carga Útil	kg	3.500	4.000	4.500
No. de cuchillas último Sinfín		8	9	9
No. de cuchillas por Sinfín		5	6	6
Potencia	kW/CV	48/66	50/68	55/75
Neumáticos (2x)			400/45 L 17.5	
PT0	RPM		540	
Capacidad hidráulica			20 l/min., 170 bar	
Conexión hidráulica necesaria		1 '	válvula de simple efecto con retorno	

- Báscula de sistema electrónico
- Mando eléctrico
- Sistema hidráulico de 1 Contracuchilla
- Pie hidráulico

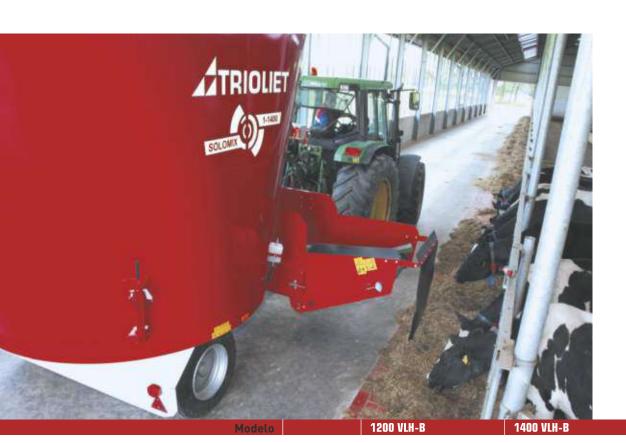
- Reductora
- Aro para heno/paja
- Luces
- Freno hidráulico
- Barra de tracción para enganche baio
- Báscula programable
- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Regulador de velocidad por banda de transporte transversal

## 0.0

## 27

# Solomix 1 1200 - 1400 VLH-B

Carro Alimentador Mezclador



Descarga		Banda	
Capacidad	$m^3$	12	14
Largo	m	4.87	5.16
Ancho	m	2.46	2.45
Altura	m	2.94	3.02
Carril	m	1.91	2.11
Descarga Alto	m	0.74	0.74
Peso	kg	4.050	4.540
Carga Útil	kg	4.500	5.000
No. de cuchillas último Sinfín		10	12
No. de cuchillas por Sinfín		7	9
Potencia	kW/CV	55/75	60/82
Neumáticos (2x)		400/45 L 17.5	
PT0	RPM	540	
Capacidad hidráulica		20 l/min., 170 bar	
Conexión hidráulica necesaria	•	l válvula de simple efecto c	on retorno

# **Solomix 1** 800-1400 (L) VLH-K

Carro Alimentador Mezclador

# Equipamiento básico

- ▲ 1 Gusano
- Navajas de Gusano cortas Trioform
- 2 Contracuchillas
- Banda transportadora frontal de cadena
- ✓ Toma de fuerza de velocidad constante
- ▲ Tirón para enganche en alto
- ▲ Frenos hidráulicos
- 2 Ruedas
- Mando a distancia mecánico mediante palancas de control



Modelo		800 VLH-K	1000 VLH-K	1000L VLH-K	1200 VLH-K	1400 VLH-K
Descarga				Cadena		
Capacidad	m³.	8	10	10	12	14
Largo	m.	4.74	4.82	4.99	4.87	5.16
Ancho	m.	2.30	2.29	2.44	2.46	2.44
Altura	m.	2.50	2.78	2.49	2.94	3.01
Carril	m.	1.91	1.91	2.11	1.91	2.11
Largo de cadena	m.	2.30	2.30	2.44	2.30	2.44
Descarga Alto	m.	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74
Peso	kg.	3.540	3.740	3.450	4.050	4.540
Carga Útil	kg.	3.500	4.000	4.500	4.500	5.000
No. de cuchillas último Sinfín		8	9	9	10	12
No. de cuchillas por Sinfín		5	6	6	7	9
PT0	RPM	540	540	540	540	540
Potencia	kW/CV	48/66	50/68	55/75	55/75	60/82
Neumáticos (2x)			40	0/45 L17.5		
Capacidad hidráulica			20 l/	min., 170 bar		
Conexión hidráulica necesaria			1 válvula de sir	nple efecto con	retorno	

- Báscula de sistema electrónico
- Mando eléctrico
- Sistema hidráulico de 1 Contracuchilla
- Pie hidráulico

- Reductora
- Aro para heno/paja
- Luces
- Freno hidráulico
- Barra de tracción para enganche baio
- Báscula programable
- Cuchilla larga para Gusano
- Regulador de velocidad por cadena

# **Solomix 1** 800-1400 (L) VLH-C

Carro Alimentador Mezclador

## **Equipamiento** básico

- 1 Gusano
- ▲ Navajas de Gusano cortas Trioform
- 2 Contracuchillas
- ✓ Toma de fuerza de velocidad constante
  ✓ Cinturón de desgaste
- ✓ Tirón ajustable y reversible
- ✓ Cadena transportadora transversal en la parte delantera
- 2 Ruedas
- ▲ Frenos hidráulicos





Descarga		Cadena tr	ansportadora ti	ansversal en p	arte delantera	
Capacidad	m³.	8	10	10	12	14
Largo	m.	4.74	4.82	4.99	4.87	5.16
Ancho	m.	2.30	2.30	2.54	2.46	2.54
Ancho	m.	2.50	2.78	2.49	2.94	3.02
Carril	m.	1.91	1.91	2.11	1.91	2.11
Largo de cadena	m.	2.30	2.30	2.54	2.30	2.54
Descarga alto (positión central)	m.	1.00	1.00	1.07	1.00	1.07
Descarga alto (lado desplazado)	m.	1.22	1.22	1.31	1.22	1.31
Peso	kg.	3.540	3.740	4.030	4.050	4.540
Carga Útil	kg.	3.500	4.000	4.500	4.500	5.000
No. de cuchillas último Sinfín		8	9	9	10	12
No. de cuchillas por Sinfín		5	6	6	7	9
PT0	RPM	540	540	540	540	540
Potencia	kW/CV	48/66	50/68	55/75	55/75	60/82
Neumáticos (2x)			400	)/45 L17.5		
Capacidad hidráulica			20 l/r	nin., 170 bar		
Conexión hidráulica necesaria		•	l válvula de sim	ple efecto con	retorno	

800 VLH-C

### Accesorios

- Báscula de sistema electrónico
- Mando eléctrico
- Sistema hidráulico de 1 Contracuchilla
- Pie hidráulico

- Reductora
- Aro para heno/paja
- Luces
- Freno hidráulico
- Barra de tracción para enganche
- Báscula programable
- Cuchilla larga para Gusano

1000 VLH-C | 1000L VLH-C | 1200 VLH-C | 1400 VLH-C

- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Regulador de velocidad por banda de transporte transversal

## Solomix 1 500-1000 ZK

Carro Alimentador Mezclador Fuerte

## 

## **Equipamiento** básico

- ▲ 1 Gusano
- ✓ Navaja Gusano corta Trioform
- 2 Contracuchillas
- ▲ Torna de fuerza de velocidad constante
- ▲ Barra de tracción desplazable
- 2 Puertas de descarga lateral
- 2 Ruedas
- Mando directo para sistema hidráulico del tractor







Solomix 1, 500 ZK.

Modelo		500 ZK	700 ZK	800 ZK	900 ZK	1000 ZK
Descarga			2 Puertas o	de descarga late	ral	
Capacidad	m³.	5	7	8	9	10
Largo	m.	4.23	4.32	4.52	4.43	4.61
Ancho	m.	2.18	2.30	2.47	2.30	2.46
Altura	m.	2.15	2.40	2.50	2.77	2.78
Carril	m.	1.78	1.86	1.91	1.86	1.91
Descarga Alto*	m.	0.81	0.83	0.82	0.82	0.82
Peso	kg.	1.900	2.430	3.290	2.670	3.490
Carga Útil	kg.	2.200	2.500	3.500	3.000	4.000
No. de cuchillas último Sinfín		5	7	8	8	9
No. de cuchillas por Sinfín		4	4	5	5	6
Potencia	kW/CV	40/55	40/55	48/66	44/60	50/68
Neumáticos (2x)		10.0/75-15.3	340/55-16	400/45 L	350/55-16	400/45 L
		18 PR		17.5		17.5
PT0	RPM			540		
Balanza				3-p		
Capacidad hidráulica			20 l/r	min., 170 bar		
Conexión hidráulica necesaria			2 válvula	de acción dobl	е	
* Sin canaleta corrediza						

- Báscula de sistema electrónico
- Luces
- Freno hidráulico
- Mando eléctrico
- Báscula programable
- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Mando a distancia mecánico mediante palancas de control
- Pie hidráulico
- Reductora

- Aro para heno/paja
- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Embudo para minerales

## 1

# Solomix 1 1000L-1400 ZK

Carro Alimentador Mezclador Fuerte

N = W/I=IOITHOW



Descarga 2 Puertas de descarga lateral 14 Capacidad m³. 10 12 12 4.85 4.93 4.77 4.68 Largo 2.70 Ancho 2.70 2.49 2.70 Altura 2.97 2.49 2.77 3.02 m. Carril 2.11 1.91 2.11 2.11 m. 0.82 Descarga Alto\* m. 0.82 0.82 0.82 3.590 3.685 3.800 4.100 Peso kg. 4.500 4.500 4.500 5.000 Carga Útil kg. No. de cuchillas último Sinfín 10 12 No. de cuchillas por Sinfín 9 Potencia kW/CV 55/75 55/75 60/82 60/82 Neumáticos (2x) 400/45 L 17.5 PTO **RPM** 540 Balanza 3-р Capacidad hidráulica 20 l/min., 170 bar Conexión hidráulica necesaria 2 válvula de acción doble \* Sin canaleta corrediza

# Solomix 2 1000 - 1200 VLL-B

Carro Alimentador Mezclador Profesional

# Equipamiento básico

- 2 Gusanos
- ▲ Navaja Gusano corta Trioform
- 2 Contracuchillas
- ▲ Torna de fuerza de velocidad constante
- Barra de tracción desplazable en posición alta
- Banda de transporte transversal en la parte delantera
- ✓ Freno hidráulico
- 2 Ruedas
- Mando a distancia mecánico mediante palancas de control





Con palancas de control incluidas.

Andelo	1000 VLL-B	1200 VLL-B

Descarga			Banda	
Capacidad	$m^3$	10		12
Largo	m	5.56		5.63
Ancho	m	2.15		2.15
Altura	m	2.41		2.67
Carril	m	2.02		2.03
Descarga Alto	m	0.55		0.55
Peso	kg	3.420		4.400
Carga Útil	kg	4.000		4.500
No. de cuchillas último Sinfín		6		7
No. de cuchillas por Sinfín		3		4
Potencia	kW/CV	48/66		48/66
PT0	RPM		540	
Balanza			3-p	
Neumáticos (2x)		315/8	30- 22.5 18 PR	
Capacidad hidráulica		20 l/	min., 170 bar	
Conexión hidráulica necesaria		1 válvula de sir	nple efecto con retorno	

- Báscula de sistema electrónico
- Báscula programable
- Mando eléctrico
- Pie hidráulico
- Luces

- Regulador de velocidad para la cinta de transporte transversal
- Aro para heno/paja
- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Reductora

- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Embudo para minerales
- Barra de tracción para enganche bajo

# Solomix 2 1200L - 2800 VLL-B

Carro Alimentador Mezclador Profesional

NEW/NEW THOM





Disponible opcionalmente: mando eléctrico de todas las funciones.

1200L VIL-B | 1400 VIL-B | 1600 VIL-B | 1600L VIL-B | 1800 VIL-B | 2000 VIL-B | 2400 VIL-B | 2800 VIL-B

Descarga					Banda				
Capacidad	m <sup>3</sup>	12	14	16	16	18	20	24	28
Largo	m	6.50	6.58	6.65	7.09	7.13	7.19	7.68	7.78
Ancho	m	2.29	2.29	2.29	2.44	2.44	2.44	2.75	2.75
Altura	m	2.46	2.77	2.94	2.58	2.74	2.95	3.00	3.36
Carril	m	2.28	2.28	2.28	2.43	2.43	2.43	2.75	2.75
Descarga Alto	m	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.68	0.68
Peso	kg	4.850	5.950	6.150	6.200	6.650	6.850	8.810	9.510
Carga Útil	kg	5.000	5.750	6.350	6.300	7.100	7.750	7.190	6.490
No. de cuchillas último Sinfín		8	8	8	8	8	8	10	10
No. de cuchillas por Sinfín		5	5	5	5	5	5	7	7
Potencia	kW/CV	55/75	55/75	60/82	62/85	62/85	70/96	80/109	80/109
Neumáticos (2x)					385/65-22	.5 18 PR			
PT0	RPM				540	)			
Balanza					3-p	)			
Capacidad hidráulica		20 l/min., 170 bar							
Conexión hidráulica necesaria				1 válvula	de simple e	efecto con	retorno		

- Báscula de sistema electrónico
- Báscula programable
- Mando eléctrico
- Pie hidráulico
- Luces

- Regulador de velocidad para la cinta de transporte transversal
- Aro para heno/paja
- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Reductora

- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Embudo para minerales
- Barra de tracción para enganche bajo

# **Solomix 2** 1200-2400 (L)VLH-B

Carro Alimentador Mezclador Profesional

# Equipamiento básico

- 2 Gusanos
- ▲ Navaja Gusano corta Trioform
- 2 Contracuchillas
- Torna de fuerza de velocidad constante
- Barra de tracción desplazable en posición alta
- Banda de transporte transversal en la parte delantera
- ✓ Freno hidráulico
- 2 Ruedas grandes
- Mando a distancia mecánico mediante palancas de control





Alimentación rapida.

1200 VLH-B	4400 WH B	AFOO WILL D	ACOO WILL D	ACCOUNT MILLS IN	4000 WHI D	00000 WHILE D	ACCOUNT WITH D	OAGO WILL D
- 1 1 2 HH VI H-K I	TABLE VENER		I TRIULVIN.K	TRIUU VIN.K	LIXIU VIN.K	- 2000 VIN.K	12111111 VIN.K	24HH VIN-K

Descarga						Banda				
Capacidad	m <sup>3</sup>	12	14	15	16	16	18	20	20	24
Largo	m	6.14	6.21	6.57	6.60	6.97	7.04	7.14	7.50	7.20
Ancho	m	2.16	2.22	2.28	2.28	2.30	2.30	2.30	2.45	2.44
Altura	m	2.51	2.74	2.64	2.78	2.69	2.83	3.02	2.68	3.22
Carril	m	1.71	1.81	1.91	1.91	2.14	2.14	2.14	2.14	2.14
Descarga Alto	m	0.76	0.75	0.74	0.74	0.87	0.88	0.88	0.88	0.88
Peso	kg	5.000	5.200	5.600	5.700	6.200	6.200	6.900	6.900	7.400
Laadvermogen max.	kg	4.500	5.300	5.000	5.000	4.500	7.300	6.600	6.600	6.600
No. de cuchillas último Sinfín		7	7	8	8	8	8	8	8	10
No. de cuchillas por Sinfín		4	4	5	5	5	5	5	5	7
Potencia	kW/CV	60/82	60/82	62/85	62/85	75/102	75/102	75/102	82/112	80/109
Neumáticos			400/45	L 17.5 (2x	]		435/5	50 R 19.5	(2x)	
0 1 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1					20.17	170				

Capacidad hidráulica 20 l/min., 170 bar
Conexión hidráulica necesaria 1 válvula de simple efecto con retorno

- Báscula de sistema electrónico
- Báscula programable
- Mando eléctrico
- Pie hidráulico
- Luces

- Regulador de velocidad para la cinta de transporte transversal
- Aro para heno/paja
- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Reductora

- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Extensión de descarga por banda de prolongación (Derecho)
- Embudo para minerales
- Barra de tracción para enganche bajo

## 35

# Solomix 2 2000 - 2800 VLH-B-T

### Carro Alimentador Mezclador Alta Capacidad

# Equipamiento básico

- 2 Gusanos
- ▲ Navaja Gusano corta Trioform
- 2 Contracuchillas
- ▲ Torna de fuerza de velocidad constante
- ▲ Barra de tracción reversible
- ▲ Banda de transporte transversal
- ✓ Freno hidráulico
- ▲ Ejes tándem
- Mando a distancia mecánico mediante palancas de control





También disponible descarga por banda trasera.



Ejes Tándem.

Modele	2000 VLH-B-T	2400 VLH-B-T	2800 VLH-B-
Modelo	L COUU VLII-D-I	E-400 AFII-D-I	COUU VLII-D-

_				
Descarga			Banda	
Capacidad	m <sup>3</sup>	20	24	28
Largo	m	7.09	7.15	7.91
Ancho	m	2.31	2.44	2.55
Altura	m	3.05	3.26	3.31
Carril	m	1.85	1.85	2.18
Descarga Alto	m	0.91	0.91	0.92
Peso	kg	7.200	7.700	10.000
Carga Útil	kg	8.800	10.000	12.000
No. de cuchillas último Sinfín		8	10	12
No. de cuchillas por Sinfín		5	7	9
Potencia	kW/CV	75/102	80/109	103/140
Neumáticos (4x)		295/65 R 22.5		435/50 R 19.5
PT0	RPM		540	
Balanza			3-p	
Capacidad hidráulica		20 l/r	nin., 170 bar	
Conexión hidráulica necesaria		1 válvula de sim	ple efecto con retorno	
Accesorios				

- Báscula de sistema electrónico
- Cifras 43 mm
- Luces
- Mando eléctrico
- Pie hidráulico
- Reductora

- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Báscula programable
- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Embudo para minerales
- Extensión de descarga por banda de prolongación (Derecho)
- Aro para heno/paja
- Torna de fuerza de velocidad constante de dos lados
- Engranaje de seguridad

# **Solomix 2** 1200-2400 (L)VLH-K

### Carro Alimentador Mezclador Profesional

## **Equipamiento** básico

- 2 Gusanos
- Banda transportadora frontal
- ▲ 2 Contracuchillas
- ✓ Tirón para enganche en alto
- ▲ Torna de fuerza de velocidad constante
  ▲ Cinturón de desgaste
- ▲ Mando a distancia mecánico mediante palancas de control
- 2 Ruedas
- ✓ Frenos hidráulicos

  - ▲ Navajas de gusano cortas Trioform





	1000 11111 1/	AFOO WILL IV	4000 WH W	40001 11111 1/	4000 WH W	0000 1111 1/	00001 11111 1/	0400 11111 17
1	IZUU VLH-K I	- TOUU VLH-K I	TIBUU VLH-K	I THUUL VLH-K	TBUU VLH-KI	ZUUU VLH-K	2000L VLH-K	24UU VLH-K

Descarga	Cadena									
Capacidad	m <sup>3</sup>	12	15	16	16	18	20	20	24	
Largo	m	6.13	6.52	6.56	6.97	7.04	7.08	7.46	7.20	
Ancho	m	2.29	2.29	2.29	2.30	2.29	2.29	2.44	2.44	
Altura	m	2.51	2.64	2.77	2.69	2.83	3.02	2.68	3.22	
Carril	m	1.71	1.91	1.90	2.14	2.13	2.13	2.14	2.14	
Largo de cadena	m	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.44	2.30	
Descarga Alto	m	0.74	0.74	0.74	0.87	0.87	0.87	0.88	0.88	
Peso	kg	5.000	5.600	5.700	6.200	6.200	6.900	6.900	7.400	
Carga Útil	kg	4.500	5.000	5.000	4.500	7.300	6.600	6.600	6.600	
PT0	RPM	540	540	540	540	540	540	540	540	
No. de cuchillas último Sinfín		7	8	8	8	8	8	8	10	
No. de cuchillas por Sinfín		4	5	5	5	5	5	5	7	
Potencia	kW/CV	60/82	62/85	62/85	62/85	75/102	75/102	82/112	80/109	
Neumáticos		400/45 L 17.5 (2x)				435/50 R 19.5 (2x)				
Consoided hidráulica					20 1/1/1:5	170 bor				

Capacidad hidráulica 20 l/Min., 170 bar

## Accesorios

- Báscula de sistema electrónico
- Báscula programable

Conexión hidráulica necesaria

- Mando eléctrico
- Pie hidráulico Luces

- Regulador de velocidad para la cinta de transporte transversal
- Aro para heno/paja
- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Reductora

• Embudo para minerales

1 válvula de simple efecto con retorno

- Barra de tracción para enganche bajo
- Cuchilla larga para Gusano
- Regulator de velocidad por cadena

## Solomix 2 2000-2400 VLH-K-T

#### Carro Alimentador Mezclador Profesional

### **Equipamiento** básico

- 2 Gusanos
- ▲ Banda transportadora frontal
- 2 Contracuchillas
- ✓ Tirón para enganche en alto
- ▲ Torna de fuerza de velocidad constante
- Mando a distancia mecánico mediante palancas de control
- 2 Ruedas
- ▲ Frenos hidráulicos
- ▲ Navajas de gusano cortas Trioform



Descarga Cadena Capacidad 20 24 7.15 Largo 7.09 2.29 2.44 Ancho 3.27 Altura 3.05 Carril 1.85 1.85 Largo de cadena 2.30 2.30 Descarga Alto 0.91 0.94 7.700 Peso 7.200 8.800 10.000 Carga Útil No. de cuchillas último Sinfín 8 10 No. de cuchillas por Sinfín 5 540 RPM 540 PT0 Potencia kW/CV 75/102 80/109 Neumáticos (4x) 295/60 R 22.5 Capacidad hidráulica 20 l/Min., 170 bar

1 válvula de simple efecto con retorno

#### Accesorios

- Báscula de sistema electrónico
- Báscula programable

Conexión hidráulica necesaria

- Mando eléctrico
- Pie hidráulico
- Luces

- Regulador de velocidad para la cinta de transporte transversal
- Aro para heno/paja
- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Reductora

- Embudo para minerales
- Barra de tracción para enganche bajo
- Cuchilla larga para Gusano
- Regulator de velocidad por cadena

# Solomix 2 1200-2400 (L)VLH-C

#### Carro Alimentador Mezclador Profesional

## Equipamiento básico

- 2 gusanos
- 2 Contracuchillas
- ▲ Toma de fuerza de velocidad constante
- ✓ Tirón ajustable y reversible
- Banda transportadora curva de cadena
- Mando a distancia mecánico mediante palancas de control
- Ruedas
- ✓ Frenos hidráulicos
- Cinturón de desgaste
- Navajas de gusano Trioform





			1				
4900 VIU (	:   1500 VLH-C	4con VIII C	4000 WILL P	1000 VIU C	ONNO VIU C	annni viu e	9/IOO VIU C
I CUU VLN-I		1 1000 71.0-6	I TOUUL VLT-6	I TOUU VLN-G	ZUUU VLN-6	I CUUUL VLN-6	2400 VLN-6

Descarga		Cadena transno				dora transversal en parte delantera				
3				i arisporta	uora trans		par le dela			
Capacidad	m <sup>3</sup>	12	15	16	16	18	20	20	24	
Largo	m	6.13	6.52	6.56	6.99	7.04	7.09	7.46	7.20	
Ancho	m	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.54	2.44	
Altura	m	2.51	2.64	2.76	2.69	2.83	3.02	2.68	3.22	
Carril	m	1.71	1.91	1.91	2.14	2.14	2.14	2.14	2.14	
Largo de cadena	m	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.54	2.30	
Descarga alto (positión central)	m	0.97	0.97	0.97	1.09	1.11	1.11	1.17	1.12	
Descarga alto (lado desplazado)	m	1.21	1.21	1.21	1.34	1.34	1.34	1.43	1.34	
Peso	kg	5.000	5.600	5.700	6.200	6.200	6.900	6.900	7.400	
Carga Útil	kg	4.500	5.000	5.000	4.500	7.300	6.600	6.600	6.600	
PT0	RPM	540	540	540	540	540	540	540	540	
No. de cuchillas último Sinfín		7	8	8	8	8	8	8	10	
No. de cuchillas por Sinfín		4	5	5	5	5	5	5	7	
Potencia	kW/CV	60/82	62/85	62/85	62/85	75/102	75/102	82/112	80/109	
Neumáticos		400/	45 L 17.5 (	2x)		43	35/50 R 19	.5 (2x)		

20 l/Min., 170 bar

1 válvula de simple efecto con retorno

#### Conexión hidráulica necesaria Accesorios

- Báscula de sistema electrónico
- Báscula programable

Capacidad hidráulica

- Mando eléctrico
- Pie hidráulico
- Luces

- Regulador de velocidad para la cadena de transporte transversal
- Aro para heno/paja
- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Reductora

- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Embudo para minerales
- Barra de tracción para enganche bajo

# Solomix 2 2000-2400 VLH-C-T

#### Carro Alimentador Mezclador Profesional

### **Equipamiento** básico

- 2 gusanos
- 2 Contracuchillas
- ▲ Toma de fuerza de velocidad constante
- ✓ Tirón ajustable y reversible
- ▲ Banda transportadora curva de cadena
- ▲ Mando a distancia mecánico mediante palancas de control
- Ruedas
- ✓ Frenos hidráulicos
- Cinturón de desgaste
- ✓ Navajas de gusano Trioform





Descarga	Cadena ti	ransportadora transversal er	n parte delantera
Capacidad	m <sup>3</sup>	20	24
Largo	m	7.09	7.15
Ancho	m	2.30	2.44
Altura	m	3.05	3.27
Carril	m	1.84	1.84
Largo de cadena	m	2.30	2.30
Descarga alto (positión central))	m	1.16	1.16
Descarga alto (lado desplazado)	m	1.38	1.38
Peso	kg	7.200	7.700
Carga Útil	kg	8.800	10.000
No. de cuchillas último Sinfín		8	10
No. de cuchillas por Sinfín		5	7
PT0	RPM	540	540
Potencia	kW/CV	75/102	80/109
Neumáticos (4x)		295/60 R 22.5	
Capacidad hidráulica		20 l/Min., 170 bar	
Conexión hidráulica necesaria	1	válvula de simple efecto con	retorno

- Báscula de sistema electrónico
- Báscula programable
- Mando eléctrico
- Pie hidráulico
- Luces

- Regulador de velocidad para la cadena Cuchilla larga para Gusano de transporte transversal
- Aro para heno/paja
- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Reductora

- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Embudo para minerales
- Barra de tracción para enganche bajo

## Solomix 2 1200 - 1600 ZK

Carro Alimentador Mezclador Básico Alta Capacidad



### **Equipamiento** básico

- 2 Gusanos
- ▲ Navaja Gusano corta Trioform
- 2 Contracuchillas
- ▲ Torna de fuerza de velocidad constante
- Barra de tracción reversible
- 2 Puertas de descarga lateral
- ✓ Freno hidráulico
- 2 Ruedas grandes
- ▲ Mando directo para sistema hidráulico





Alimentación rapida.

Modelo		12UU ZK	1400 ZK	13UU ZK	IOUU ZK
Descarga		:	2 Puertas de descarg	a lateral	
Capacidad	m <sup>3</sup>	12	14	15	16
Largo	m	5.99	6.06	6.36	6.40
Ancho	m	2.24	2.24	2.34	2.34
Altura	m	2.51	2.74	2.64	2.77
Carril	m	1.71	1.81	1.91	1.91
Descarga Alto*	m	0.82	0.82	0.82	0.82
Peso	kg	4.900	5.100	5.300	5.500
Carga Útil	kg	4.500	4.800	5.000	5.000
No. de cuchillas último Sinfín		7	7	8	8
No. de cuchillas por Sinfín		4	4	5	5
Potencia	kW/CV	60/82	62/85	62/85	62/85
Neumáticos			400/45 L 17.5 (	2x)	
PT0	RPM	540	540	540	540
Balanza			3-p		
Capacidad hidráulica			20 l/min., 170	oar	
Conexión hidráulica necesaria			2 válvula de acción	doble	
* Sin canaleta corrediza					

- Báscula de sistema electrónico
- Luces
- Aro para heno/paja
- Mando eléctrico
- Mando a distancia mecánico mediante palancas de control
- Pie hidráulico
- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Reductora
- Báscula programable
- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Embudo para minerales

2400L ZKX

# Solomix 2 1600L - 2400 (L)ZK(X)

Carro Alimentador Mezclador Básico Alta Capacidad NEW SERVICION

### **Equipamiento** básico

- 2 Gusanos
- ✓ Navaja Gusano corta Trioform
- 2 Contracuchillas
- ✓ Torna de fuerza de velocidad constante
- Barra de tracción reversible
- 2 Puertas de descarga lateral
- ✓ Freno hidráulico
- ▲ Mando directo para sistema hidráulico del tractor
- Reductora (2400 L)
- 2 Ruedas grandes (1600L-2400)
- ▲ 4 Ruedas (2400 L)



Descarga			2 Pu	ertas de desca	rga lateral		
Capacidad	m <sup>3</sup>	16	18	20	20	24	24
Largo	m	6.81	6.85	6.91	7.27	6.97	7.36
Ancho	m	2.47	2.44	2.45	2.66	2.52	2.74
Altura	m	2.69	2.83	3.02	2.68	3.22	3.02
Carril	m	2.14	2.14	2.14	2.14	2.14	2.36
Descarga Alto*	m	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.97
Peso	kg	5.800	6.000	6.600	6.700	7.100	8.400
Carga Útil	kg	4.600	7.500	6.900	6.800	6.900	7.600
No. de cuchillas último Sinfín		8	8	8	8	10	10
No. de cuchillas por Sinfín		5	5	5	5	7	7
Potencia	kW/CV	75/102	75/102	75/102	82/112	80/109	88/120
Neumáticos			435/5	50 R 19.5 (2x)			275/70 R
							22.5 (4x)
PT0	RPM	540	540	540	540	540	540
Capacidad hidráulica				20 l/min., 17	0 bar		
Conexión hidráulica necesaria			2 '	válvula de acci	ón doble		
* Sin canaleta corrediza							

- Báscula de sistema electrónico
- Luces
- Aro para heno/paja
- Mando eléctrico
- Mando a distancia mecánico mediante palancas de control
- Pie hidráulico
- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Reductora
- Báscula programable
- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Embudo para minerales

# **Solomix P** 1000-3000 ZK(T)

Carro Alimentador Mezclador Básico Alta Capacidad Dos Sinfines

### N = W/FIDITION

### **Equipamiento** básico

- 1 gusano (P1), 2 gusanos (P2), o 3 gusanos (P3)
- Sopladora de paja en la parte delantera
- ▲ 2 Contracuchillas
- ▲ Navajas de gusano cortas Trioform
- Operación eléctrica

- ▲ Frenos hidráulicos
- 2 Ruedas
- 2 Puertas de descarga lateral
- ✓ Desgara lado derecho, izquierdo o





Solomix P1

odolo	D1_1000 7K	P1-1200 ZK P1-1400 ZK	r   09.1900 7K   09.1600 7	K   D2-18NN 7K   I	D9_9000 7K D9_94	NN 7K-T   D3_3NNN 7K-T
	FI-1000 ZR	FI-1200 LK   FI-1400 LF	PC-1500 TV   PC-1000 T	V   LT-1000 TV   1	LC.COOR TV   LC.CA	UU

Descarga				2	Puertas	de desca	rga later	al		
Capacidad	$m^3$	10	12	14	12	16	18	20	24	30
Largo	m	5.00	5.05	5.32	6.30	6.71	7.17	7.22	7.56	9.06
Ancho	m	2.47	2.47	2.70	2.24	2.33	2.47	2.46	2.50	2.44
Altura	m	2.78	2.97	3.02	2.51	2.77	2.81	3.02	3.25	3.28
Carril	m	1.91	1.91	2.11	1.70	1.90	2.15	2.15	1.87	2.00
Descarga Alto*	m	0.84	0.85	0.85	0.82	0.85	0.99	0.99	0.99	1.04
Alcance de sopladora de paja**	m	15-25	15-25	15-25	15-25	15-25	15-25	15-25	15-25	15-25
Peso	kg	3.910	4.110	4.500	5.425	6.250	6.425	7.075	7.975	12.000
Carga Útil	kg	4.000	4.500	4.500	4.500	5.000	7.000	7.000	10.000	10.000
No. de cuchillas último Sinfín		9	9	12	7	8	8	8	10	11
No. de cuchillas por Sinfín		6	6	9	4	5	5	5	7	8
PT0	RPM	540	540	540	540	540	540	540	540	540
Potencia	kW/CV	52/71	55/75	60/82	60/82	62/85	75/102	75/102	80/109	95/130
Neumáticos (2x)			2	400/45 L	17.5		435/50	R 19.5		
Neumáticos (4x)									295/60 R 22.	5 435/50 R 19.5
Capacidad hidráulica					20 l/r	nin., 170 l	oar			

### Accesorios

- Báscula de sistema electrónico
- Aro para heno/paja

Conexión hidráulica necesaria

- Mando eléctrico
- Pie hidráulico

- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Reductora

• Báscula programable

1 válvula de simple efecto con retorno

- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Embudo para minerales

# Solomix P ZKX

### Carro Alimentador Mezclador Básico Alta Capacidad

### **Equipamiento** básico

- 2 gusanos (P2) o 3 gusanos (P3)
- Sopladora de paja en la parte delantera
- 2 o 4 Contracuchillas
- ▲ Navajas de gusano cortas Trioform
- Operación eléctrica

### N = W/N IN THE OWN

- ▲ Frenos hidráulicos
- ▲ 4 Ruedas
- ■ Ejes tándem
- ▲ 2 Puertas de descarga lateral
- Desgara lado derecho, izquierdo o





Controles eléctricos incluidos.



NA - de La	DO 0/1001 7/V T	DO DOOD TANK	DO OCOO TAN T
Modelo	P2 2400L ZKX-T	P2 2800 ZKX-T	P3 3600 ZKX-T

Descarga		2 Puertas o	le descarga lateral	
Gusanos		2	2	3
Capacidad	m <sup>3</sup>	20	24	30
Largo	m	8.02	8.08	9,76
Ancho	m	2.74	2.75	2.66
Altura	m	3.00	3.42	3.39
Carril	m	2.00	2.20	2.30
Descarga Alto*	m	1.02	1.18	1.14
Peso	kg	9.650	11.050	14.500
Carga Útil	kg	10.350	8.950	15.500
No. de cuchillas último Sinfín		10	12	10
No. de cuchillas por Sinfín		7	9	7
PT0	RPM	1.000	1.000	1.000
Potencia	kW/CV	88/120	95/130	130/177
Neumáticos (4x)		435/50 R 19.5	385/65 R 22.5	275/70 R 22.5
Capacidad hidráulica		20 l/m	nin., 170 bar	
Conexión hidráulica necesaria		1 válvula de sim	ple efecto con retorno	
* Sin canaleta corrediza				

- Báscula de sistema electrónico
- Aro para heno/paja
- Mando eléctrico
- Pie hidráulico
- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Reductora

- Báscula programable
- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Embudo para minerales

## Solomix 2 2000-2400 ZK-T

Carro Alimentador Mezclador Alta Capacidad

## Equipamiento básico

- 2 Gusanos
- ✓ Navaja Gusano corta Trioform
- 2 Contracuchillas
- ▲ Torna de fuerza de velocidad constante
- ▲ Barra de tracción reversible

### NEWNEDITION

- 2 Puertas de descarga lateral
- ✓ Freno hidráulico
- ▲ Ejes tándem
- Mando directo para sistema hidráulico del tractor





Embudo para minerales.



Ejes tándem.

Modelo		ZUUU ZR-I	ZUUUL ZR-I	2400 ZK-1
Descarga		2 Pu	iertas de descarga lateral	
Capacidad	m³.	20	20	24
Largo	m.	6.91	7.27	6.97
Ancho	m.	2.45	2.66	2.50
Altura	m.	3.05	2.71	3.27
Carril	m.	1.85	1.85	1.85
Descarga Alto*	m.	0.99	0.99	1.01
Peso	kg.	7.000	7.050	7.550
Carga Útil	kg.	9.000	10.000	10.000
No. de cuchillas último Sinfín		8	8	10
No. de cuchillas por Sinfín		5	5	7
Potencia	kW/CV	75/102	82/112	80/109
Neumáticos (4x)			295/60 R 22.5	
PT0	RPM		540	
Balanza			3-p	
Capacidad hidráulica			20 l/min., 170 bar	
Conexión hidráulica necesaria		1 válvula	a de simple efecto con retorno	
* Sin canaleta corrediza				

- Báscula de sistema electrónico
- Luces
- Pie hidráulico
- Mando eléctrico

- Mando a distancia mecánico mediante palancas de control
- Reductora
- Báscula programable
- Cuchilla larga para Gusano
- Aro para heno/paja
- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Embudo para minerales
- Torna de fuerza de velocidad constante de dos lados
- Engranaje de seguridad

# **Solomix 2** 2400-3200 (L)ZKX-T

Carro Alimentador Mezclador Alta Capacidad

### **Equipamiento** básico

- 2 Gusanos
- Navaja Gusano corta Trioform
- ▲ 4 Contracuchillas
- ▲ Torna de fuerza de velocidad constante
- ▲ Barra de tracción reversible

### NEW/EDITION

- 2 Puertas de descarga lateral
- ✓ Freno hidráulico
- ▲ Ejes tándem
- Mando directo para sistema hidráulico del tractor
- ▲ Reductora



Descarga			2 Puertas d	de descarga lateral	
Capacidad	m³.	24		28	32
Largo	m.	7.36		7.53	7.96
Ancho	m.	2.74		2.73	2.95
Altura	m.	3.02		3.42	3.42
Carril	m.	2.00		2.18	2.19
Descarga Alto*	m.	1.02		1.19	1.19
Peso	kg.	8.550		10.150	11.000
Carga Útil	kg.	10.000		11.000	11.000
No. de cuchillas último Sinfín		10		12	12
No. de cuchillas por Sinfín		7		9	9
Potencia	kW/CV	88/120		95/130	110/150
PT0	RPM	1.000		1.000	1.000
Neumáticos (4x)		435/50 R 19.5		385/65 R 22.5 18 P	R
Balanza				3-p	
Capacidad hidráulica			20 l/	min., 170 bar	
Conexión hidráulica necesaria			2 válvula	a de acción doble	
* Sin canaleta corrediza					

#### Accesorios

- Báscula de sistema electrónico
- Luces
- Mando eléctrico
- Mando a distancia mecánico mediante palancas de control
- Pie hidráulico
- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Báscula programable
- Cuchilla larga para Gusano
- Embudo para minerales
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Aro para heno/paja
- Torna de fuerza de velocidad constante de dos lados
- Engranaje de seguridad

3200 ZKX-T

# **Solomix 2** 2400-3200 (L)VLX-B-T

### Carro Alimentador Mezclador Alta Capacidad

## Equipamiento básico

- 2 Gusanos
- Navaja Gusano corta Trioform
- 2 o 4 Contracuchillas
- ✓ Torna de fuerza de velocidad constante
- Barra de tracción reversible
- Banda de transporte transversal
- ✓ Freno hidráulico
- ■ Ejes tándem
- Mando a distancia mecánico mediante palancas de control
- ▲ Reductora





Modelo VL K con cadena delantera aiustable.

Modelo		24UUL VLN-D-I	COUN ATV-D-I	9500 ATV-D-I
Descarga		Ba	anda o Cadena	
Capacidad	m³.	24	28	32
Largo	m.	8.12	8.18	8.63
Ancho	m.	2.90	2.90	2.90
Altura	m.	3.02	3.42	3.42
Carril	m.	2.00	2.18	2.20
Descarga Alto	m.	0.90	1.06	1.06
Peso	kg.	9.650	11.600	12.200
Carga Útil	kg.	12.350	10.400	11.400
No. de cuchillas último Sinfín		10	12	12
No. de cuchillas por Sinfín		7	9	9
Potencia	kW/CV	88/120	95/130	110/150
PT0	RPM	1.000	1.000	1.000
Neumáticos (4x)		435/50 R 19.5	385/65 R 22.5	
Balanza			3-p	
Capacidad hidráulica			20 l/min., 170 bar	
Conexión hidráulica necesaria		2 vá	lvula de acción doble	

- Báscula de sistema electrónico
- Luces
- Mando eléctrico
- Pie hidráulico

- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Báscula programable
- Cuchilla larga para Gusano
- Embudo para minerales
- Aro para heno/paja

- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Torna de fuerza de velocidad constante de dos lados
- Engranaje de seguridad

# Solomix 2 1200 - 2000L VLL-S

Carro Alimentador Mezclador

### N = W/I=IOITION

### **Equipamiento** básico

- 2 Gusanos
- Navaja Gusano corta Trioform
- 2 Contracuchillas
- ✓ Torna de fuerza de velocidad constante
- ▲ Barra de tracción desplazable en posición alta
- parte delantera
- ✓ Freno hidráulico
- ▲ Mando directo per sistema hidráulico del tractor





1200L VLL-S | 1400 VLL-S | 1600 VLL-S | 1600L VLL-S | 1800 VLL-S | 2000 VLL-S

Descarga				Cadena	1		
Capacidad	m <sup>3</sup>	12	14	16	16	18	20
Largo	m	6.50	6.58	6.65	7.08	7.13	7.19
Ancho	m	2.29	2.29	2.29	2.44	2.44	2.44
Altura	m	2.46	2.77	2.94	2.58	2.74	2.95
Carril	m	2.28	2.28	2.28	2.43	2.43	2.43
Descarga Alto	m	0.88-1.10	0.88-1.10	0.88-1.10	0.88-1.10	0.88-1.10	0.88-1.10
Peso	kg	5.100	6.200	6.400	6.400	6.850	7.050
Carga Útil	kg	5.000	5.500	6.100	6.100	6.900	7.550
No. de cuchillas último Sinfín		7	8	8	8	8	8
No. de cuchillas por Sinfín		4	5	5	5	5	5
Neumáticos (2x)				385/65 - 22.5	18 PR		
Potencia	kW/CV	55/75	55/75	60/82	62/85	62/85	70/96
PT0	RPM			540			
Balanza				3-p			
Capacidad hidráulica				20 l/min., 17	0 bar		
Conexión hidráulica necesaria			2	válvula de acci	ón doble		
Acception							

- Báscula de sistema electrónico
- Mando eléctrico
- Pie hidráulico
- Luces
- Báscula programable
- Aro para heno/paja
- Regulador de velocidad para la cinta de transporte transversal
- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Mando a distancia mecánico mediante palancas de control
- Reductora

- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Embudo para minerales
- Barra de tracción desplazable para posición baja

# **Solomix 3** 3000 VLH-B/K/C-T & ZK-T

Carro Alimentador Mezclador

### **Equipamiento** básico

- ✓ Transmisión de 540 RPM
- 3 gusanos
- 2 contracuchillas
- ◢ Toma de fuerza de velocidad constante
- ▲ Mando a distancia mecánico mediante palancas de control
- ✓ Tirón ajustable y reversible
- Banda transportadora frontal de 2,44m
   Cinturón de desgaste de largo (VLH-B)
- Cadena transportadora frontal de 2,44m de largo (VLH-K)
- Cadena curvada transportadora frontal de 2,44m de largo (VLH-C)
- 2 puertas de descarga lateral (ZK-T)
- Ruedas
- ✓ Frenos hidráulicos

  - ▲ Navajas de gusano cortas Trioform
  - ▲ Eje tandem





3000 ZK-T

Solomix 3 3000 ZK-T

Descarga	a	VLH-B	VLH-K	VLH-C	2 Puertas de descarga
					lateral
Capacidad	d m³.	30	30	30	30
Largo	m.	8.91	8.66	8.66	8.47
Ancho	m.	2.45	2.44	2.54	2.44
Altura	a m.	3.28	3.28	3.28	3.28
Carri	l m.	2.00	2.05	2.05	2.00
Descarga alto (positión central	) m.	0.93	0.92	1.22-1.47	1.05
Peso	kg.	10.200	10.200	10.200	10.050
Carga Úti	l kg	12.000	12.000	12.000	12.000
No. de cuchillas último Sinfír	1	8	8	8	8
No. de cuchillas por Sinfír	١	5	5	5	5
Potencia	a kW/CV	95/130	95/130	95/130	95/130
PTC	) RPM	540	540	540	540
Neumáticos	5		435/50 R 19.	5 (4x)	
Capacidad hidráulica	a		20 l/min., 17	O bar	
Conexión hidráulica necesaria	a	1 válvula de s	simple efecto con re	etorno	2 válvula de
					acción doble

- Báscula de sistema electrónico
- Báscula programable
- Mando eléctrico
- Pie hidráulico
- Luces

- Regulador de velocidad para la cinta de transporte transversal
- Aro para heno/paja
- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Reductora

- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Extensión de descarga por banda de prolongación (Derecho)
- Embudo para minerales
- Barra de tracción para enganche bajo

### 49

# **Solomix 3** 3600-4600 (L)VLX-B-T(R)

Carro Alimentador Mezclador

## Equipamiento básico

- 3 Gusanos
- ▲ Navaja Gusano corta Trioform
- 2 Contracuchillas
- ✓ Torna de fuerza de velocidad constante
- ▲ Barra de tracción reversible
- ▲ Banda de transporte transversal
- ✓ Freno hidráulico
- Ejes tándem (3000/4600)
- Ejes tridem (4600 TR)
- Mando a distancia mecánico mediante palancas de control
- ▲ Reductora





3 sinfines.

Modelo 3600 VLX-B-T 4000L VLX-B-T 4600 VLX-B-T 4600 VLX-B-TR

Band	ia .	
40	40	46
10.59	10.60	10.60
2.66	2.97	2.97
3.24	3.62	3.54
2.31	2.45	2.23
1.03	1.34	1.04
15.600	16.900	18.200
14.400	18.100	16.800
10	12	12
7	9	9
140/191	150/204	150/204
1.000	1.000	1.000
275/70 R 22.5	315/80 R 22.5	435/50 R 19.5
Tándem (8x)	Tándem (8x)	Tridem (6x)
20 l/min.,	170 bar	
2 válvula de a	cción doble	
	40 10.59 2.66 3.24 2.31 1.03 15.600 14.400 10 7 140/191 1.000 275/70 R 22.5 Tándem (8x) 20 l/min.,	40 40 10.59 10.60 2.66 2.97 3.24 3.62 2.31 2.45 1.03 1.34 15.600 16.900 14.400 18.100 10 12 7 9 140/191 150/204 1.000 275/70 R 22.5 315/80 R 22.5

- Báscula de sistema electrónico
- Luces
- Mando eléctrico
- Pie hidráulico
- Aro para heno/paja
- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Báscula programable
- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Embudo para minerales
- Torna de fuerza de velocidad constante de dos lados
- Engranaje de seguridad

# **Solomix 3** 3600-4600 VLX-K-T(R)

Carro Alimentador Mezclador

# Equipamiento básico

- 3 Gusanos
- 2 Contracuchillas
- ✓ Tirón bajo ajustable
- ✓ Cadena transportadora reforzada
- Toma de fuerza de velocidad constante con embrague de sobrecarga

- ✓ Frenos hidráulicos
- Mando directo para sistema hidráulico del tractor
- Navajas de gusano cortas Trioform
- ✓ Puerta trasera de premezclas





Modelo		3600 VLX-K-T	4000L VLX-K-T	4600 VLX-K-T	4600 VLX-K-TR
Descarga			Cadena		
Capacidad	m³.	36	40	46	46
Largo	m.	9.94	10.59	10.60	10.60
Ancho (2.3 conveyor)	m.	2.66	2.66	2.97	2.97
Ancho (2.9 conveyor)	m.	2.99	2.99	2.97	2.97
Altura	m.	3.38	3.24	3.62	3.54
Carril	m.	2.31	2.31	2.45	2.23
Descarga Alto	m.	1.01	1.02	1.34	1.04
Peso	kg.	15.400	15.600	16.900	18.200
Carga Útil	kg.	14.600	14.400	18.100	16.800
No. de cuchillas último Sinfín		10	10	12	12
No. de cuchillas por Sinfín		7	7	9	9
Potencia	kW/CV	130/177	140/191	150/204	150/204
PT0	RPM	1.000	1.000	1.000	1.000
Neumáticos		275/70 R 22.5 (8x)	275/70 R 22.5 (8x)	315/80 R 22.5 (8x)	435/50 R 19.5 (6x)
Ejes		Tándem	Tándem	Tándem	Tridem
Capacidad hidráulica			20 l/min., 170 l	oar	
Conexión hidráulica necesaria			2 válvula de acciór	n doble	

- Báscula de sistema electrónico
- Luces
- Mando eléctrico
- Pie hidráulico
- Aro para heno/paja
- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Báscula programable
- Cuchilla larga para Gusano
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Embudo para minerales

- Torna de fuerza de velocidad constante de dos lados
- Engranaje de seguridad

# **Solomix 3** 3600-5200 ZKX-T(R)

Carro Alimentador Mezclador

### N = W/I=IOITION

### **Equipamiento** básico

- 3 Gusanos
- ▲ Navaja Gusano corta Trioform
- 2 Contracuchillas
- ▲ Torna de fuerza de velocidad constante
- ▲ Barra de tracción desplazable
- Dos Puertas del lado derecho
- ✓ Freno hidráulico

- Ejes tridem (4600-5200)
- Ejes tándem (3600-4600)
- ▲ Mando directo para sistema hidráulico del tractor
- ▲ Reductora



						(1111)
Descarga			2 Puerta	s del lado dere	cho	
Capacidad	m³.	36	40	46	46	52
Largo	m.	9.27	9.90	9.99	9.99	10.96
Ancho	m.	2.66	2.97	2.97	2.98	2.99
Altura	m.	3.38	3.24	3.62	3.54	3.60
Carril	m.	2.28	2.28	2.43	2.23	2.64
Descarga Alto*	m.	1.11	1.14	1.23	1.08	1.20
Peso	kg.	13.900	14.100	15.400	16.600	20.500
Carga Útil	kg.	16.100	15.900	19.600	18.500	22.500
No. de cuchillas último Sinfín		10	10	12	12	12
No. de cuchillas por Sinfín		7	7	9	9	9
Potencia	kW/CV	130/177	140/190	150/204	150/204	176/240
PT0	RPM	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
Neumáticos		275/70 R 22.5	275/70 R 22.5	315/80 R 22.5	435/50 R 19.5	275/70 R 22.5
Ejes		Tándem (8x)	Tándem (8x)	Tándem (8x)	Tridem (6x)	Tridem (12x)
Capacidad hidráulica			20	0 l/min., 170 ba	r	
Conexión hidráulica necesaria			2 válv	ula de acción d	oble	

- \* Sin canaleta corrediza Accesorios
- Báscula de sistema electrónico
- Luces
- Mando eléctrico
- Mando a distancia mecánico mediante palancas de control
- Pie hidráulico

- Sistema hidráulico de 2 Contracuchillas
- Báscula programable
- Cuchilla larga para Gusano
- Embudo para minerales
- Aro para heno/paja

- Engranaje de seguridad
- Cuchilla larga o corte tungsten carbide
- Torna de fuerza de velocidad constante de dos lados

5200 ZKX-TR

## Equipo de carga









# Equipamiento básico

Equipamiento Desensiladora Profesional

- Boca desensiladora con cuchilla fija central ancha y dos cuchillas fijas laterales
- Seguridad eléctrica para sistema desensiladora
- ▲ Cuchillas reemplazables

#### Accesorios

• Sistema de enganche

Modelo		S 200	S 300	S 400
Capacidad	m³.	2.2	4.1	5.9
Largo	m.	1.67	2.14	2.50
Ancho	m.	2.23	2.66	2.86
Altura	m.	1.89	2.37	2.69
Altura de carga máx.	m.	2.37	2.93	3.52
Anchura de trabajo cuchilla (trasera)	m.	1.83	2.21	2.41
Peso	kg.	1.250	2.150	2.750
Carga Útil	kg.	1.200	1.800	2.400
Capacidad de elevación mín. cargador	kg.	3.000	8.500	10.700
Peso mín. cargador	kg.	7.000	11.000	12.500
Paso mín. del aceite cargador (caudal)			25 l/min., 170 bar	
Paso mín. del aceite cargador (hasta)			160 l/min., 200 bar	
Voltaje			12 V o 24 V	

### 53

## Corte de ensilaje/distribución







El picador-ensilador Turbobuster está diseñado para ensilaje de hierba extremadamente dura y tiene una alta capacidad de corte, gracias a las robustas y profundas estrías de las cuchillas y el sistema de derivación hidráulico, que puede proporcionar una alta presión independientemente del tractor. El Turbobuster puede generar al menos un 40% más de presión de alimentación y/o fuerza de corte. El resultado es un bloque de ensilaje uniforme de corte limpio. El distribuidor de bloques de ensilaje Turbofeeder es un picador-ensilador con descargador superior.

### Turbobuster XL



Modelo		TU 115	TU 145	TU 170	TU 195	TU 180 XL
Capacidad	m <sup>3</sup>	1.70	2.10	2.50	2.85	3.40
Largo	m	1.15	1.15	1.15	1.15	1.40
Ancho	m	1.97	1.97	1.97	1.97	1.97
Altura	m	2.02	2.32	2.57	2.82	2.71
Peso	kg	550	580	600	620	900
Capacidad hidráulica	_		28 l/min., 15	0 bar		60 l/min., 200 bar

Modelo Turbofeeder				
Capacidad	m <sup>3</sup>	1.65 - 2	2.80	
Largo	m	0.85	0.85	
Ancho	m	2.28	2.28	
Altura	m	0.86	0.86	
Peso	kg	280	280	
Capacidad hidráulica	J	28 l/min., <sup>-</sup>	150 bar	
Conexión hidráulica necesaria		1 válvula de ad	cción doble	



### 52

#### Multifeed



El alimentador de bloques de ensilaje Multifeed con bastidor de carga es idóneo para todo tipo de alimento común. Al combinarse con un tractor ligero (35 CV y más), el tamaño compacto del Multifeed lo convierte en la máquina ideal para utilizarse en establos en forma de U y en aquellos con pasillos de alimentación estrechos y baja altura. Su construcción baja, la trampilla de inspección y el rodillo de barra transparente permiten que el usuario disponga de una excelente visión del proceso de trabajo.

Modelo		Multifeed
Descarga		Banda
Capacidad	m³.	3.13
Largo	m.	4.08
Ancho	m.	2.29
Altura	m.	2.11
Peso	kg.	1.720
Plataforma de carga	m.	1.75 x 1.96
Anchura plataforma de carga	m.	1.94
Neumáticos (2 x)		24 x 7.7-10 PR
Descarga Alto	m.	0.65
Descarga Ancho	m.	0.60
Capacidad hidráulica		20 l/min., 160 bar
Conexión hidráulica necesaria		1 válvula de simple efecto con retorno

## Corte de ensilaje/distribución 🥵



#### Silobuster



El Silobuster/Silokam es un alimentador autocargador con una cuchara o plancha de corte y un volumen de 2,6 m³. El Silobuster con sistema de corte/carga es una máquina compacta que se puede maniobrar con facilidad, y proporciona un corte limpio, un transporte sin pérdidas y una distribución de ensilaje uniforme. El Silokam está equipado con una cuchara en lugar de una plancha de corte. El robusto brazo de carga acodado garantiza un óptimo factor de llenado. Las unidades Silobuster y Silokam se encuentran disponibles en dos diseños distintos: uno que ofrece descarga por el lado derecho y otro que puede descargar por ambos lados.

Modelo		Silobuster R	Silobuster RL	Silokam R	Silokam RL	
Descarga		Derecha	Derecha	Derecha	Derecha	
			o izquierda		o izquierda	
Capacidad	m³.	2.60	2.60	2.60	2.60	
Largo	m.	1.95	1.95	1.95	1.95	
Ancho	m.	2.20	2.38	2.20	2.38	
Altura	m.	1.66	1.66	1.66	1.66	
Peso	kg.	970	1.030	910	970	
Capacidad de desensilar (anchura)	m.	1.47	1.47	1.42	1.42	
Longitud de cuchilla lateral	m.	0.32	0.32	-	-	
Altura de carga máx.*	m.	3.00	3.00	3.00	3.00	
Profundidad de carga máx.	m.	0.50	0.50	0.60	0.60	
Capacidad hidráulica			25 l/min., 1	70 bar		
Conexión hidráulica necesaria		1	válvula de simple ef	ecto con retorno		
* En posición elevada						

#### Masterbuster



El Masterbuster es un alimentador autocargador con una cuchara o un sistema de corte en forma de L. Al igual que el Silobuster, el Masterbuster es una máquina compacta que se puede maniobrar con facilidad, dejando una superficie de ensilaje uniforme tras el corte. El Masterbuster difiere del Silobuster en tanto que cuenta con un brazo de carga paralelo para una mayor estabilidad. El Masterbuster cuenta con un volumen de 2,6 m³ y se encuentra disponible en dos diseños distintos: uno que ofrece descarga por el lado derecho y otro que puede descargar por ambos lados.

Modelo		Masterbuster R	Masterbuster RL	Masterkam R	Masterkam RL
Descarga		Derecha	Derecha	Derecha	Derecha
			o izquierda		o izquierdoa
Capacidad	m³.	2.60	2.60	2.60	2.60
Largo	m.	1.95	1.95	1.95	1.95
Ancho	m.	2.20	2.38	2.20	2.38
Altura	m.	1.62	1.62	1.62	1.62
Peso	kg.	1.090	1.140	1.030	1.090
Capacidad de desensilar (anchura)	m.	1.47	1.47	1.42	1.42
Longitud de cuchilla lateral	m.	0.32	0.32		
Altura de carga máx.*	m.	3.00	3.00	3.00	3.00
Profundidad de carga máx.	m.	0.50	0.50	0.60	0.60
Capacidad hidráulica			25 l/min., 170 k	oar	
Conexión hidráulica necesaria		1 válv	ula de simple efecto	o con retorno	
* En posición elevada					

#### 55

# Corte de ensilaje/distribución



#### UKW 3500



El UKW es un alimentador autocargador con un volumen de 3 m³. Con una pila de ensilaje de al menos 2 metros de altura, su plancha de corte en U cortará un bloque de ensilaje de 1 m³ aproximadamente. Gracias a la maniobrabilidad de esta máquina compacta, resulta idónea para utilizarse en combinación con un tractor ligero en establos en forma de U y en aquellos con pasillos de alimentación estrechos.

odelo UKW 350

Descarga		Derecha o izquierda
Capacidad	m³.	3
Largo	m.	3.40
Ancho	m.	2.29
Altura	m.	1.60
Peso	kg.	1.410
Capacidad de desensilar (anchura)	m.	1.23
Longitud de cuchilla lateral	m.	0.32
Altura de carga máx.*	m.	3.30
Profundidad de carga máx.	m.	0.50
Neumáticos (2 x)		600-9.12 PR (6.0 bar)
Descarga Ancho	m.	0.50
Capacidad hidráulica		25 l/min., 170 bar
Conexión hidráulica necesaria		1 válvula de simple efecto con retorno
* En posición elevada		
·		



### **Mezcladoras Alimentadores Estacionarios**

Serie 700-5200 STAT





Un sistema de mezcla de forraje estacionaria consiste en los siguientes conjuntos:

Grupo A: Incl mezcla de la carlinga. Estabilizadores y una ejecución de una hipoteca de medición

-Solomix 1 VL / ZK 7 a 14m<sup>3</sup>

-Solomix 2 VL / ZK 12 a 28m³

-Solomix 2/3 Pesado 32 a 52m³

Grupo B: Los motores eléctricos

Grupo C: Juegos de montaje del motor inversores

Grupo D: La velocidad del mezclador -Variable a bajo par de arranque,

mezcla rápida y limpia dosifica

Grupo E: Sistemas operativos

Plug-and-play con los controles del mando a distancia

Grupo F: Sistemas de pesaje

Grupo G: Kits hidráulicos

Grupo H: Sistemas de refrigeración



#### Biogas









### 57

## **Truckmount**

**Mengers** 

ZK



El producto Truckmount es una cámara de mezcla, que se monta en el chasis de un camión y que cuenta con dos gusanos verticales y un sistema de accionamiento hidrostático. Se encuentran disponibles dos opciones distintas de descarga para este exclusivo mezclador-alimentador: una rampa de descarga lateral o una cadena de descarga lateral. La máquina se encuentra disponible en volúmenes comprendidos entre 20 y 32 m³.

Modelo		2000 L	2400 L	3200
Descarga		Compuertas laterale	es enlaces para	
Capacidad	m <sup>3</sup>	20	24	32
Largo	m	6.76	6.83	7.12
Ancho	m	2.54	2.67	2.90
Altura tolva mezcladora	m	1.70	2.01	2.24
Peso	kg	6.300	7.450	8.920
Carga Útil	kg	7.950	12.000	12.500
Peso hydrokit	kg	1.000	1.066	1.066
No. de cuchillas último Sinfín		8	8	12
No. de cuchillas por Sinfín		5	5	9
Potencia	kW/CV	129/175	150/205	185/252
Sistema de pesaje		4-p	4-p	4-p
Tension hydrokit	V	12	12	12





# Equipamiento básico

- ✓ Tolva de mezcla fija al chasis
- Cinturón de desgaste
- ▲ Accionamiento hidrostático
- Dos gusanos verticales accionados por planetarios
- Cubiertas flexibles y espaciosas en puertas de descarga
- ▲ Puerta trasera de premezclas
- Plataforma de observación
- ▲ Navajas de gusano cortas Trioform

Modelo		24UUL VLA-R	JZUU VLN-K
Descarga		Cadena	
Capacidad	m <sup>3</sup>	24	32
Largo	m	7.21	7.72
Ancho	m	2.67	2.80
Altura	m	3.57	3.80
Altura tolva mezcladora	m	2.01	2.24
Side-shift	cm	45	45
Peso	kg	7.440	8.900
Carga Útil	kg	12.000	12.500
No. de cuchillas último Sinfín		10	12
No. de cuchillas por Sinfín		7	9
Potencia	kW/CV	150/205	185/252
Sistema de pesaje		4-p	4-p
Tension hydrokit	V	12	12

## **Triomatic T10/T15**



#### Sistema de alimentación automática





3x35

Equipamiento básico

#### Robot de alimentación automática Triomatic (T10)

El Triomatic T10 es un robot de alimentación autónomo. El robot puede controlar las torres de silo u otras unidades de almacenamiento y puede implementars en sistemas existentes. • Robot de alimentación 3m³ • 2 gusanos verticales (acero inoxidable) • Banda transportadora para descargar en ambos lados • Sistema de Toma de fuerza • Accionamiento eléctrico • Defensa de seguridad • Sistema de doble posición • Control de la velocidad en banda transportadora de descarga y gusanos mezcladores

### Robot automático de alimentación Triomatic T15

Depotencia conectión necesaria

Voltaje requerido

Este robot automático de alimentación se mueve en cuatro llantas. Dos de las ruedas tienen dirección diferencial lo que permite al robot maniobrar fácilmente en los pasillos de alimentación. • Tolva de mezclado de 3m³ hecho de acero inoxidable con dispositivo de pesaje • 2 gusanos verticales de acero inoxidable resistente al desgaste • Banda transportadora para descargar en ambos lados • Suministro de potencia y control sobre el carril de corriente através de un dispositivo de detección y contacto deslizable • Accionamiento eléctrico ajustable para todas las funciones • Defensa, frontal y trasera con switch de seguridad • Llantas • Patín • Pantalla táctil de 15"

3x35

		T10	T15
		Robot colgando	Robot propulsado
Capacidad	$m^3$	3	3
Largo	m	3.27	3.27
Ancho	m	1.35	1.35
Peso	kg	1.500	2.250
Carga Útil	kg	1.250	1.250
Peso total máximo	kg	2.750	3.500
Ancho de la banda	m	0.62	0.62
Largo de la banda	m	1.35	1.35

# **Triomatic T20/T25**



Una cocina de alimentación con un mezclador estacionario y robot de alimentación T10 o T15.



### Equipamiento básico

- Cocina de alimentación con mezclador estacionario
- Mezcladores estacionarios desde 7 hata 52 m<sup>3</sup>
- Cadena transportadora de descarga con una longitud de 11' montada en el mezclador estacionario
- Mezclador estacionario con accionamiento eléctrico
- Motores eléctricos de 6 polos o con intercambio entre 4 y 8 polos

Capacidad Mezcladores estacionarios	$m^3$	7 a 52
Altura libre de la cadena de dosificación máximo	m	2.65
Voltaje requerido en voltios	V~	400

# **Triomatic T30/T35**



Una cocina de alimentación con tolvas de alimentación.



### Equipamiento básico

- El robot de alimentación suspendido en un carril (T30) o el robot conducido por tierra (T35) carga el alimento por tolva.
- Cocina de alimentación con tolvas de alimentación robustas (capacidad de 18 m³) para almacenamiento de alimento suelto
- 2 rodillos dispensadores
- Puerta de descarga con pivote que previende derrames
- Fondo de la tolva de acero inoxidable
- Fondo doble en la tolva que previene derrames por debajo de la tolva
- 2 cadenas reforzadas en carriles con guía de plástico
- Confiable accionamiento hidráulico

#### **Especificaciones**

Número de tolvas de alimentación robustas estándar		2
Capacidad de tolvas de alimentación robustas	m³	18
Largo de tolvas	m	6.25
Ancho de tolvas	m	3
Altura de tolvas	m	3.45
Carga Útil maximo	kg	8.000
Voltaje requerido en voltios	V~	400

## Triomatic T40/T45



Una cocina de alimentación con tolvas de alimentación y sistema de corte para balas y pacas de silo



#### Equipamiento básico

El sistema Triomatic T40/T45 tiene una cocina de alimentación con tolvas de alimentación y sistema de corte para balas y pacas de silo. El sistema automático de alimentación Triomatic está disponible con robot colgante con desplazamiento por rieles (T40) o Robot de alimentación con ruedas (T45).

- Cocina de alimentación con tolvas de alimentación robustas (longitud de 6m) para almacenamiento de pacas y balas
- Sistema de corte con doble navajas y rodillos
- Control de grosor del corte, ajustable desde 2" hasta 14"
- Velocidad de navaja ajustable por estación de alimentación
- Cadena amplia transportadora y elevada con sistema de pesaje
- Accionamiento eléctrico
- Computadora con pantala táctil para procesar ingredientes, grupos de alimentación de recetas, configuración de máquina, etc.

#### **Especificaciones**

Número de tolvas de alimentación maximo 8

Largo de tolvas m 6.25 o 7.60 o 8.90

Ancho de tolvas m 1.95 Altura de tolvas m 3.45

la conexión eléctrica necesaria (para la instalación completa) 2 conexiones 3x32A o 1 conexión 3x50A

## Representantes internacionales de Trioliet

Tierra Jefedel servicio de ventas Mexico Power Mix de México, S.A. de C.V. SOFOM E.N.R. Salvador Becerra Martin España Ausama SL Moncho Vidal Lopez Portugal Ausama SI Ricardo Marques Argelia Agriprom Algérie SARL Malek Seraoui Alemania Gerd Knuth (Schleswig-Holstein/Weser-Elbe/Mecklenburg-Vorpommern) Christian Spork (Niedersachsen/NRW North) Clemens Zerbe (NRW Zuid/Rheinland Pfalz/Saarland/Hessen) Arnold Kloppenburg (Brandenburg/Berlin/Sachsen-Anhalt North) Klaus Sommer (Ober- and Unterfranken/Sachsen/Thüringen/Sachsen-Anhalt ) Björn Fritz (Allgäu/Baden-Württemberg) Alois Rosinger (Oberpfalz/Niederbayern/Oberbayern East) Martin Hausmann (Mittelfranken/Schwaben-noord/Oberbayern North and South) Peter lack Australia Muddy River Agricultural Inc. Thomas Fragner (Ober- and Nieder Österreich/Salzburg/Tirol/Kärnten/ Austria Steiermark/Burgenland/Ost-Tirol) Björn Fritz (Voralberg) Belarus Polymya Valery Zanko Agropak BVBA Bélgica Gert van den Eynde Brasil Bouwman Tecnologia Bernard Bouwman Bulgaria Agro Vista EOOD Dr. Krastanova el Canadá Alan Brandmeyer (Saskatchewan/Manitoba) Ed Jackman (Ontario/Quebec) Matt Delahanty (Alberta/Britisch Columbia) China He Yongbing Costa Rica Marco Sansonetti Saturnia Croatia GEA Farm Technologies Croatia D.O.O. Zoran Rosic Kakkis Agrifuture Products LTD Philippos Kakkis Cyprus Checo HZT Technik s.r.o. Petr Dlouhy Zdenek Novák ZD Všestary Stenderup A/S Thomas Jessen Dinamarca Trioliet B.V. Robin Hansen Egipto Elovaquia AGROTRADE GROUP spol sro Jan Cvek Estados Unidos (USA) Norbert Schaaf (Wisconsin) Alan Brandmeyer (USA Mid-West) Ed Jackman (ÚSA North-East) Matt Delahanty (USA West) Estonia Agriland OÜ Indrek Lindsaar Finland Agri Market Jarmo Syrjälä Francia Charles Edouard Gravez (North-West France) Thierry Charles (West France) Jean Pierre Klein (North-East France) Nicolas Rocher (Central-East France) David Sabatier (South-West France) Michel Dubois (After-sales) Nikos Syleos Grecia K. Syleos SA Hungria Inter-Mix Kft. Endre Bobok La India Milkwell Ajay Panchal Glenn Williams (North-UK/Escosia) Inglatera Simon Ward (South-UK) Irlanda Padraig O'Kane Saevar Örn Gislason Islandia Landstolpi EHF Guillermo Keegan Italy Thomas Fragner (South-Tirol) Vicon Japan k.k. el Japón Yasuto Mori Kazakhstan CT Agro Joerg Voschepoth JV Agroinmach Ltd. la Ucrania Oleg Gorin ERGO e.b.f. Juris Kalnins Latvia lvahalté Almantas Buozius Lithuania Luxemburgo Atelier Noé J.M. Noé Marcedonië Sinpeks D.O.O. Sinisa Petrovic A-K Maskiner AS Karl Birger Solhaug Noruega Nueva Zelandia Landpower New Zealand Ltd. Dave Knowles Paîses Bajos Trioliet B.V. H. Kleverkamp

Slovenia Romaks d.o.o. Matias Rozman Suecia Trejon Johan Karlsson Suiza Serco Landtechnik AG Urs Ledermann Uruguay Agromaq Mauricio Viera

Bruno Vefago Josef Dworakowski

Andries Kasper

Sergey Tubolev

Dusko Kovac

Cotripar S.A.

Kolnag CJSC

SC Kasper Agri SRL

Cow Logic Interational d.o.o.

Agromix

Paraguay

Polonia

Rusia

Serbia

Rumania

Lugar	Teléfono	Website	E-mail
<b>Lugar</b> Gomez Palacio Dgo	(+52) 87 17 153 981		direccion@servicioagromex.com.mx
Silleda	(+34) 986585118	www.servicloagrofflex.com.fix	comercial@ausamasl.com
Portugal	(+34) 964366159		comercial@ausamasl.com
Constantine	(+21) 03664547461		seraouimalek@hotmail.com
Osterrönfeld	(+49) 170 2356026		g.knuth@trioliet.com
Rosendahl	(+49) 171 2960618		c.spork@trioliet.com
Hamminkeln	(+49) 172 2656749		c.zerbe@trioliet.com
Uplengen-Selverde	(+49) 172 8732200		a.kloppenburg@trioliet.com
Waldsassen	(+49) 160 97228052		k.sommer@trioliet.com
Kempten	(+49) 171 2461322		b.fritz@trioliet.com
Neumarkt i.d. Opf.	(+49) 151 19462052		a.rosinger@trioliet.com
Spalt	(+49) 151 64615299		m.hausmann@trioliet.com
Echuca, Victoria	(+1) 604 940 9125	www.muddyriver.com.au	admin@muddyriver.com.au
Groß-Gerungs	(+43) 6645458694		t.fragner@trioliet.com
Kempten	(+49) 0171 2461322		b.fritz@trioliet.com
Borisov	(+375) 177 736 009	www.polymya.ru	polymya@polymya.ru
Paal-Beringen	(+32) 011 45 07 20	www.agropak.be	info@agropak.be
Castro	(+55) 4232321579	www.bouwman.com.br	bernardo@ciadasilagem.com.br
Stara Zagora	(+359) 884741878	www.agro-vista.com	info@agro-vista.com
Aviston (IL)	(+1) 661 303 36 26		albrandmeyer@hotmail.com
Erin (NY)	(+1) 607 727 8190		triolietNE@aol.com
	(+1) 559 706 0611		mattdeere1@gmail.com
Beijing	(+86)13911702245		h.yongbing@trioliet.com
San José	(+506) 22804060	www.saturniacr.com	info@saturniacr.com
Dugo Selo	(+385) 911384195		zoran.rosic@geagroup.com
Larnaca	(+357) 24724428	www.kakkisagrifuture.com	h - k @ h = b
Kostelec nad vltavou	(+42) 382 59 31 23		hzt@hzt.cz
Rozberice Rødding	(+42) 495 45 81 52 (+45) 70 10 61 91	www.stenderup.eu	z.novak@vsestary.cz info@stenderup.eu
Oldenzaal	(+31) 653 545 825	www.sterider.up.eu	r.hansen@trioliet.com
Roznava	(+421) 587880800	www.agrotradegroup.sk	agrotradegroup@agrotradegroup.sk
Mineral Point (WI)	(+1) 608 778 52 63	www.agrotracegroup.sk	n.schaaf@trioliet.com
Aviston (IL)	(+1) 661 303 36 26		albrandmeyer@hotmail.com
Erin (NY)	(+1) 607 727 8190		triolietNE@aol.com
	(+1) 559 706 0611		mattdeere1@gmail.com
Tartu	(+372) 55 28151	www.agriland.ee	info@agriland.ee
Hyvinkää	(+358) 503705094	www.agrimarket.fi	jarmo.syrjala@agrimarket.fi
Saint Aubín	(+33) 6 81088994		c.gravez@trioliet.com
Guengat	(+33) 6 80060207		charles-thierry@wanadoo.fr
Thal Marmoutier Pernes les Fontaines	(+33) 6 73647622 (+33) 6 73646220		jpkleintrioliet@free.fr rocher.nicolas@hotmail.fr
Vals prés le puy	(+33) 679871540		dsabatier.trioliet@gmail.com
Amiens	(+33) 6 89683666		michel.dubois80@orange.fr
Thessaloniki	(+30) 2310 515122		nikos@syleos.gr
Budapest	(+36) 140 210 10	www.intermix.hu	intermix@intermix.hu
Karnal/Haryana	(+91) 9896333556	······································	milkwellindia@gmail.com
,	(+44) 7496-94 92 74		g.williams@trioliet.com
Milverton	(+44) 7718-47 55 32		s.ward@trioliet.com
Carnlough Co. Antrim	(+44) 07850 989 498		p.okane@trioliet.com
Selfoss	(+354) 6952342	www.landstolpi.is	saevar@landstolpi.is
Polpenazze	(+39) 392 22 16 980		trioliet.italia@hotmail.it
Groß Gerungs	(+43) 6645458694		t.fragner@trioliet.com
Sapporo	(+81) 123262241	www.viconjapan.com	
Astana	(+7) 7172572363	www.ctagro.com	astana@ctagro.com
Chernigov Saldus	(+38) 46 223 6199 (+371) 26540076	vanay orgoobf ly	agroinmach@ukrpost.ua jurisk@ergoebf.lv
Rokiskis	(+370) 61652892	www.ergoebf.lv www.ivabalte.lt	almantas@ivabalte.lt
Wincrange	(+352) 949045	www.ivabatte.tt	anw@internet.lu
Bitola	(+389) 71 398 535	www.sinpeks.com.mk	sinpeks@t-home.mk
Kløfta	(+47) 91771240	www.a-k.no	karl.birger.solhaug@a-k.no
Christchurch	(+64) 33 57 60 31	www.landpower.co.nz	info@landpower.co.nz
Oldenzaal	(+31) 541 57 21 21	www.trioliet.nl	info@trioliet.com
Santa Rita	(+595) 983506990		bruno.vefago@cotripar.com.py
Rydzyna	(+48) 655 388 181	www.agromix.agro.pl	office@agromix.agro.pl
Brasov	(+40) 749 075414	www.kasper-agri.ro	kasper@kasper-agri.ro
Kolomna	(+74) 966100383	www.kolnag.ru	info@kolnag.ru
Lipar	(+381) 691307076		z.kovac-deboer@t-online.de
Kranj	(+386) 4 236 42 50	www.romax.si	
Vännäsby	(+46) 706767603	www.trejon.se	johan.karlsson@trejon.se
Oberbipp San José	(+41) 58 434 0711 (+598) 39434322	www.sercolandtechnik.ch	urs.ledermann@sercolandtechnik.ch
Jan Juse	(TJ/0) J/4J4JZZ		mauricio@agromaq.com.uy

### www.trioliet.es

### Trioliet BV

Kleibultweg 59 NL - 7575 BW Oldenzaal

T +31 541 - 57 21 21 F +31 541 - 57 21 25

info@trioliet.com

Trioliet. Inventa para ti.

03/17

