



KRAUS/TYLER

MEZCLADOR DE PALETAS

CAPACIDAD
 15-30 TON/M3 POR HORA PARA KRAUS
 30-40 TON/M3 POR HORA PARA TYLER

TAMAÑO DE LA MÁQUINA
 5 TONELADAS POR LOTE PARA KRAUS
 7 TONELADAS POR LOTE PARA TYLER



El mezclador Kraus / Tyler es adecuado para la producción de fertilizantes en polvo y granulados. La máquina procesa todas las materias primas en una excelente mezcla. Cuando la máquina ha producido una mezcla, se puede transportar a una estación de llenado de bolsas.

El mezclador de paleta de acero inoxidable Kraus-Tyler se debe llenar desde la parte superior con una pala cargadora. En la parte superior de la máquina se ha montado una malla de acero que atrapa los grumos. Un montacargas puede remover esta malla. El mezclador tiene un brazo agitador de acero al que se le conectan las paletas. Una cadena acciona el brazo agitador.

El brazo de agitación dentro de la máquina mueve el material a la compuerta de descarga cuando la máquina se está descargando. El número de rotaciones de este brazo es de 5 veces por minuto. El proceso de mezcla dura 3 minutos. Un

motor con caja reductora acciona el brazo de agitación. Toda la unidad de mezcla se apoya en 4 celdas de carga con un indicador digital y una pantalla grande. La compuerta de descarga está ubicada en el centro de la máquina. El mezclador está sobre un marco de acero dulce.

El contenido de mezcla del mezclador Kraus es de 5 toneladas métricas. La capacidad es de 15 a 30 ton / m³ por hora. El contenido de mezcla del mezclador Tyler es de 7 toneladas métricas. La capacidad es de 30 a 40 ton / m³ por hora. Este producto se puede ajustar a las demandas del cliente.

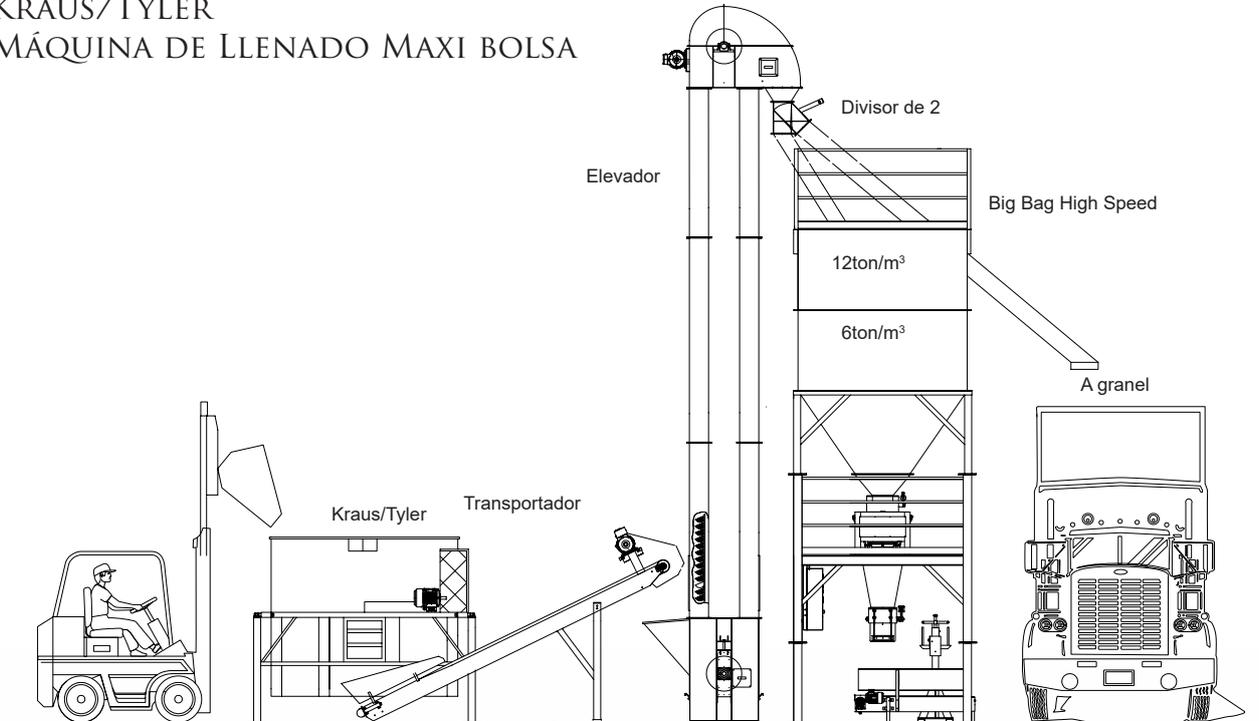




EMT - Molenpad 10,
1756 EE 't Zand N.H.
The Netherlands

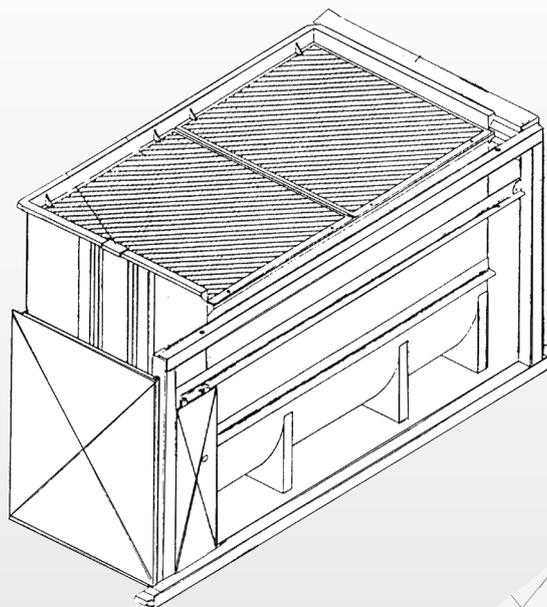
Tel.: +31 (0)224 591213
www.emt.tech
email: emt@emt.tech

EJEMPLO
KRAUS/TYLER
MÁQUINA DE LLENADO MAXI BOLSA



Kraus/ Tyler	5 - 7 ton/m3
Construccion del cuerpo del mezclador	Acero inoxidable 4.7 mm
Inspeccion	Desde arriba
Eje del mezclador	Acero Dulce 120x120 mm
Metodo de mezclado	Mezclador de paletas
Construccion de las paletas	Acero Dulce
Longitud de las paletas	600 mm
Volumen del marco	Acero Dulce 100 x 100 x 4mm
Malla anti grumos	En la parte superior de la Tolva de Acero Dulce
Pesado	4 celdas de carga digitales de acero inoxidable y gran pantalla de monitoreo
Parte superior del mezclador	Abierta
Malla dela tolva	Metal expandido acero dulce
Soldadura	Soldado en ambos lados
Velocidad de mezclado del eje de paletas	6 RPM Acero dulce
Descarga	Parte inferior de la maquina
Preparacion del acero	Todo el acero dulce es metal granallado
Cables de las celdas de carga	Protegido en tubo
Capacidad de las celdas de carga	4x 3400= 13600 kg
Pintura	Capa de imprimacion + 2 Capas de un componente de acabado poliamida
Color	RAL no. 6029 verde
Tiempo de mezcla	3 a 4 minutos
Motor	B3 Feet 1400 RPM, Class F
Resistencia del motor	IP 56, Cerrado contra en agua y el polvo
Instalacion	Piso plano y estable de concreto
Normas	Conforme a las normas europeas CE no. 89/392 EEG, Directiva de máquinas modificada por el no. 91/368 EE

EJEMPLO
KRAUS/TYLER



Mezclador Kraus/ Tyler	5 Toneladas	7 Toneladas
Altura de llenado	2500 mm	2500 mm
Ancho del cuerpo del mezclador	2400 mm	3200 mm
Profundidad del cuerpo del mezclador	1530 mm	1600 mm
Peso de la máquina vacía	3000 kg	4000 kg
Capacidad por carga	5 tonelada métrica de fertilizante	7 tonelada métrica de fertilizante
Capacidad de mezclado	15-30 Ton	30-40 Ton
Motor	22Kw 400V 50 Hz	30Kw 400V 50 Hz
Amperaje	50 Amp	70 Amp

