



UNIDAD DE EMBOLSADO SENCILLO

MÁQUINA DE LLENADO



CAPACIDAD:
BOLSAS DE 15 KG A 50 KG
20 TON/M3 POR HORA
400 BOLSAS POR HORA

Un panel eléctrico montado en el lateral de la máquina de llenado controla el proceso de llenado. La unidad completa puede funcionar mediante un indicador de pesaje de forma automática o de forma manual.

Cilindros neumáticos de acero inoxidable con revestimiento de fibra de vidrio operan todo el sistema. El operador sujeta la bolsa alrededor de la boquilla de llenado. Un sistema de abrazadera mantiene la bolsa en su lugar. El producto pesado cae en la bolsa. Cuando la bolsa está llena, la abrazadera suelta la bolsa y el sistema transporta la bolsa llena a una máquina de coser o sellar. La unidad de embolsado sencillo tiene una capacidad de 400 bolsas por hora mediante el uso de un sistema de boca abierta. Cuando se usa un sistema de válvulas, la unidad tiene una capacidad de 300 bolsas por hora. Este producto se puede ajustar a las demandas del cliente.

La unidad de embolsado sencillo es un sistema automático de llenado de bolsas, que llena bolsas de 15 a 50 kg. Esta máquina es adecuada para materiales en polvo y granulados. La unidad tiene un marco de acero y se apoya en 4 patas de soporte. Estas patas sostienen la línea de embolsado y la tolva. La unidad de embolsado sencillo tiene una báscula de acero inoxidable con una capacidad de 60 kg. Esta báscula está montada en un marco de 4 soportes y 3 celdas de carga digital que produce un pesaje preciso.

Una válvula neumática de media luna montada debajo de la tolva de almacenamiento controla el flujo del producto a la báscula. Al dosificar el producto, se puede utilizar automáticamente una válvula grande o fina mediante la posición de esta válvula.

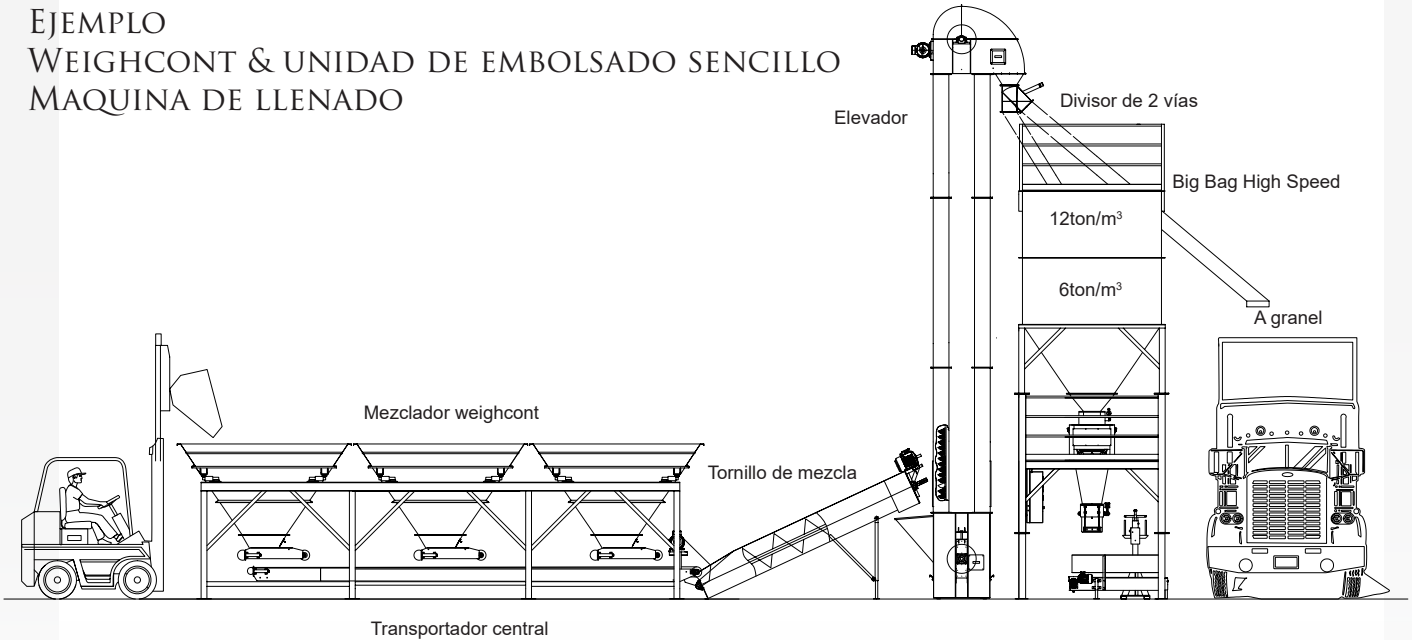




EMT - Molenpad 10,
1756 EE 't Zand N.H.
The Netherlands

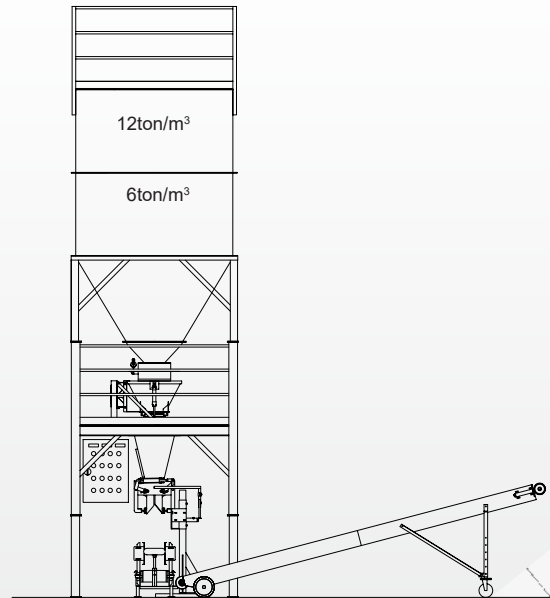
Tel.: +31 (0)224 591213
www.emt.tech
email: emt@emt.tech

EJEMPLO
WEIGHCONT & UNIDAD DE EMBOLSADO SENCILLO
MAQUINA DE LLENADO



UNIDAD DE EMBOLSADO SENCILLO

Embolsadora sencilla	6 ton/m³	12 ton/m³
Altura total	5652 mm	6784 mm
Longitud total	2520 mm	
Ancho total del Marco	2300 mm	
Construcción de la tolva	Acero dulce	
Construcción del marco	Acero dulce / acero inoxidable	
Tolva báscula	Acero inoxidable	
Capacidad por hora	15 toneladas por hora	
Capacidad del silo	6 m³	12 m³
Capacidad de la báscula	60 litros	
Peso del marco	1500 kg	
Peso del silo	1000 kg	1500 kg
Peso total	2500 kg	3000 kg
Fuente de alimentación	410 Volt-20 Amp-50Hz-Trifasico	
Tipo de bolsas	P.P. + P.E.	
Capacidad de las bolsas	15 - 50 kg	
Color	RAL 6029 Verde	
Perfil del marco	120x 120x 4 mm acero dulce	
Panel electrico	PVC	
Báscula	Celdas de carga digitales	
Peso / densidad	1 tonelada métrica por 1 m³	
Calibrable	Si	
Instalación	Suelo de hormigón plano y estable	
Soldadura	Soldado en ambos lados	
Parte superior de la tolva	Abierta	
Preparación del acero dulce	Todo el acero dulce esta granallado con metal	
Cables de las celdas de carga	Protegido en tubo	
Capacidad de las celdas de carga	3 x 50 kg	
Peso y medidas	Establecimiento automatico, T 5582	
Pintura	Capa de imprimación + Recubrimiento superior de Poliamida de 2 Componentes	
Normas	Conforme a las normas europeas CE no. 89/392 EEG, Directiva de máquinas modificada por el no. 91/368 EE	



BOCA ABIERTA BOCA DE VÁLVULA

