

Descargue Molinos y Transporte a Gaylords Con Aire Comprimido

El Sistema CAML-EVG utiliza un venturi de aire comprimido para extraer material de granuladores u otras fuentes para dirigirlo eficientemente a cajas tipo gaylord. La tubería de llenado del sistema EVG está diseñada para ir por el marco y posicionarse entre dos gaylords, para un cambio rápido cuando alguna de las cajas se llena. Se incluye una alarma para alertar operarios que el contenedor está lleno.



CAML-EVG

(Muestra con cubierta opcional plegable y un gaylord.)

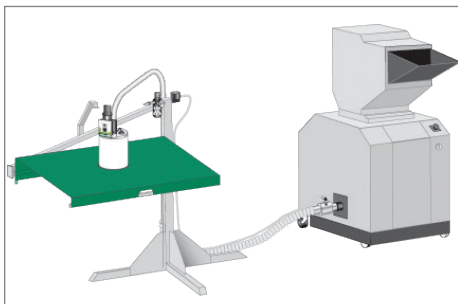
Estación Versátil y Compacta de Llenado de Gaylord

El sistema de Conair CAML-EVG provee dos espacios fijos para el llenado de gaylords por medio de aire comprimido limpio y silencioso.

Se puede acceder fácilmente a los controles en la alarma del tubo de llenado en movimiento; la cubierta plegable de polietileno opcional, mantiene limpio el material descargado.

El sistema puede trabajar continuamente, a tiempos configurados (opcional) o, acoplado con el sensor de demanda opcional en el depósito del granulador, el EVG descargará solo cuando haya material presente.

El sistema CAML-EVG estándar incluye una manguera de transporte de 15 pies {4.5m}.



▶ **Mantiene su granulador vacío**

Cuando se conecta un sensor de demanda al cajón del granulador, éstos trabajan en completa libertad y sin material acumulado.

▶ **Cambio rapido de gaylords**

El marco del EVG proporciona "lugares de estacionamiento" para dos gaylords para que uno pueda moverse mientras el otro se llena. Si solo se necesita uno, el segundo lugar es ideal para colocar un granulador de tamaño medio.

▶ **Cubierta flexible opcional**

Se pueden proporcionar cubiertas para uno o dos Gaylord. Se colocan sobre los gaylords en segundos: no es necesario ajustarlos o estirarlos. Las cubiertas se retraen igual de rápido, enrollándose para una máxima eficiencia. Cada cubierta cuenta con un orificio al centro para el tubo EVG de llenado.

▶ **Alarma de sobrellenado incorporada**

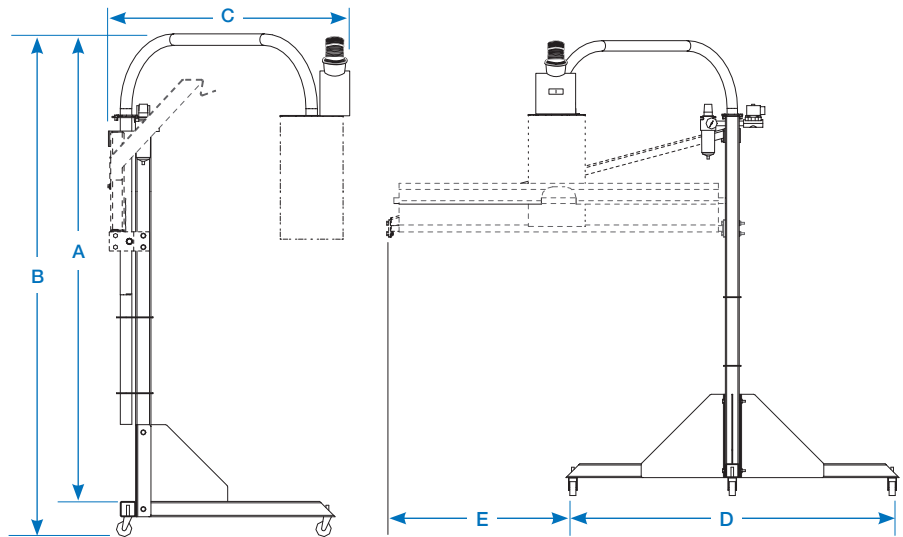
El sistema le hace saber cuando el gaylord esté lleno para que solo gire el tubo de llenado hacia el próximo gaylord y mantener el material fluyendo.

▶ **Descarga limpia y silenciosa**

Ajuste el suministro de aire comprimido según sea necesario para la distancia y el flujo de material. El brazo de llenado del EVG incluye un filtro de tela para el escape de aire limpio.

Especificaciones

Modelo	CAML-EVG	
Características de rendimiento		
Rendimiento máximo lb/hr {kg/hr}	700	{318}
Rendimiento nominal* lb/hr {kg/hr}	500	{227}
Distancia máxima de transporte pies {m}	20	{6}
Tamaño de línea de material pulg {mm}	1.5	{38}
Dimensiones pulgadas {mm}		
A - Altura total	65.5	{1664}
B - Altura, con ruedas opcionales	68.0	{1727}
C - Fondo	45.0	{1143}
D - Ancho	48.0	{1219}
E - Ancho, agregue para cada cubierta retráctil	27.0	{686}
Peso lbs {kg}		
Envío	185	{84}
Instalado	160	{73}
Peso individual de cubierta lb {kg}	35	{16}
Voltajes Amperaje a carga total		
120V/1/60 Hz	1.5	
Requerimientos de aire comprimido		
Regulador de presión psi {bares}	20-120	{1.4-8.3}
Consumo @ 60 psi pies ³ /min {litros/min}	8.25	{233.6}
Entrada de aire, toma NPT	3/8 pulg	



Notas de especificación

* El rendimiento depende en gran medida del tamaño del material, la forma y el flujo. Las afirmaciones de rendimiento se basan en granulado típico. Los materiales grandes, pequeños o con poco flujo deben ser probados para determinar su idoneidad.

Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso. Consulte con un representante de Conair para obtener la información más actualizada.

Opciones

Dispositivos Recolectores de Material

Adaptadores Anillos-O
 Seleccione el adaptador de aluminio adecuado para conectar el venturi al tubo de extracción del granulador.

Tubo horizontal de bandeja
 Instale el dispositivo de transferencia de material en la bandeja de almacenamiento de los granuladores. Dispositivos para materiales de alto desgaste también disponibles.

Dispositivos Recolectores de Material

Bayoneta
 Inserte en contenedores abiertos de material. Se acopla al venturi.

Adaptador de Tubo de Bandeja de Granulador
 Para depósitos herméticos de molinos, este adaptador provee una entrada de aire óptima para el transporte. Se adapta a tubería de depósito de los molinos (2 pulg OD).

Cubierta para Gaylord Retráctil

Instale una o dos cubiertas gaylord para minimizar el polvo durante la operación de transporte y para evitar la contaminación del material.

Extensión de cable de sensor

Al utilizar un sensor de demanda, se brinda opcionalmente una extensión de 10 pies {3m}.

Ruedas

Las ruedas en la parte inferior proporcionan movilidad simple.

