Hoja técnica VitoMat II Máquina envasadora neumática

Estas máquinas de envasado ColorMatic VitoMat sirven para el envasado de pinturas de colores individuales en aerosoles preenvasados con propelentes y compuestos específicos. Existen 3 máquinas VitoMat, según las necesidades individuales de cada uno. Los tres modelos sirven para envasar aerosoles de 400 ml y de 150 ml.

Campos de aplicación:
VitoMat II es apta especialmente para el envasado de medianas y grandes cantidades.

Calidad y propiedades

- Una máquina robusta y estable, apta para el envasado de pedidos de aerosoles en cantidades medianamente grandes.
- Todas las funciones importantes en un mismo campo de visión.
- El regulador de presión es de fácil manejo (presión de trabajo 7 - 8 bar)
- Un émbolo móvil desmontable que se adapta al cilindro
- Se puede usar con CleanJector
- No es necesario la conexión a la corriente eléctrica
- Muy fácil manejo
- Apto para el envasado de aerosoles de 400 y 150 ml
- Apto para el envasado de calidades de pintura de 1K y 2K
- Apto para pinturas a base de agua y con disolvente
- El cambio de colores se hace rápidamente
- Muy buena relación precio/sevicio

Datos físicos y químicos

- **Descripción:** Exterior: Carcasa de acero inoxidable de alta calidad con puerta, elementos de manejo e indicador de vigilancia, soporte, bandeja de pintura y conector para el aire de presión: Interior: Un dispositivo elevador movible con plato, cilindro para la recepción de la pintura y un dispositivo de soporte, émbolo y adaptador para el envasado.
- **Medidas:** 32 x 25 x 78 cm
- **Presión:** 7 - 8 bar
- **Presión de trabajo:** 6,5 bar constante
- **Rendimiento:** aprox. 35 botes / hora
- **Viscosidad máxima de envasado:** 300 s/DIN 4 mm
- **Caducidad:** larga vida útil, ya que no hay casi desgaste

Mediambiente y clasificación

Medioambiente: Los productos de European Aerosols están al 100 % libres de metales pesados dañinos para la salud y desde el año 1977 libre de propelentes CFC's. Las tapas y los envases son de materiales reciclables.

Reciclado: Solo debe reciclar el envase totalmente vacio en el contenedor correspondiente. aerosoles con restos deben llevarse al punto limpio.Clasificacion: Todos los productos European Aerosols corresponden al actual estado de la normativa de clasificación según disposición 1999/45/CE.

Normativa de preparación: Todos los aerosoles corresponden al reglamento técnico alemán TRGS 200 y TRG 300 así como a la normativa sobre aerosoles 75/324/EWG en su versión actual

Aplicación

- El proceso de envasado es muy sencillo, se pueden envasar grandes cantidades de aerosoles.
- El uso exacto de la máquina se explica muy bien en las instrucciones adjuntas a ella.
-
-
- **Solo debe ser usada por profesionales.**
- **Debe llevar unas gafas y guantes protectores.**

Sugerencias para el envasado

Para poder garantizar un proceso impecable de envasado, el compresor debe tener una presión de trabajo constante de 6,5 bar. Puede ver esa presión muy bien en el manómetro de presión bien visible. Si atornilla la VitoMat II con la placa prevista para ello facilitara de esta forma considerablemente el trabajo. Se puede nivelar muy bien el aparato con las patas regulables.

Responsabilidad

Estas informaciones sobre las técnicas de aplicación se realizan según nuestro mejor conocimiento, pero es solo una indicación sin compromiso, y no le exime de realizar sus propias pruebas de los productos suministrados por nosotros sobre si son aptos para los fines deseados. El uso y la aplicación de los productos se realizan fuera de nuestras posibilidades de control y por tanto se encuentran solo bajo responsabilidad del usuario. European Aerosols no se hace responsable, siempre y cuando no se pueda adjudicar el error a European Aerosols.

Fecha: 16.10.2013
Esta versión invalida todas las anteriores.

Print date: 29.04.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info-de@european-aerosols.com