

G-COAT 406 – la solución atractiva para el revestimiento automático a doble cara de pantallas de serigrafía



G-COAT 406

Grünig

Grünig-Interscreen AG
Ringgenmatt 14
CH-3150 Schwarzenburg
Switzerland

Phone +41 31 734 260 0
Fax +41 31 734 260 1
www.grunig.ch
mail@grunig.ch

G-COAT 406

Máquina emulsionadora automática



panel de control



carro de emulsionar



sopORTE de pantalla superior



sopORTE de pantalla inferior

Las más importantes características de un vistazo:

- Máquina emulsionadora recientemente desarrollada: tipo de construcción extremadamente compacto requiriendo un mínimo de mantenimiento.
- La máquina está disponible en dos tamaños, es decir para formatos de pantalla máximos hasta 700 x 1000mm, o para formatos máx. de 1000 x 1400mm.
- El sistema PLUG & COAT garantiza una instalación y puesta en marcha sin problemas: desmontar – colocar – emulsionar.
- La máquina ha sido diseñada como aparato de mesa; puede usarse sobre cualquier superficie de trabajo ofreciendo una estabilidad suficiente.
- A fin de que la máquina también pueda instalarse sobre el suelo, una subestructura de montaje fácil está disponible como opción.
- El soporte de pantalla superior se deja adaptar fácil y rápidamente en función de los diferentes formatos de pantalla, dentro de un ámbito de 250mm hasta la altura máxima.
- Los soportes de pantalla pueden ser adaptados para tratar perfiles de un espesor entre 5 y 25mm o 20 y 40mm.
- Todos los parámetros de emulsionado pertinentes pueden programarse sin problemas gracias al panel de control.
- Con esta máquina las pantallas se pueden emulsionar de una sola cara, o también simultáneamente de las dos caras.
- A fin de optimizar la superficie de emulsionar, la altura del perfil de marco puede ajustarse dentro de una gama de 25 y 100mm, mediante el botón giratorio sobre el panel de control.
- Los procesos de presión de contacto y de basculamiento de las rasquetas raederas están controlados por el sistema neumático.
- Funcionamiento extremadamente silencioso del carro de emulsionar gracias al uso de guías de deslizamiento especiales y una unidad de accionamiento a base de una correa dentada.
- Resultados de revestimiento perfectamente reproducibles con proceso de emulsionado directo húmedo en húmedo o durante el revestimiento ulterior.
- Funciones manuales fáciles de usar

Parámetros de emulsionado

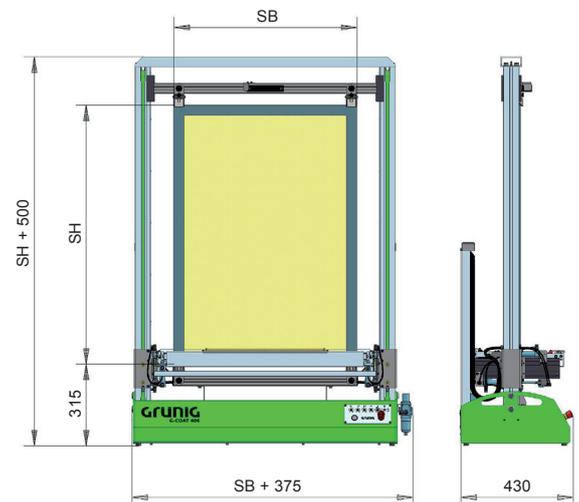
- Velocidad de emulsionado (15 - 65mm/s)
- Cantidad de recorridos de emulsionado, cara de rasqueta (0 - 10)
- Cantidad de recorridos de emulsionado, cara de impresión (0 - 10)
- Tiempo de flujo (0 - 10 segundos)
- Altura del perfil de marco (25 - 100 mm)

Opción U

- Subestructura para el montaje de la máquina sobre el suelo. La altura de la subestructura es de 540 mm.



| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|--------|--------------------------|
| Formato de pantalla | SB ancho de pantalla | mm | 700, 1000 |
| | SH altura de pantalla | mm | 1000, 1400 |
| | Altura de perfil de marco | mm | 25-100 |
| | Espesor perfil de marcos | mm | 5-40 |
| Dimensiones | Ancho | mm | SB + 375 |
| | Altura | mm | SH + 500 |
| | Profundidad | mm | 430 |
| Carga conectada | Voltaje nominal | V | 1x230+N+PE 1x110+N+PE |
| | Frecuencia | Hz | 50/60 |
| Nivel de presión acústica permanente | | dB (A) | < 70 |



Todas las medidas en mm



La instalación cumple con las directivas UE para máquinas (Conformidad UE)

Reservado el derecho de cambios técnicos

Febrero 2019