

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.

Opción FS

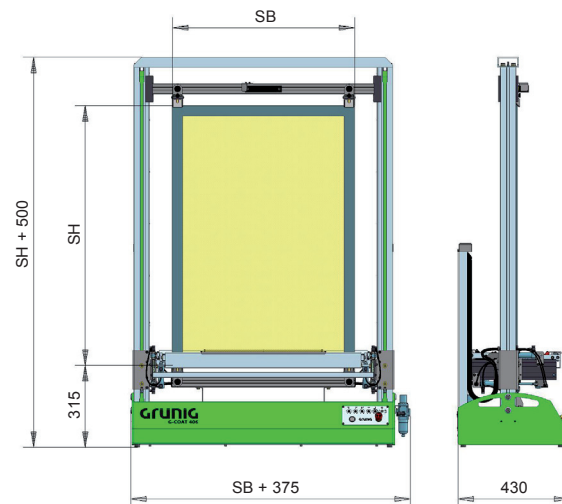
- Interruptor de pie

Opción Z

- Dispositivo de fijación adicional para tratar dos pantallas simultáneamente.



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 2020