

G-COAT 414 – la máquina de revestimiento económica y flexible para dimensiones de pantalla máximas de 2 x 2 m



G-COAT 414

Grünig

Grünig-Interscreen AG
Ringgenmatt 14
CH-3150 Schwarzenburg
Switzerland

Phone: +41 31 734 26 00
Email: mail@grunig.ch
Web: www.grunig.ch

G-COAT 414

Máquina de revestimiento automática



Terminal táctil interactivo "Touch-Screen"



Control SPS moderno



Carro de revestimiento con control neumático



Pedal para el travesaño y los tensores



Soporte de pantalla con altura ajustable



Soporte de pantalla y tope lateral



Revestimiento simultáneo de dos pantallas (Opción Z)

Las más importantes características de un vistazo:

- La máquina está disponible en varios tamaños, para formatos de pantalla entre 1000 x 1200mm y 2000 x 2000mm
- Las versiones para tamaños más pequeños están disponibles como sistema "PLUG & COAT": desembalaje – colocación - revestimiento
- Construcción ligera estable
- Concepto de funcionamiento sencillo
- Introducción de los parámetros de revestimiento mediante un terminal táctil interactivo "Touch-Screen"
- Cantidad de programas libremente seleccionable
- Control SPS moderno y accionamientos de regulación continua
- Compatible con el estándar Industria 4.0, intercambio de datos mediante la arquitectura OPC-UA
- Gracias al control individual de las cubetas raederas, el revestimiento puede aplicarse en la cara de rasqueta o de impresión o también simultáneamente en ambas caras
- Alto grado de reproducibilidad de los resultados de revestimiento
- Sistema de medición integrado para la detección de la altura del marco; control de las posiciones de revestimiento
- La altura ajustable del perfil de marco garantiza una utilización óptima de la superficie de revestimiento
- La presión de contacto y el basculamiento de las cubetas raederas se controlan de modo neumático
- Funcionamiento muy silencioso del carro de revestimiento gracias a los deslizadores de guía y al accionamiento a base de correa dentada.
- Adaptación sencilla al formato de pantalla gracias al travesaño de pantalla motorizado
- Tres pedales integrados para asegurar el control del travesaño de pantalla y de los tensores neumáticos
- Ajuste individual de la altura del soporte de pantalla, permitiendo un trabajo ergonómico incluso con pantallas pequeñas
- Los soportes de pantalla están diseñados para recibir perfiles de marco con una anchura máxima entre 20 y 40mm

Option MD

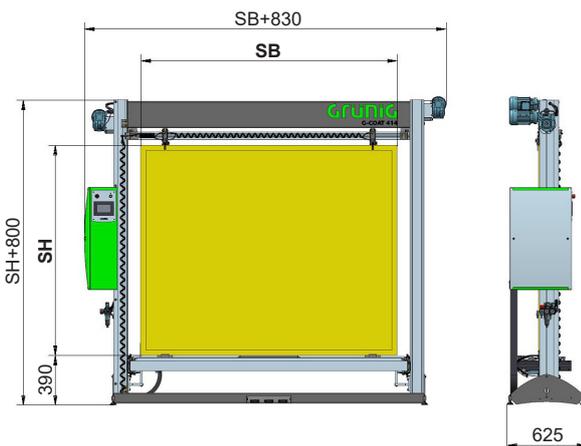
- La opción "Diagnóstico de mantenimiento" permite un análisis de fallos y una asistencia mediante mantenimiento a distancia por el equipo de soporte de Grünig.

Option Z

- Soportes de pantalla adicionales para el revestimiento simultáneo de dos pantallas



Formato de pantalla	SB Ancho de pantalla	1000 - 2000	mm
	SH Altura de pantalla	1200 - 2000	mm
	Altura perfil de marco	30 - 200	mm
	Espesor perfil de marco	20 - 40	mm
Dimensiones	Ancho	SB + 830	mm
	Altura	SH + 800	mm
	Profundidad	625	mm
Carga conectada	Voltaje nominal	1x230+N+PE	V
		1x110+N+PE	V
	Frecuencia	50/60	Hz
Nivel de presión acústica permanente		< 70	dB (A)



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

Reservado el derecho de cambios técnicos
Todas las medidas en milímetros
Mayo de 2021