

G-WASH 112 - la solución segura y limpia
para el recuperado y el desengrasado de Sus
pantallas de impresión



G-WASH 112



G-WASH 112 PLUG & WASH Máquina automática para el recuperado de pantallas

Características principales

- Método de construcción PLUG & WASH:
Desembalar, instalar, conectar, recuperar
- La máquina está disponible en 5 tamaños estándar:
Altura de pantalla (SH): 1500mm
Ancho de pantalla (SB): 1000 - 2000mm por incrementos de 250mm
- Funcionamiento en bucle cerrado ecológico
- Trabajo seguro gracias a la cámara de lavado cerrada
- Manejo fácil mediante terminal con pantalla táctil (Touch Screen)
- Los tiempos de aplicación, la velocidad del carro pulverizador, el número de pasadas de lavado y otros parámetros se pueden programar libremente mediante un smartphone
- Más de 100 posiciones de programa están disponibles para memorizar los programas de lavado
- Bombas eficientes garantizando resultados de recuperado óptimos
- Presión de lavado regulable electrónicamente
- Barras de toberas conmutables individualmente para las caras de rasqueta y de impresión
- Toberas especiales Grünig de acero inoxidable V2A con tapa de servicio asegurando una fácil limpieza
- Amplia gama de opciones para adaptar la máquina a sus necesidades particulares
- Sistema de sujeción universal para la colocación de muchos formatos de pantalla diferentes
- Diseño compacto ahorrando espacio
- Carga frontal con puerta corredera
- Construcción robusta de acero inoxidable V2A
- Casi exento de mantenimiento, de fácil manejo
- INDUSTRIE 4.0 READY
(preparado para conexión a G-GATEWAY)

Opción C1

- Equipo de base para el recuperado de pantallas

Opción C2

- Equipo suplementario para el desengrasado de pantallas (condición = C1)

Opción CS

- Segmentación de las toberas químicas en dos sectores. Durante el tratamiento de pantallas de tamaño más pequeño, la desactivación de la sección superior permite una reducción del consumo de productos químicos.

Opción FS

- Filtro inclinado para el filtraje del agua entre la cámara de lavado y la cisterna de circulación

Opción H

- Lanza manual integrada para la limpieza del interior o el enjuague manual de las pantallas

Opción HS

- Estación elevadora para bombear las aguas residuales

Opción PFR

- Regulación de la presión de bomba de programación continua

Opción V1

- Equipo para la conexión de la máquina a un sistema de ventilación instalado por el cliente

Opción V2

- Ventilador de escape para la extracción de los aerosoles al final del programa y mientras la puerta de la cámara de lavado esté abierta

Opción V3

- Filtro de aerosoles para la extracción de las más pequeñas gotas del aire de escape

Opción W1

- Bandeja de recogida con rejilla debajo de la máquina, altura 100mm

Opción W2

- Bandeja de recogida con rejilla debajo de la máquina, conforme a la directiva para bandejas de acero (StaWaR), altura 140mm

Opción WS

- Separación del agua para el vertido selectivo de determinadas fases del agua

Opción WT

- Colector de goteo con rejilla delante de la máquina, altura 30mm

Opción Z1

- Complemento: soporte de pantalla para el lavado de 2 pantallas adyacentes

Opción Z2

- Soporte de pantalla insertable para el lavado de 2 pantallas superpuestas

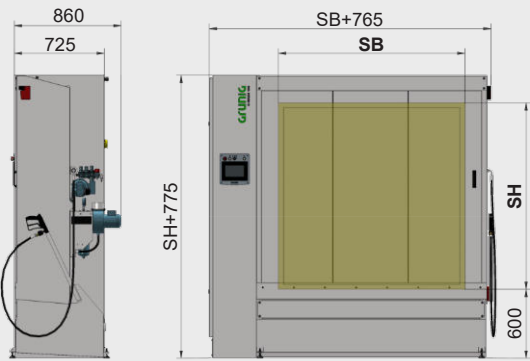
Opción Z25

- Complemento: travesaño de soporte de pantalla para el lavado de varias pantallas adyacentes (perfiles de marco hasta 25mm)

Opción Z40

- Complemento: travesaño de soporte de pantalla para el lavado de varias pantallas adyacentes (perfiles de marco hasta 40mm)

Formato de pantalla	Ancho de pantalla (SB)	1000 - 2000 mm
	Altura de pantalla (SH)	1500 mm
Dimensiones	Altura del perfil de marco	N/A mm
	Espesor del perfil de marco	20 - 40 mm
	Ancho	SB + 765 mm
	Altura	2275 mm
	Profundidad	860 mm
Acometidas	Eléctrico	3 x 400 V / 50 Hz (3L+N+PE) 3 x 220 V / 60 Hz (3L+PE)
	Aire comprimido	1/4" / 6 bar / 50 l/min
	Agua	1" / 3 bar / 25 l/min
	Aguas residuales	2" / 25 l/min
	Aire de escape	ø100 / 500 m³/h / 450 PA
	Red informática	Ethernet / RJ45
Nivel de presión acústica permanente		<85 dB (A)



Gracias a sus numerosas opciones, la máquina puede adaptarse de forma óptima a Sus necesidades



Soporte de pantalla estándar



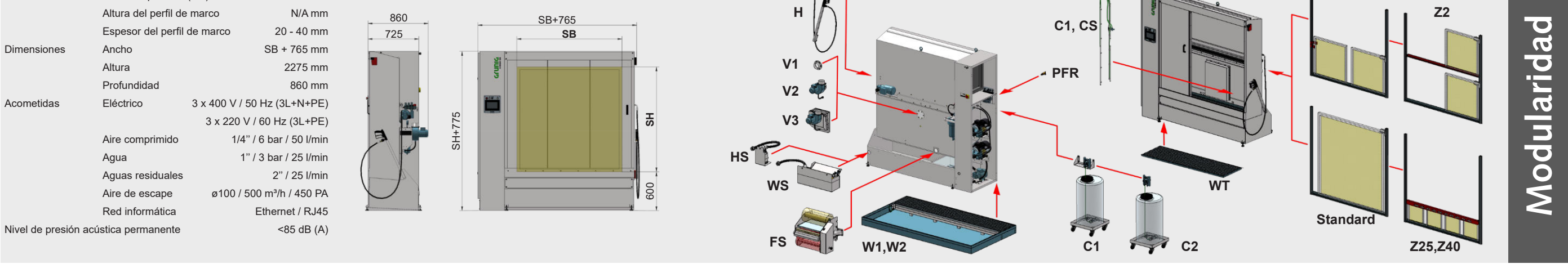
Soporte de pantalla (opción Z1)



Soporte de pantalla (opción Z2)



Soporte de pantalla (opción Z2 + Z25)



Modularidad