

G-WASH 112 - die flexible und saubere Lösung zum Entschichten und Entfetten Ihrer Drucksiebe



G-WASH 112



CE-Konformität
Das Produkt entspricht den
Anforderungen der
EU-Maschinenrichtlinie.

Alle Maße sind in mm angegeben
Technische Änderungen vorbehalten

Grünig-SignTronic AG
CH-3150 Schwarzenburg
☎ +41 31 734 26 00
✉ info@grunig-signtronic.com
🌐 www.grunig-signtronic.com

Grünig
SignTronic

G-WASH 112 PLUG & WASH

Automatische Siebentschichtungsmaschine

Das Wichtigste in Kürze

- PLUG & WASH Bauweise:
auspacken, aufstellen, anschliessen, entschichten
- Die Maschine ist in 5 Standardgrössen erhältlich
Schablonenhöhe (SH): 1500 mm
Schablonenbreite (SB): 1000 - 2000 mm in 250 mm Schritten
- Ökologischer Kreiswasserbetrieb
- Sicheres Arbeiten dank geschlossener Waschkammer
- Einfache Bedienung mittels Touch-Screen Terminal
- Waschdruck, Einwirkzeiten, Sprühwagengeschwindigkeit, die Anzahl Waschkübe sowie weitere Parameter sind frei programmierbar.
- Für die Speicherung der Waschprogramme stehen mehr als 100 Programmplätze zur Verfügung
- Leistungsstarke Pumpen für optimale Entschichtungsergebnisse
- Elektronisch regelbarer Waschdruck
- Individuell zuschaltbare Düsenbalken für Raket- und Druckseite
- Grünig Spezialdüsen aus Edelstahl V2A mit Servicedeckel für eine einfache Reinigung
- Grosse Auswahl an Optionen für die individuelle Anpassung der Maschine an Ihre Anforderungen
- Universelles Siebhaltesystem zur Aufnahme von vielen verschiedenen Rahmenformaten
- Platzsparende und kompakte Bauweise
- Frontbeladung mit Schiebetüre
- Robuste Konstruktion aus Edelstahl V2A
- Wartungsarm und Bedienungsfreundlich
- INDUSTRIE 4.0 READY (Vorbereitet für G-GATEWAY Anbindung)

Option C1

- Grundausrüstung für die Siebentschichtung

Option C2

- Zusatzausrüstung für die Siebentfettung (Voraussetzung = C1)

Option CS

- Segmentierung der Chemiedüsen in zwei Sektoren. Durch Wegschalten der oberen Sektion kann bei kleinen Sieben der Chemieverbrauch reduziert werden.

Option FS

- Schrägfilter zum filtern des Wassers zwischen Waschkammer und Kreislauf Tank

Option H

- Integrierte Handlanze zum Reinigen des Innenraums oder manuellen Nachspülen der Siebe

Option HS

- Hebestation zum Abpumpen des Abwassers

Option PFR

- Stufenlos programmierbare Pumpendruckregelung

Option V1

- Ausrüstung zum Anschluss der Maschine an eine bauseitige Lüftung

Option V2

- Abluftventilator zum Absaugen der Aerosole am Programmende und bei geöffneter Waschräumtüre

Option V3

- Aerosolfilter zum Herausfiltern kleinster Tropfen aus der Abluft

Option W1

- Auffangwanne mit Gitterrost unter der Maschine, Höhe 100 mm

Option W2

- Auffangwanne mit Gitterrost unter der Maschine, nach Stahlwannenrichtlinie (StaWaR), Höhe 140 mm

Option WS

- Wassersplittung zum gezielten ableiten bestimmter Wasserphasen

Option WT

- Tropfenfang mit Gitterrost vor der Maschine, Höhe 30mm

Option Z1

- Zusatz Siebhalter zum Auswaschen von 2 Sieben nebeneinander

Option Z2

- Einsetzbare Siebaufgabe zum Auswaschen von 2 Sieben übereinander

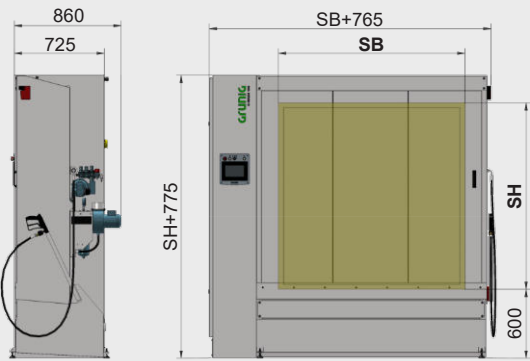
Option Z25

- Zusatz Siebhaltetraverse zum Auswaschen mehrerer Siebe nebeneinander (Rahmenprofile bis 25mm)

Option Z40

- Zusatz Siebhaltetraverse zum Auswaschen mehrerer Siebe nebeneinander (Rahmenprofile bis 40mm)

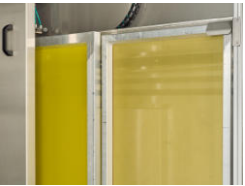
Siebformat	Rahmenbreite (SB)	1000 - 2000 mm
	Rahmenhöhe (SH)	1500 mm
	Rahmenprofilhöhe	N/A
	Rahmenprofildicke	20 - 40 mm
Abmessungen	Breite	SB + 765 mm
	Höhe	2275 mm
	Tiefe	860 mm
Anschlüsse	Elektrisch	3 x 400 V / 50 Hz (3L+N+PE) 3 x 220 V / 60 Hz (3L+PE)
	Druckluft	1/4" / 6 bar / 50 l/min
	Wasser	1" / 3 bar / 25 l/min
	Abwasser	2" / 25 l/min
	Abluft	ø100 / 500 m³/h / 450 PA
	IT-Netzwerk	Ethernet / RJ45
Dauerschalldruckpegel		<85 dB (A)



Mit zahlreichen Optionen lässt sich die Maschine optimal an Ihre Bedürfnisse anpassen



Standard Siebhalter



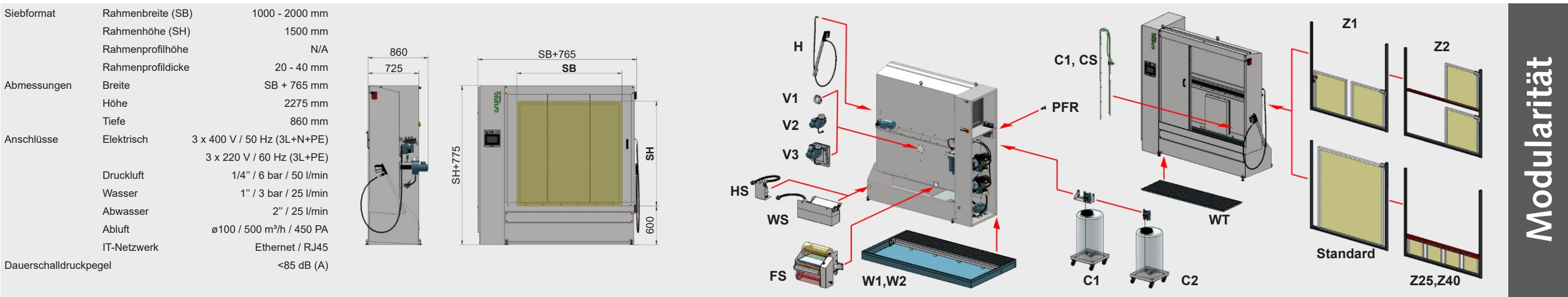
Siebhalter (Option Z1)



Siebhalter (Option Z2)



Siebhalter (Option Z2 + Z25)



Modularität