

G-WASH 112 – la solution flexible et propre pour le dégravage et le dégraissage de vos écrans d'impression



G-WASH 112



Conformité CE
Le produit répond aux
exigences de la
directive UE pour machines.

Toutes les mesures sont spécifiées en mm
Sous réserve de changements techniques

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 Machine automatique pour le dégravage des écrans

Caractéristiques principales

- Méthode de construction PLUG & WASH:
Déballage, mise en place, raccordement, dégravage
- La machine est disponible en 5 tailles standard :
Hauteur d'écran (SH): 1500 mm
Largeur d'écran (SB): 1000 - 2000 mm par incréments de 250 mm
- Fonctionnement écologique à l'eau de circuit
- Travaux sans risque grâce à la cabine de lavage fermée
- Utilisation simple par l'intermédiaire d'un terminal à écran tactile
- La pression de lavage, les temps d'action, la vitesse du chariot de pulvérisation, le nombre de courses de lavage ainsi les autres paramètres de fonctionnement sont librement programmables
- Plus de 100 emplacements de programmation sont à disposition pour la mémorisation des programmes de lavage.
- Pompes performantes assurant des résultats de dégravage optimaux
- Pression de lavage à réglage électronique
- Barres de buses activables individuellement pour les côtés raclette et impression
- Buses spéciales Grünig en acier inoxydable V2A avec couvercle de service assurant un nettoyage sans problème
- Grand choix de différentes options pour une adaptation individuelle de la machine à vos besoins particuliers
- Système de retenue d'écran universel conçu pour la réception d'un grand nombre de différents formats d'écran
- Méthode de construction compacte et peu encombrante
- Chargement frontal avec porte coulissante
- Construction robuste en acier inoxydable V2A
- Grande facilité d'utilisation et d'entretien
- INDUSTRIE 4.0 READY
(préparation pour la connexion à G-GATEWAY)

Option C1

- Equipement de base pour le dégravage des écrans

Option C2

- Equipement complémentaire pour le dégraissage des écrans (condition = C1)

Option CS

- Segmentation des buses d chimie en deux secteurs. Pendant le traitement des écrans de petite taille, la désactivation de la section supérieure permet de réduire la consommation en produits chimiques.

Option FS

- Filtre incliné pour le filtrage de l'eau entre la cabine de lavage et le réservoir en circuit fermé

Option H

- Lance manuelle intégrée pour le nettoyage de l'intérieur ou le rinçage manuel des écrans

Option HS

- Station de levage pour le pompage des eaux usées

Option V1

- Equipement pour le raccordement de la machine à un système de ventilation installé par le commettant

Option V2

- Ventilateur d'évacuation pour l'aspiration des aérosols à la fin du programme et lorsque la porte de la cabine de lavage est ouverte

Option V3

- Filtre à aérosols pour le filtrage des plus petites gouttes de l'air d'évacuation

Option W1

- Bac de récupération avec treillis en-dessous de la machine, hauteur 100 mm

Option W2

- Bac de récupération avec treillis en-dessous de la machine, conformément à la directive pour cuves en acier (StaWaR), hauteur 140 mm

Option WS

- Séparation de l'eau pour une évacuation sélective de certaines phases de l'eau

Option WT

- Collecteur de gouttes avec treillis devant la machine, hauteur 30mm

Option Z1

- Complément : Support d'écran pour le lavage de 2 écrans juxtaposés

Option Z2

- Support d'écran insérable pour le lavage de 2 écrans superposés

Option Z25

- Complément : Traverse de fixation d'écran pour le lavage de plusieurs écrans juxtaposés (profils de cadre jusqu'à 25mm)

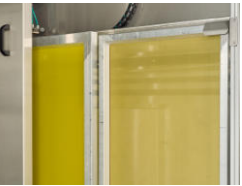
Option Z40

- Complément : Traverse de fixation d'écran pour le lavage de plusieurs écrans juxtaposés (profils de cadre jusqu'à 40mm)

Une large gamme d'options vous permet d'adapter la machine à vos besoins spécifiques



Support d'écran standard



Support d'écran (option Z1)



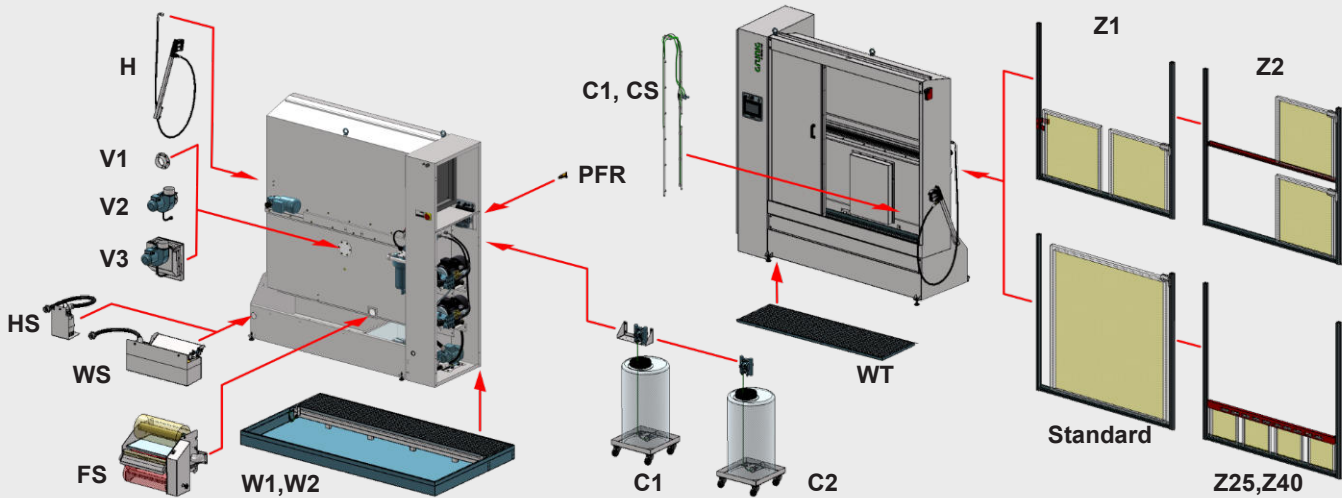
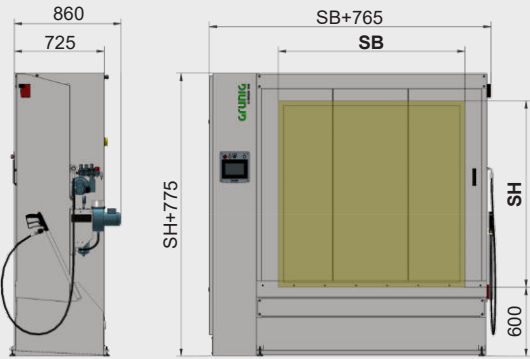
Support d'écran (option Z2)



Support d'écran (option Z2 + Z25)



Format d'écran	Largeur d'écran (SB)	1000 - 2000 mm
	Hauteur d'écran (SH)	1500 mm
	Hauteur du profil d'écran	N/A mm
	Epaisseur du profil d'écran	20 - 40 mm
Dimensions	Largeur	SB + 765 mm
	Hauteur	2275 mm
	Profondeur	860 mm
Raccordements	Electrique	3 x 400 V / 50 Hz (3L+N+PE) 3 x 220 V / 60 Hz (3L+PE)
	Pneumatique	1/4" / 6 bar / 50 l/min
	Eau	1" / 3 bar / 25 l/min
	Eaux usées	2" / 25 l/min
	Air évacué	ø100 / 500 m³/h / 450 PA
	Réseau informatique	Ethernet / RJ45
Niveau de pression acoustique continue		<85 dB (A)



Modularité