

La G-WASH 125 permet d'automatiser le bloc-eau existant pour développer, dégraisser et dégraver des écrans de grande taille



G-WASH 125

Grünig-SignTronic AG
CH-3150 Schwarzenburg

+41 31 734 26 00
info@grunig-signtronic.com
www.grunig-signtronic.com

Grünig
SignTronic

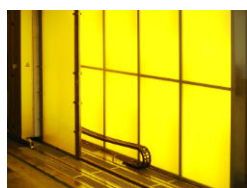
G-WASH 125 La solution pour des écrans de grande taille



Touch Sreen Terminal



Chariot de pulvérisation



Mur lumineux



Buse Grünig spéciale

Caractéristiques importantes

- Installation à application universelle, avec possibilité d'extension modulaire, conçue pour des écrans de grand format. Suivant le degré d'extension, les processus suivants peuvent être automatisés: Développement, dégraissage, dégravage, lavage d'encre d'imprimerie.
- Dans la version standard, la G-WASH 125 peut être utilisée pour le processus de développement. Ceci signifie: buses basse pression sur les deux côtés, agissant sur la hauteur entière de l'écran. Les côtés d'impression et de raclet peuvent être individuellement activés.
- Système ouvert sans cabine de lavage. Les écrans sont introduits par l'avant ou latéralement.
- La cuve en V2A peut être encastrée dans le sol. Cette solution facilite le chargement des écrans de grande taille. La cuve est praticable.
- Le châssis de la machine de lavage pour écrans est une construction soudée très robuste en tôle d'acier chromé V2A.
- Tous les processus fonctionnent avec les buses spéciales de Grünig. Suivant le degré d'extension, différents systèmes de pression entre 10 et 80 bar sont à disposition.
- Buses spéciales de Grünig en V2A avec couvercle de service facilitant le nettoyage des buses.
- Le groupe de pression y compris la commande est incorporé dans un boîtier séparé en dehors du bloc-eau.
- Grande facilité d'utilisation et d'introduction de tous les paramètres grâce au terminal à écran tactile isolé.

Programmes

- Jusqu'à 50 programmes peuvent être librement configurés suivant les besoins.
- Le nombre de courses ainsi que la vitesse respective peuvent être individuellement choisis pour chaque processus.
- La largeur de traitement peut être individuellement mémorisée (système de mesurage de la longueur)

Option C1

- Processus de dégraissage. Des buses supplémentaires ainsi qu'une pompe pour des produits chimiques sont installées.

Option C2

- Processus de dégravage. Sur demande, la machine peut être équipée d'un deuxième produit chimique. Condition préalable: l'existence de l'HP.

Option F1

- Eau propre du robinet.

Option F2

- Citerne à eau propre isolée, capacité 200 litres.

Option HP

- Dégravage haute-pression (120 bar) par l'intermédiaire d'une pompe haute-pression supplémentaire très performante. Des buses oscillantes disposées sur les deux côtés garantissent des résultats de dégravage efficaces et irréprochables.

Option K2

- Raccordement à un système de recyclage d'eau externe G-WASH 034 (réservoir à circuit fermé avec filtre incliné).

Option L

- Une paroi lumineuse à surface entière permet un contrôle optimal des écrans.

Option MD

- L'option „Diagnostic de maintenance" permet une analyse d'erreur immédiate et une assistance par télémaintenance fournie par l'équipe de support de Grünig.

Option PF

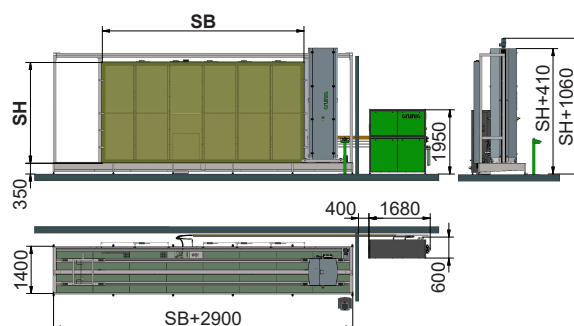
- Pression de pulvérisation réglable des buses basse-pression.

Option Z

- Support d'écran complémentaire.



Format d'écran	Largeur d'écran (SB)	3000 - 9000 mm
	Hauteur d'écran (SH)	3000 - 4000 mm
	Epaisseur du profil d'écran	30 - 50 mm
Dimensions	Largeur	SB + 2900 mm
	Hauteur	SH + 1060 mm
	Profondeur	1400 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 / 10 l/min
	Eau	1" / 3 bar / 40 l/min
	Eaux usées	ø108 mm / 40 l/min
	Réseau informatique	Ethernet / RJ45
	Niveau de pression acoustique continue	<70 dB (A)



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