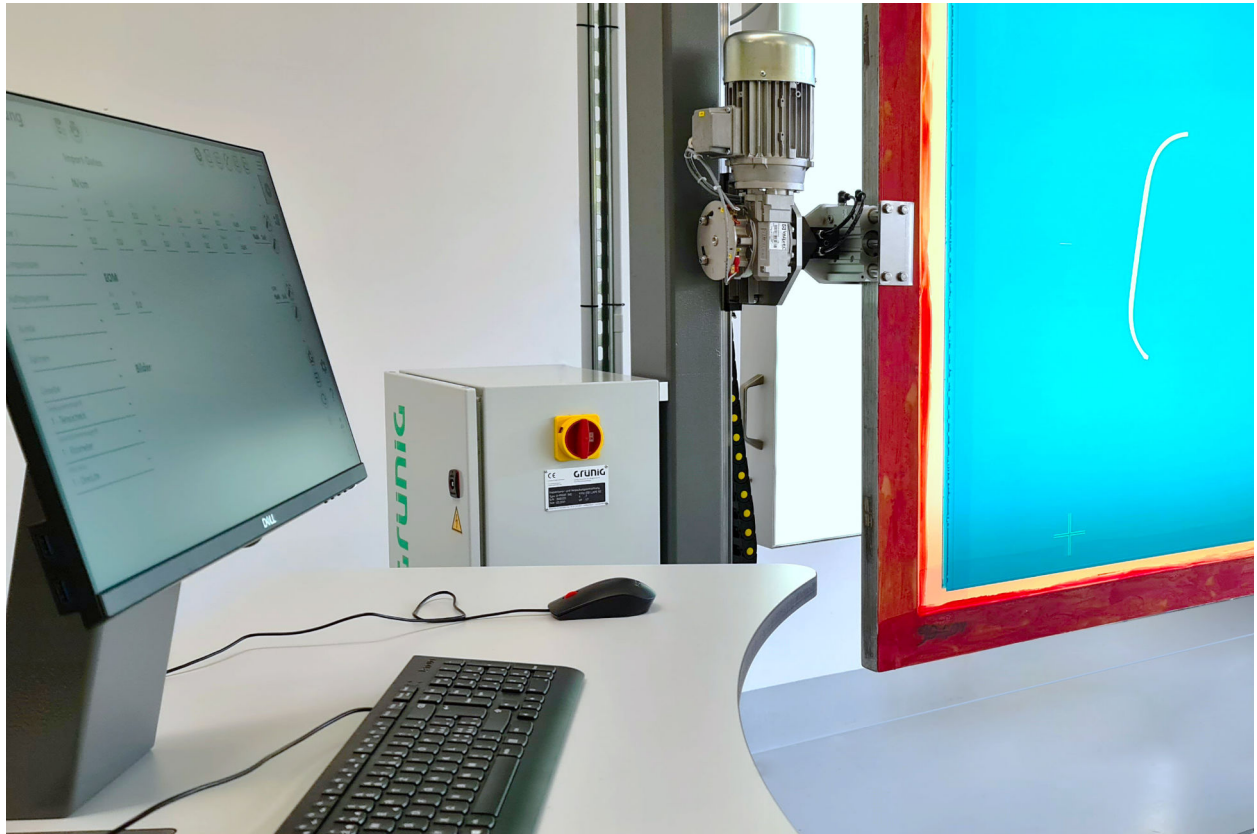


Contrôle final professionnel, enregistrement
des valeurs mesurées et emballage simple
d'écrans



G-PROOF 390

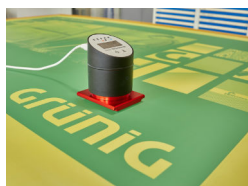
Grünig-SignTronic AG
CH-3150 Schwarzenburg

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

Grünig
SignTronic

G-PROOF 390

Machine d'inspection et d'emballage



Mesure de la tension du tissu



Mesure de l'épaisseur de la couche et de la rugosité de la surface



Réalisation d'images microscopiques



Emballage de l'écran pour l'expédition



Ecran en position de mesurage



Grappin à tamis et panneau de commande



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

Caractéristiques principales en un coup d'œil

Machine

- Utilisation simple par une seule personne
- Possibilité de traiter des écrans aux dimensions entre 800x800mm et 1600x2700mm
- Dimensions spéciales possibles sur demande
- Grâce aux guidages haute-précision, la machine peut être facilement adaptée aux différents formats d'écran.
- Système de mesure de la hauteur d'écran intégré permettant positionnement automatique de la pince à écrans
- Grâce à la pince à écrans pneumatique de sécurité, l'écran reste bien en place même en cas de courte défaillance d'air comprimé.
- Levage et rotation automatiques et précis des écrans grâce à la servocommande
- Hauteur de travail individuellement programmable
- Écrans tournables autour de l'axe longitudinal, permettant un emballage et conditionnement sous film sans problème
- Dispensateur de film équipé d'un levier de commande qui démarre la rotation de l'écran lorsqu'il est pressé et qui stoppe le mouvement immédiatement dès qu'il est relâché.
- Construction de base robuste et stable en profilés d'acier vernis

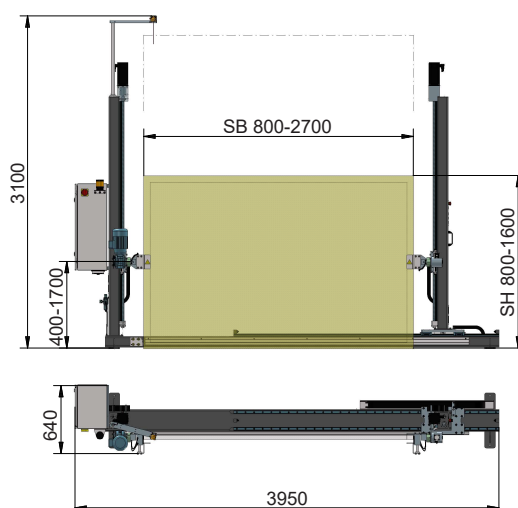
- Pupitre d'appoint solide avec ordinateur et écran intégrés
- Possibilité d'extension en ajoutant une paroi lumineuse LED pour le contrôle visuel

Système de mesure et d'enregistrement

- Saisie informatisée des données mesurées, telles que épaisseur de la couche, tension du tissu et rugosité de la surface
- Photographies et/ou images microscopiques transférables directement au protocole de mesures
- Téléchargement automatique des données dans le protocole de mesures
- Le système soutient des appareils de mesure filaires tout comme les dispositifs compatibles Bluetooth.
- Possibilité de raccordement pour une imprimante d'étiquettes et de documents
- Grâce à Cristal Reports, un nombre quelconque de modèles d'impression et de rapports peuvent être établis et individualisés.
- Possibilité de connexion à des systèmes existants de bases de données par l'intermédiaire d'un fichier XML
- Paramètres tels que hauteur de travail et vitesse de rotations peuvent être introduits directement sur l'écran.
- Les mouvements de la machine nécessaires au mesurage peuvent être commandés directement par l'intermédiaire de l'écran



Format d'écran	Largeur d'écran (SB)	2000 - 2700 mm
	Hauteur d'écran (SH)	800 - 1600 mm
	Hauteur du profil d'écran	non pertinent mm
	Épaisseur du profil d'écran	25 - 60 mm
Dimensions	Largeur	3950 mm
	Hauteur	3100 mm
	Profondeur	640 mm
Raccordements	Electrique	230 V / 50 Hz (L+N+PE) 110 V / 60 Hz (L+N+PE)
	Niveau de pression acoustique continue	<70 dB (A)



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