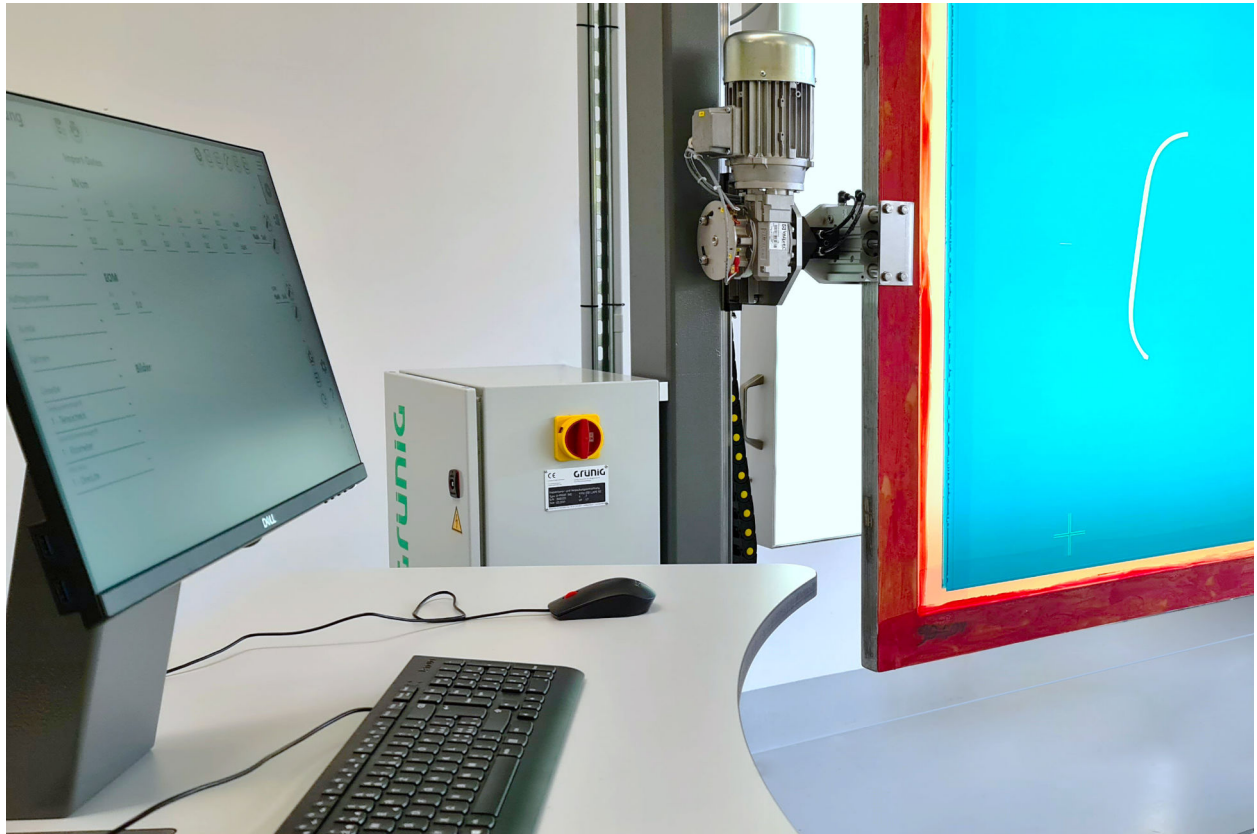


Control final profesional, registro de los valores medidos y embalaje sencillo de las pantallas



G-PROOF 390

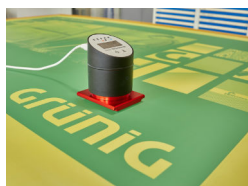
Grünig-SignTronic AG
CH-3150 Schwarzenburg

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

Grünig
SignTronic

G-PROOF 390

Máquina de inspección y de embalaje



Medición de la tensión de la malla



Medición del espesor de la capa y de la rugosidad de la superficie



Realización de imágenes microscópicas



Embalaje de la pantalla para el transporte



Pantalla en la posición de medición



Pinza de pantallas y panel de mando



Conformidad CE
El producto cumple con los
requerimientos de la
Directiva UE para máquinas.

Las más importantes características de un vistazo

Máquina

- Utilización sencilla por una sola persona
- Se pueden tratar pantallas del tamaño entre 800x800mm y 1600x2700mm.
- Dimensiones especiales son posibles a petición
- Gracias a las guías alta precisión, la máquina puede adaptarse sin problema a los diferentes tamaños de las pantallas.
- El sistema integrado de medición de la altura de pantalla permite un posicionamiento automático de la pinza de pantallas.
- La pinza neumática de seguridad de las pantallas garantiza que la pantalla permanece en la posición correcta incluso en caso de una breve pérdida de aire comprimido.
- Levantamiento y rotación automáticos y precisos de las pantallas gracias al servo-accionamiento.
- Altura de trabajo individualmente programable
- Las pantallas pueden girarse alrededor del eje longitudinal; por lo tanto, se pueden envolver y embalar fácilmente con láminas de plástico.
- El dispensador de película está equipado de una palanca de mando que, al presionarla, pone la rotación de la pantalla en marcha, y al saltarla para el movimiento de inmediato.
- Construcción de base sólida y robusta de perfiles de acero barnizados

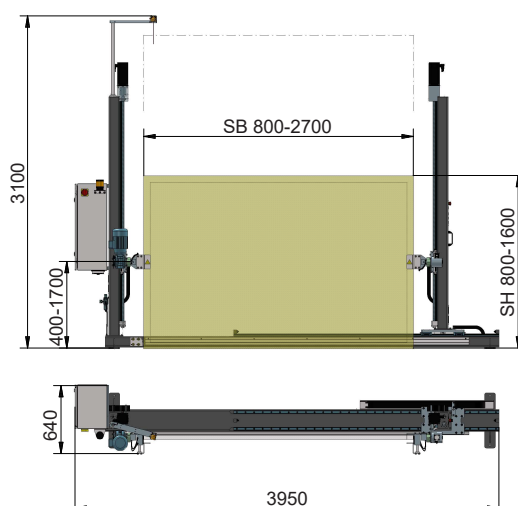
- Pupitre lateral estable con ordenador y pantalla integrados
- Posibilidad de extensión mediante una pared luminosa LED para el control visual

Sistema de medición y de registro

- Adquisición computerizada de los datos medidos como por ejemplo del espesor de la capa, tensión de la malla o rugosidad de la superficie.
- Fotografías y/o imágenes microscópicas pueden transmitirse directamente al protocolo de medición.
- Descarga automática de los datos en el protocolo de medición.
- El sistema funciona con dispositivos de medición con cable tan bien como con aparatos de medición compatibles con Bluetooth.
- Posibilidad de conexión para impresoras de etiquetas o de documentos.
- Gracias a Cristal Reports, se pueden establecer e individualizar cualquier número de modelos de impresión e informes.
- Posibilidad de conexión a los sistemas de base de datos existentes, mediante un fichero XML.
- Los varios parámetros como por ejemplo la altura de trabajo o la velocidad de rotación pueden programarse directamente en la pantalla.
- Los movimientos de la máquina necesarios para la medición pueden ser controlados directamente a través de la pantalla



Formato de pantalla	Ancho de pantalla (SB)	800 - 2700 mm
	Altura de pantalla (SH)	800 - 1600 mm
	Altura del perfil de marco	no pertinente mm
	Espesor del perfil de marco	25 - 60 mm
Dimensiones	Ancho	3950 mm
	Altura	3100 mm
	Profundidad	640 mm
Acometidas	Eléctrico	230 V / 50 Hz (L+N+PE) 110 V / 60 Hz (L+N+PE)
	Nivel de presión acústica permanente	<70 dB (A)



Todas las medidas especificadas en mm
Reservado el derecho de modificaciones técnicas