

G-PREP 370 - Entfernt Klebstoff-
rückstände auf Siebdruckrahmen schnell,
sauber, sicher und verschleissfrei



G-PREP 370

GRÜNIG

Grünig-Interscreen AG
Ringgenmatt 14
CH-3150 Schwarzenburg
Switzerland

Phone: +41 31 734 26 00
Email: mail@grunig.ch
Web: www.grunig.ch

G-PREP 370 - Automatische Wasserstrahl - Rahmenreinigungsmaschine



Bedienung und Programmierung über Touch-Screen



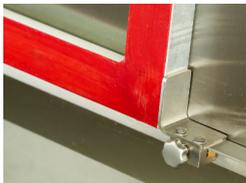
Höchstdruck-Pumpenaggregat



Elektrisch angetriebene Rotationsdüse



Kartesches Achssystem



Rahmenfixierung



Handbrause und Aerosolabscheider



Filter- und Abwasserpumpe

Das Wichtigste in Kürze

Maschine

- Vollautomatische Reinigung des Rahmenprofils von Klebstoffrückständen
- Verschleißfreie Rahmenreinigung mit Wasserhochdruck
- Höchstdruck-Pumpenaggregat mit einem maximalen Druck von 1500 Bar / 22'000 psi
- Elektrisch angetriebene Rotationsdüse für höchste Abtragsleistung und beste Reinigungsqualität
- Geringer Wasserverbrauch von 2,8 L/min bei 1500Bar
- Hohe Reproduzierbarkeit und konstante Reinigungsqualität
- Standardisierter Reinigungsprozess
- Perfekte Rahmenoberflächen für optimale Klebstoffhaftung
- Ideal für alle Schablonenklebstoffe
- Kartesisches Achssystem mit Servomotoren
- Alle Prozessparameter sind frei programmierbar
- Einfache Bedienung über Touch-Screen Terminal
- Sichere Handhabung durch geschlossene Bauweise
- Keine Staubentwicklung und Geruchsbildung
- Konstruktion aus Edelstahl V2A

Option MD

- Die Option „Maintenance Diagnostic“ ermöglicht die Fehleranalyse und Hilfestellung per Fernwartung durch den Grünig-Kundendienst

Option V1

- Ausrüstung zum Anschluss der Maschine an eine bauseitige Lüftung

Option V3

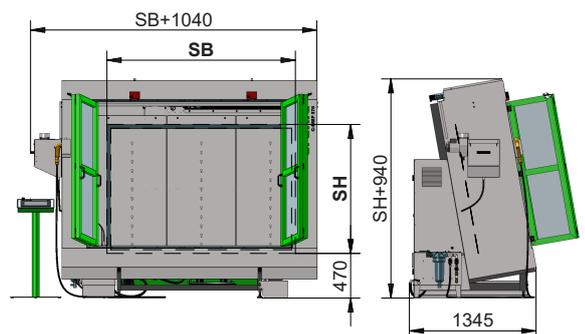
- Aerosolfilter mit Abluftventilator zum Herausfiltern kleinster Wassertropfen aus der Abluft

Option Z

- Zusätzliche Siebauflage zum Bearbeiten mehrerer Siebe übereinander



Siebformat	Rahmenbreite (SB)	1500 - 3000 mm
	Rahmenhöhe (SH)	1200 - 1800 mm
	Rahmenprofilhöhe	10 - 200 mm
	Rahmenprofildicke	3 - 60 mm
Abmessungen	Breite	SB + 1040 mm
	Höhe	SH + 940 mm
	Tiefe	1345 mm
	Anschlüsse	Elektrisch
Anschlüsse	Wasser	1" / 3 bar / 5 l/min
	Abwasser	Schlauch ø16 mm / 5 l/min
	Abluft	ø100 / 500 m³/h / 450 PA
	IT-Netzwerk	Ethernet / RJ45
Dauerschalldruckpegel		<100 dB (A)



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

Alle Maße sind in mm angegeben
Technische Änderungen vorbehalten