

Mit der G-COAT 404 verfügen Sie über eine automatische Beschichtungsmaschine mit neuer Plug & Coat Technologie.



G-COAT 404

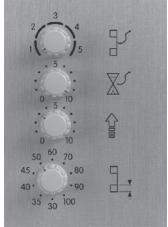
Grünig

Grünig-Interscreen AG
Ringgenmatt 14
CH-3150 Schwarzenburg
Switzerland

Phone +41 31 734 2600
Fax +41 31 734 2601
www.grunig.ch
mail@grunig.ch

G-COAT 404

Automatische Beschichtungsmaschine



Beschichtungswagen mit
Parametereinstellung



Rahmenhalterung mit
Wechselanschlag



Option FJ

Das Wichtigste in Kürze:

- Die Plug & Coat-Technologie ermöglicht: auspacken – aufstellen – beschichten.
- Eine einzigartige Konstruktion mit zentraler Wagenführung in Top Qualität zu einem sehr tiefen Preis.
- Automatischer Beschichtungsprozess von einer Seite.
- Beschichten von der Druckseite oder von der Rackelseite.
- Sichere Reproduzierbarkeit der Beschichtungsergebnisse beim Direkt-Beschichten nass-nass oder beim Nachbeschichten (Toleranz $\pm 1\mu$).
- Die relevanten Beschichtungsparameter wie die Anzahl der Beschichtungshübe, die Wartezeit und das Beschichtungstempo können von der Wagenplatte eingestellt werden.
- Single-Size Gerät bis zu einer maximalen Rahmengröße von B 1250 x H 1500 mm
- Die Rahmenprofilhöhe kann an der Wagenplatte auf das jeweilige Mass eingestellt werden.
- Der Andruck und das Aufstellen der Beschichtungsrinne an das Gewebe erfolgen mit präzisen Gleichstrommotoren.
- Extrem ruhiger Lauf des Beschichtungswagens durch den Einsatz von speziellen Gleitführungen und einem speziellen Zahnriemenantrieb.
- Mechanische Rahmenhalterung mit patentiertem Wechselanschlag für die Druck- oder für die Rackelseite
- Mechanische Rahmenhalterung kann in der Höhe einfach und schnell auf das jeweilige Rahmenformat angepasst werden.
- Ausserordentlich wartungsarmes Modell:
 - Zahnriemenantrieb
 - Alle Antriebe mittels Gleichstrommotoren
 - Keine Pneumatik

Beschichtungsprogramm

- Das Beschichtungstempo (90 - 270 cm/min), Anzahl Beschichtungshübe (1 - 5 mal), und die Fließzeit (0 - 10 Sekunden) können auf dem Beschichtungswagen eingestellt werden.

Option FJ

- Der Rinnenandruck kann per Feinjustierung stufenlos eingestellt werden.

Option K1

- Aufnahme für schmale Rahmen (Breite < 420 mm)

Option K2

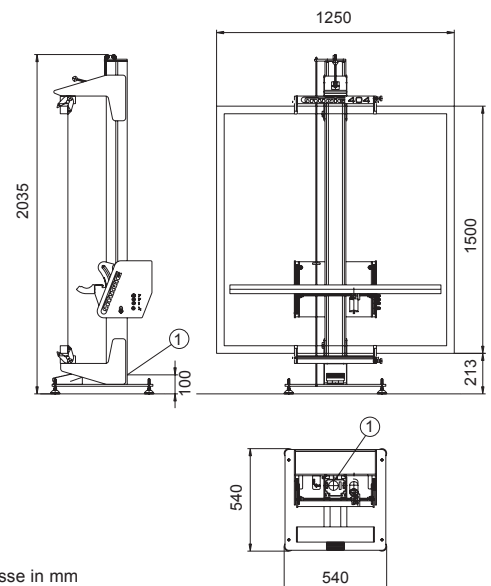
- Aufnahme für Rahmen mit einer Profildicke von 10-20 mm und einer Breite < 385 mm

Option K3

- Aufnahme für Rahmen mit einer Profildicke von 3-10 mm und einer Breite < 385 mm



Siebrahmenformat	SB Siebrahmen-Breite	mm	1250
	SH Siebrahmen-Höhe	mm	1500
	Rahmenprofilhöhe	mm	30-100
	Rahmenprofildicke	mm	20-50
Abmessungen	Breite	mm	540
	Höhe	mm	2035
	Tiefe	mm	540
Anschlusswert	Nennspannung	V	1x230+N+PE 1x110+N+PE
	Frequenz	Hz	50/60
Dauerschallpegel		dB (A)	< 70



Alle Masse in mm



Die Anlage erfüllt die
EU-Maschinenrichtlinien
(CE-Konformität)

Technische Änderungen vorbehalten

November 14