

G-COAT 406 - die attraktive Lösung für die automatische, doppelseitige Siebbeschichtung



G-COAT 406

Grünig-SignTronic AG
CH-3150 Schwarzenburg

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

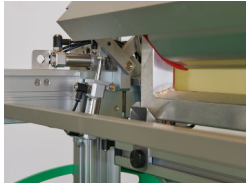
Grünig
SignTronic

G-COAT 406

Automatische Beschichtungsmaschine



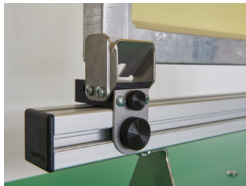
Bedienpanel



Beschichtungswagen



Siebhalter oben



Siebhalter unten

Das Wichtigste in Kürze

- Neu entwickelte Beschichtungsmaschine in sehr kompakter und wartungsarmer Bauweise.
- Die Maschine ist in zwei Grössen, für Siebformate bis max. 700 x 1000 oder 1000 x 1400 mm, erhältlich.
- Das PLUG & COAT System ermöglicht die einfache Installation und Inbetriebnahme: auspacken – aufstellen – beschichten.
- Die Maschine ist als Tischmodell konzipiert und kann auf jeder ausreichend stabilen Arbeitsfläche betrieben werden.
- Mit dem optional erhältlichen und einfach zu montierenden Unterbau lässt sich die Maschine auch auf den Boden stellen.
- Der obere Siebhalter lässt sich in einem Bereich von 250 mm bis zur maximalen Höhe einfach und schnell auf unterschiedliche Siebformate einstellen.
- Die Siebhalter können für Rahmenprofilstärken von 5-25 mm oder 20-40 mm eingerichtet werden.
- Alle relevanten Beschichtungsparameter lassen sich über das Bedienpanel schnell und einfach einstellen.
- Ermöglicht das einseitige sowie das simultane, beidseitige Beschichten der Siebe.
- Zum Optimieren der Beschichtungsfläche lässt sich die Rahmenprofilhöhe in einem Bereich von 25 bis 100 mm über einen Drehknopf auf dem Bedienpanel einstellen.
- Der Andruck und das Aufkippen der Beschichtungsrinne erfolgt pneumatisch.
- Sehr ruhiger Lauf des Beschichtungswagens durch den Einsatz von speziellen Gleitführungen und einem speziellen Zahnriemenantrieb.
- Sichere Reproduzierbarkeit der Beschichtungsergebnisse beim Direkt-Beschichten nass-nass oder beim Nachbeschichten.
- Einfach zu bedienende Manuellfunktionen

Beschichtungsparameter

- Beschichtungstempo (15 - 65 mm/s)
- Anzahl Beschichtungen Rakelseite (0 - 10)
- Anzahl Beschichtungen Druckseite (0 - 10)
- Fliesszeit (0 - 10 Sekunden)
- Rahmenprofilhöhe (25 - 100 mm)

Option FS

- Fusschalter zum Starten des Beschichtungsprogramms

Option U

- Unterbau zum Aufstellen der Maschine auf den Boden.
- Die Unterbauhöhe beträgt 540 mm.

Option Z

- Zusätzliche Siebhalterung zum gleichzeitigen Beschichten von zwei Sieben

Siebformat	Rahmenbreite (SB)	700, 1000 mm
	Rahmenhöhe (SH)	1000, 1400 mm
	Rahmenprofilhöhe	25 - 100 mm
	Rahmenprofilstärke	5 - 40 mm
Abmessungen	Breite	SB + 375 mm
	Höhe	SH + 500 mm
	Tiefe	430 mm
Anschlüsse	Elektrisch	230 V / 50 Hz (L+N+PE) 110 V / 60 Hz (L+N+PE)
	Druckluft	1/4" / 6 bar / 10 l/min
Dauerschalldruckpegel		<70 dB (A)



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

Alle Maße sind in mm angegeben
Technische Änderungen vorbehalten

