



GIGANT

Verpackungstechnik GmbH

GIGANT Wachsdruker

5800

Der Tintenstrahldrucker zur Großschriftkodierung ist für die Beschriftung auf Wellpappkartons, Trays und Folien perfekt geeignet.

Ausführung des Gerätes

- Alleinbetrieb oder vollständig Integrierbar
- 1 oder 2 Druckköpfe anschließbar (3. und 4. Kopf anschließbar mit einem 2. Controller)
- Druckkopfausrichtung: vertikal oder bis zu 20° der Druckrichtung
- Bedienung über Farb-LCD-Touchscreen
- Ethernet und USB und Benutzerschnittstelle
- Kommunikationsprotokolle für PC, SPS und Verpackungsmaschinen
- Kompatibel mit Weihenstephan-Standard
- Druck von Echtzeit, Datumsangaben, Verfallsdaten, Seriennummern und Barcodes (Linear und 2D)
- Abstimmung auf die Geschwindigkeit des Förderbands
- Erhöhung der Druckgeschwindigkeit bei gleichzeitiger Reduzierung der Auflösung
- Farbe während der Produktion nachfüllbar
- Niedriger Energieverbrauch
- CE-Zeichen inkl. Konformitätserklärung

Hotmelt Farbe

- Lösungsmittelfrei und umweltschonend
- Trocknet sofort und bleicht nicht aus
- 100 % maschinenlesbar und GS1-kompatibel
- Verschiede Farben

Optional

- Druckkopfschlittenmodul
- Software für die Netzwerkanbindung
- Lampenturm
- Kontrollscanner für Barcodes.
- TU-Nachschlageeinheit
- Erweiterungseinheit (OEU) – 11 Eingänge, 8 Ausgänge und 1 zusätzlichen Scanneranschluss



Technische Daten

Gerät			5800
Leistung (max.)	150 x 200 DPI	[m/min]	120
	300 x 200 DPI	[m/min]	60
	450 x 200 DPI	[m/min]	40
	600 x 200 DPI	[m/min]	30
	750 x 200 DPI	[m/min]	24
Druckhöhe (max.)	1-Kopf System	[mm]	65
	2-Kopf System	[mm]	130
	3-Kopf System	[mm]	195
	4-Kopf System	[mm]	260
Druckbreite (max.)		[mm]	1000
Abmessungen (B x T x H)	Druckkopf	[mm]	364 x 142 x 172
	Steuereinheit	[mm]	456 x 161 x 169
Gewicht	Druckkopf	[kg]	7,2
	Steuereinheit	[kg]	11,2
Spannung		[V]	240
Frequenzbereich		[Hz]	50/60
Netzform			1L + N + PE
Betriebsleistung	1-Kopf System	[W]	150
	2-Kopf System	[W]	250
	3-Kopf System	[W]	400
	4-Kopf System	[W]	500
Betriebstemperatur		[°C]	0 - 40

Änderungen im Rahmen produkt- und anwendungstechnischer Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten.
Für Fehler wird keine Haftung übernommen.

