

NG-Serie

NG 6 / NG 8



- Flexible 6"/8" breite Bedruckung von Packmitteln in Etikettier- und Verpackungsmaschinen
- Für getaktete und kontinuierliche Anwendungen - ohne Umbau über Software umschaltbar
- Hohe Druckleistung bei bester Druckqualität
- Optimierter Farbfolienverbrauch (unabhängig von Packungs- oder Etikettengröße)
- Einzigartig im Großflächen-Direktdruck
- Modernes Datenhandling
- Qualität „Made in Germany“

Druckkopf	NG 6	NG 8
Druckkopfmaße (HxBxT)	213 x 202 x 283 mm	213 x 202 x 337 mm
Druckfläche (HxB) getaktet (IM)	max. 160 x 100 mm	max. 213 x 100 mm
Druckfläche (HxB) kontinuierlich (CM)	max. 160 x 1000 mm	max. 213 x 1000 mm
Druckauflösung	12 Punkte/mm (ca. 300dpi)	
Thermoleiste	160 mm (6 Zoll)	213 mm (8 Zoll)
Druckgeschwindigkeit getaktet (IM)	min. 50 mm/sec - max. 300 mm/sec.	min. 50 mm/sec - max. 250 mm/sec.
Druckgeschwindigkeit getaktet (CM)	min. 3 m/min - max. 17 m/min.	min. 3 m/min - max. 14 m/min.
Materialbreite Druckgut	unbeschränkt	
Farbfolienlänge	450 m bei 4,5 micron, Wechsellassettensystem für die Farbfolien	
Druckluftanschluss	2 - 5 bar	
Umweltbedingungen	Umgebungstemperatur 5-40°C, Luftfeuchtigkeit 20-75% nicht kondensierend	
Optionen	Rechts- und Linkshandversion	

Steuerung	
Maße (HxBxT)	141 x 335 x 228 mm
Schnittstellen /Netzwerk	RS232 / integrierter Ethernetanschluss 10/100MBit
Abfrageschnittstellen	(Optokoppler/optional Relais) Farbfolienende, LowFoil, Inhibit für Druckdauer, allg. Fehler...
Steuerungsschnittstelle	Drucksignal, Triggersignal, Resetsignal
USB-Schnittstelle	Backup, Restore, Druckbildübertragung, Firmwareübertragung über USB-Stick
Elektrischer Anschluss	110V - 240 V AC, 50/60 Hz
Touch Screen Display (optional)	Interaktive Benutzerführung über intuitive, graphische Oberflächen, multilingual mit Servicefunktion
Displaygröße	123 x 68 mm (240 x 128 Bildpunkte)
a:touch (optional)	Bedienung, Ansteuerung und Überwachung von einem Drucker oder mehreren Druckern über Touch Terminal

Datenmanagement	
Automatikfunktionen	Uhrzeit, verschiedene Datumsformate (mit Offset), fortlaufende Nummerierung (alphanumerisch)
Schriften	7 interne Schriftarten (inkl. OCRA, OCRB) drehbar in 90° Schritten, bis auf 50 Schriftarten kundenseitig erweiterbar
Weitere Schriften	TrueType Fonts softwaregesteuert unter Windows™ via a:design, Codesoft, ... (installierte/lizenzierte TrueType-Schriften)
Barcodes (intern)	EAN 8 & 13, Code 39 & 128, Interleaved 2/5, UPC-A, UPC-E, GS1-128, GS1 DataMatrix u.a.
Weitere Barcodes	Code 32 & 93, Codabar, Industrial 2/5 u.a. über Software a:design, Codesoft, ...
Grafiken und Logos	bmp-, pcx-, wmf-, png-, jpg-, tif- oder gif-Format softwaregesteuert mit a:design oder alle gängigen Formate mit Codesoft, ... unter Windows™
Formatdesign (Gestaltungssoftware)	a:design, Codesoft, ... unter Windows™, Windows™-Druckertreiber (optional)

Änderungen vorbehalten

NG Steuerung



Universal Steuerung mit Touchoption

Druckkopf NG 6



Kompaktes Design

a:touch (optional)



Ansteuerung mehrerer Drucker