

REA LABEL

ETIKETTIER TECHNIK LÖSUNGEN
FÜR LOGISTIK UND AUTOMATION

REA LABEL Color JET

Vollfarbetikettendrucker
mit Abwickler und Spendemodul



Bedarfsgerechter Etikettendruck: 1:1 Vollfarbdrucker

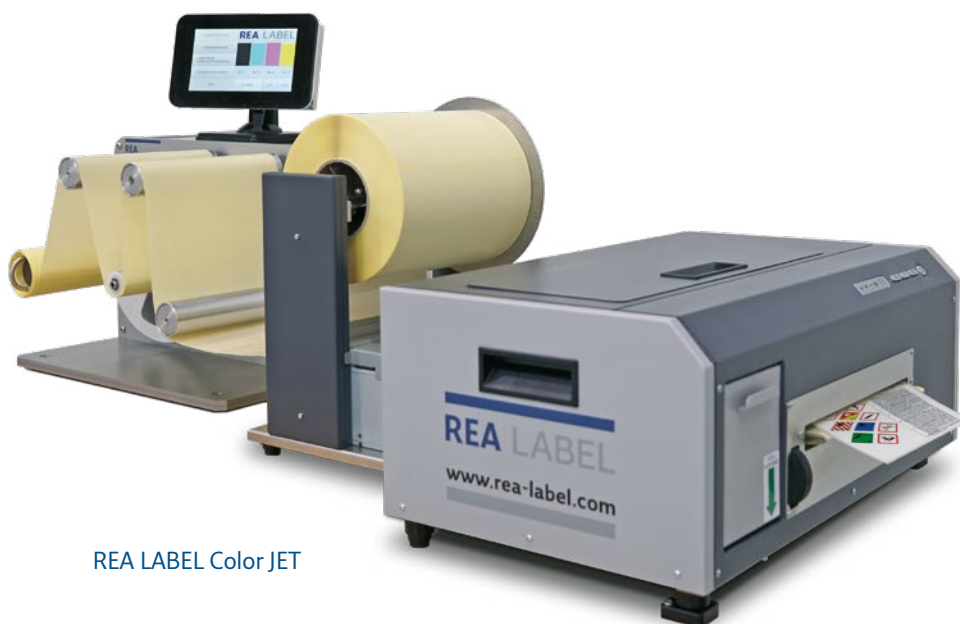


Der REA LABEL Color ist ein Inkjet Vollfarbdrucker mit integriertem Spendemodul. Er druckt und spendet vollfarbige Etiketten bis DIN A4-Format, 1:1 in höchster Auflösung von bis zu 1200 dpi.

Das optionale Farbdisplay dient der einfachen Bedienung und Visualisierung. Die Spendefunktion erlaubt die Integration in vollautomatische Applikationsanwendungen z.B. in Roboterlinien.

Die robuste Ganzmetall-Gehäuseausführung ermöglicht industriellen Einsatz. Dieser einzigartige Drucker bietet professionellen hochwertigen Vollfarbdruck mit unterschiedlichen Tintensorten (dye, pigmentiert und nano-pigmentiert) sowie flexible Integrationsmöglichkeiten bei automatisierten Anwendungen.

Der REA LABEL Color JET ist die perfekte Lösung für die individuelle Gestaltung von Farbetiketten bei kleinen bis mittleren Etikettenserien.



REA LABEL Color JET



Eigenschaften und Vorteile:

- REA LABEL Color JET-D: Farbetikettendrucker mit dye-Tinte, Abwickler und Spendemodul
- REA LABEL Color JET-P: Farbetikettendrucker mit pigmentierter Tinte, Abwickler und Spendemodul
- Druckt vollfarbige Etiketten, wasserfest und alkoholresistent, je nach eingesetzter Tintensorte
- Großer Druckbereich von 26 x 21 mm bis 210 x 350 mm sowie DIN A4-Papier
- Sehr einfache Bedienung durch den Anwender
- Hohe Druckqualität bis zu 1200 x 1200 dpi in Farbe
- Wirtschaftlich durch separate Tintenpatronen (C/M/Y/B)
- Druckgeschwindigkeit bis zu 15 cm/Sekunde (300 dpi)
- Mit Spendemodul für 1:1 Druck
- Entwickelt und produziert in Deutschland
- Grafisches Touchdisplay (optional)
- SPS Schnittstelle 24V
- Unterstützt Software von NiceLabel, u.a.

REA LABEL Color JET mit Abwickler



Nehmen Sie sich die Freiheit, Ihre blanko Etiketten individuell zu gestalten. Agieren Sie vorausschauend und passen Sie Ihren Etikettierbedarf den wechselnden Anforderungen an.

Der 1:1 Vollfarbdrucker wurde für eine Vielzahl von unterschiedlichen Druckmedien und Mediengrößen entwickelt. Die Sensoren unterstützen Etikettenmaterial mit GAP und Black Mark.

Der integrierte Rollenhalter ermöglicht den Einsatz von Etikettenrollen mit einem Durchmesser von bis zu 203 mm (8“).

Optional kann der Standarddrucker mit einem extern angebrachten Rollenabwickler ergänzt werden.

Anwendungsbereiche:

- Automatisierte Anwendungen z.B.: Roboter Etikettierlösungen, Handarbeitsplätze
- GHS Etikettierung

Branchen:

- Industrie und Fertigung
- Chemische Industrie
- Logistik
- Automatisierungstechnik
- Lebensmittel und Getränke

Technische Daten:

Druckverfahren	Thermischer Tintenstrahldruck		
Druckqualität	Schwarz: bis zu 1200 dpi, Farbe: bis zu 1200 dpi		
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 15 cm / Sekunde (300 dpi)		
Tintenkapazität	Schwarz: 69 ml (dye Ink), Color (CMY): 28 ml		
Tinten	dye, pigmentiert und nano-pigmentiert		
Unterstützte Betriebssysteme	Windows® 10, 8.1, 8, 7, Vista (32 und 64 bit), XP		
Papiersensoren	Einstellbare GAP, Black Mark sensor		
Medienabmessungen		Max	Min
	Etikettenbreite	203 mm (8“)	38 mm (1.5“)
	Medienbreite	210 mm (8,3“)	38 mm (1.5“)
	Etikettenhöhe	350 mm (13,7“)	15 mm (0.6“)
	Etikettenabstand	10 mm (0,4“)	2 mm (0.08“)
Papierinzug	Sensorüberwachter Etikettenvorschub		
Materialtyp	Endlospapier, gestanzte Etiketten auf Rolle		
Etikettenrolle	Max. Rollendurchmesser 203 mm (8“), Max. Rollenbreite 210 mm (8,3“)		
Etikettenerkennung	GAP, Black Mark, Endlos		
Schnittstelle	Integrierte, kabelgebundene Ethernet Schnittstelle RJ45, USB 2.0		
Externe Stromversorgung	100-240V Wechselstrom, (+/-10%), 50/60 Hz (+/-3%)		
Leistungsaufnahme (maximal)	28 W beim Drucken 6 W im Leerlauf 0.6 W (220V) im ausgeschalteten Zustand 0.4 W (110V) im ausgeschalteten Zustand		
Abmessungen (B x H x T) und Gewicht	500 (B) x 400 (H) x 250 (T) mm – 20 kg (Basisgerät)		
Gewährleistung	1 Jahr Herstellergewährleistung, Optional: 24 Monate Austausch-Gewährleistungsverlängerung		

REA LABEL



REA Elektronik GmbH

Teichwiesenstraße 1

64367 Mühlthal

Deutschland

T: +49 (0)6154 638-0

F: +49 (0)6154 638-195

E: info@rea-label.de

www.rea-label.com