

LEGI-AIR 3050

Viel Etikettierleistung auf wenig Raum

Der Legi-Air 3050 ermöglicht einen **preiswerten Einstieg** in die industrielle Etikettierung. Der Etikettendruckspender übernimmt **voll- oder halbautomatisch** Standard-Etikettieraufgaben an einfachen Produktions- und Verpackungslinien.

Wegen seiner kompakten Maße eignet sich das System für den **Einsatz in beengten Produktionsumgebungen**. Zwei verschiedene Applikatoren ermöglichen die Etikettierung wahlweise auf der Oberseite oder auf Vorder- bzw. Rückseite der Produkte. Fünf verschiedene Starter-Kits mit Stempelplatten und passendem Etikettenmaterial erleichtern den Start.



Kompakte Maße für beengte Produktionsumgebungen

Der Legi-Air 3050 ist ein Etikettendruckspender der Kompaktklasse. Seine kompakte Bauweise, das geringe Basisgewicht und die einfache Aufhängung ermöglichen eine einfache Integration in verschiedenste Produktionsstraßen. Die leicht zugängliche Konstruktion vereinfacht das Nachlegen von Etikettenmaterial.

Verschiedene Einbaulagen möglich

Der Etikettendruckspender druckt und etikettiert in jeder Einbaulage. Sogar in Produktionsumgebungen, in denen wenig Platz vorhanden ist.

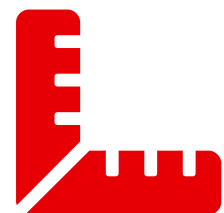


Sensorische Überwachung des kompletten Spendeprozesses

Das System überwacht permanent, ob sich die Etiketten bis zum Aufbringen in der korrekten Position befinden. Zusätzliche Sicherheit bietet der Etikett-auf-Stempel-Sensor. Er überprüft, ob sich tatsächlich ein Etikett auf der Stempelplatte befindet.

Zahlreiche Etikettenformate möglich

Der Legi-Air 3050 verarbeitet kleine Etiketten im Briefmarkenformat bis hin zum DIN A6-Format und größer. Die Maße reichen bis hin zu 120x160 Millimetern.





Fünf verschiedene Starter-Kits

Je nach Etikettenformat sind fünf verschiedene Starter-Kits verfügbar. Sie beinhalten jeweils vier Etikettenrollen mit passender Stempelplatte.

Zwei unterschiedliche Applikatoren

Der Legi-Air 3050 ist wahlweise mit Linearapplikator zur Oberseitenetikettierung oder Rotationsapplikator zur Vorder- oder Rückseitenetikettierung erhältlich.

Verschiedene Stative

Stative sind in drei verschiedenen Ausführungen erhältlich.

Leistungsdaten	Legi-Air 3050
Drucktechnik	Thermotransfer oder Thermo-direkt
Druckauflösung	203 dpi, optional 300 dpi und 600 dpi
Druckgeschwindigkeit max	450 mm/sek. bei 203 dpi
Etikettengröße	40 x 30 mm minimal, 120 x 160 mm maximal
Spendestempelgröße	120 x 160 mm
Spende-Applikatoren	Linearspendehub (CH250), 90° Schwenkapplikator (RO90)
Etikettenlücke	minimal 3 mm
Etikettenrolle & Rollenkern	Ø 203 mm, bis zu 200 lfd. Meter, Außenwicklung; Ø 76 mm (3 ")
Daten-Schnittstelle	1 x RS232, 1 x USB (Typ B), 2 x USB (Typ A), 1 x LAN
Steuerungs-Schnittstelle	8 polige M12 Buchse
Spendetaktrate maximal	27 Etiketten/min, abhängig von Etikettengröße, Textwechsel und SpendeHub
Spendegenauigkeit	± 1,0 mm
Druckspendeaktivierung	Reflex-taster, Lichtschranke, induktiver oder kapazitiver Sensor, Mikroschalter, potentialfreie Kontakte (SPS)
Spendehub max.	220 mm nutzbar
Alarmeinrichtung	Anzeige im integrierten Display
Optionen	Etikettendruck-Software Legitronic®, Start-up Kits mit Verbrauchsmaterial und angepassten Spendestempeln, Stativadapter, Stativ in verschiedenen Ausführungen (feststehend, höhenverstellbar, drehbar)

Technische Daten	Legi-Air 3050
Spannungsversorgung	100 bis 240 V AC / 50 ~ 60 Hz, 4-2 Ampere
Abmessungen	CH250: 456 x 596 x 347 mm, RO90: 456 x 676,5 x 347 mm
Gewicht	ab 25 kg (je nach Ausführung)
Druckluftanschluss	5 bar (sauber, trocken, ölfrei nach DIN ISO 8573-1)
Druckluftverbrauch	2,4 l pro Etikett bei 5 bar, für die meisten Anwendungen
Umgebungstemperatur	5 bis 40 °C
relative Luftfeuchtigkeit	25 bis 85 %, nicht kondensierend
Zulassung	CE-Zeichen

