

ETIKETTIERER ALRITMA X



Alritma X ist eine Hochleistungs-Etikettiermaschine mit Schrittmotor-Antrieb, großer Trägerbandaufspulung und Mikroprozessor-Steuerung mit Touchscreen. Durch die innovative mechanische Konstruktion, in Verbindung mit der intelligenten Mikroprozessor-Steuerung gewährleistet die ALritma X auch bei hohen Produktionsgeschwindigkeiten eine absolut präzise Etikettierung der Produkte.

Alritma X HP

Die erweiterte Version des Alritma X ist ausgestattet mit einem HP (High Performance)-Bausatz bestehend aus einer angetriebenen Trägerband-Aufspulung und einer Push-Pull-Friktionseinheit. In dieser Konfiguration kann die Etikettiermaschine Alritma X HP mit bis zu einer Spendegeschwindigkeit von 90 m/min eingesetzt werden und dabei bis zu 900 Etiketten/min mit hoher Positionsgenauigkeit abspenden, selbst wenn die Produktgeschwindigkeit variiert.

TECHNISCHE DATEN

	AL RITMA X	AL RITMA XP
Etiketten-Trägerband-Durchlassbreite, max.mm:	100 (S); 200 (M)	100 (S); 200 (M)
Spendegeschwindigkeit, m/min:	40	90 (70 Version M)
Bedienung:	Display Touchscreen	Display Touchscreen
Formatspeicher:	40 Etikettenformate	40 Etikettenformate
Schutzart Maschinenkörper:	IP 55	IP 55
Etiketten-Abwicklung, Durchmesser, mm:	400	400
Trägerband-Aufspulung, Durchmesser, mm:	250	250
Angetriebene Trägerband-Aufspulung:	-	S
Push-Pull-Mechanik:	-	S
Standard Alarm-Funktionen:	Etikettenbandende, Bandriss, Friktion offen	Etikettenbandende, Bandriss, Friktion offen

Wichtigste Funktionen der Mikroprozessor - Steuerung:

- Betriebs- und Fehlermeldungen über Touch-Screen
- Einstellung der Etiketten-Spendegeschwindigkeit
- Einstellung der Etiketten-Vorspendung
- Einstellung der Etikettenposition auf dem Produkt
- Vorwahl- und Abstellzähler
- Etikettenmehrfachstart
- Ausgleich von fehlenden Etiketten auf dem Trägerpapier

Optionen:

- Etikettenabastung für transparente Etiketten
- Integration eines Heißpräge- oder Thermotransferdruckwerkes
- Vorwarnung für Etikettenrollen-Ende
- Pneumatische Etiketten-Andrückeneinheiten
- Drehimpulsgeber zur automatischen Anpassung der Spendegeschwindigkeit an die Transportbandgeschwindigkeit
- Mikroprozessor-Steuerung für Non-Stop-Etikettierung, bei Einsatz von mindestens zwei Etikettiermaschinen
- Etikettenabspulung, angetrieben

Anschlusswerte:

Versorgungsspannung:	230 V \pm 10 % 50/60Hz
Max. Leistungsaufnahme:	500 VA
Vorsicherung:	max. 16 A

Abmessungen:

Länge: ca. 1296 mm
 Breite: ca. 284 mm
 Höhe: ca. 566 mm
 Gewicht: ca. 38 kg