

ALLES MIT ETIKETTEN

# AL RITMA XTRA



[www.etitech.de](http://www.etitech.de)



# ETIKETTIERMASCHINE



AL RITMA XTRA



MIKRO  
PROZESSOR  
STEUERUNG  
MIT  
TOUCH-SCREEN

## AL RITMA XTRA

AL Ritma XTRA ist eine Hochleistungs-Etikettiermaschine mit Schrittmotor-Antrieb, angetriebener Trägerbandaufspulung und Mikroprozessor-Steuerung in Gehäuse aus rostfreiem Stahl. Durch die innovative mechanische Konstruktion, in Verbindung mit der intelligenten Mikroprozessor-Steuerung gewährleistet die AL Ritma XTRA auch bei hohen Produktionsgeschwindigkeiten eine absolut präzise Etikettierung der Produkte.

### TECHNISCHE DATEN

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Etikettenrollen:                           | Aussen- oder Innenwicklung  |
| Aussen-Durchmesser:                        | max. 350 mm                 |
| Innenkern-Durchmesser:                     | 40 / 76 mm                  |
| Etiketten-Trägerband-Durchlassbreite:      | max. in mm: 100 (S) 200 (M) |
| Antrieb:                                   | zwei Schrittmotoren         |
| Etiketten-Spendegeschwindigkeit, regelbar: | Standard: 60 m/min          |
| Schutzart Maschinenkörper:                 | IP 55                       |
| Schutzart Steuerung aus rostfreiem Stahl:  | IP 54                       |

### 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

### Anzeige von:

- aktueller Etikettierleistung
- Zähler
- Etiketten - Bandriss und - Bandende
- Geöffneter Antrieb
- Manueller Betrieb zur Positionierung des ersten Etiketts
- Speicher für 40 verschiedene Etiketten-Formate
- Unterdrückung von mehrfachen Startimpulsen

### Optionen:

- Etikettenabtastung für transparente Etiketten, mechanische und kapazitive Ausführung
- Integration eines Heißprägedruckwerks
- Vorwarnung für Etikettenrollen-Ende
- Pneumatische Etiketten-Andrückeinheiten
- Drehimpulsgeber zur automatischen Anpassung der Spendegeschwindigkeit an die Transportbandgeschwindigkeit
- Mikroprozessor-Steuerung für Non-Stop-Etikettierung, bei Einsatz von mindestens zwei Etikettiermaschinen
- Variable Etiketten-Spendegeschwindigkeit bis max. 80 m/in
- Etikettenabspulung, angetrieben für max. Etikettenrollenaußen-Durchmesser von 400 mm

### Anschlusswerte:

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Versorgungsspannung:    | 230 V± 10 % 50/60Hz |
| Max. Leistungsaufnahme: | 500 VA              |
| Vorsicherung:           | max. 16 A           |

### Abmessungen:

|          |             |
|----------|-------------|
| Länge:   | ca. 1320 mm |
| Breite:  | ca. 495 mm  |
| Höhe:    | ca. 610 mm  |
| Gewicht: | ca. 37 kg   |

**EtiTech**  
Druck- und Etikettiersysteme

Robert-Bosch-Straße 17  
72585 Riederich

Tel. +49 (0) 7123 - 97384 - 0  
Fax +49 (0) 7123 - 97384 - 9

Email: [info@etitech.de](mailto:info@etitech.de)  
Internet: [www.etitech.de](http://www.etitech.de)