fs1000<sup>th</sup>

fs**650<sup>to</sup>** 

#### Eigenshaften:

- Hohe Produktionsleistung (OEE >95%)
- Voller Kundendienst über die gesamte Lebensdauer der
- Hocheffizienter laminarer Luftstrom, absolute Filter HEPA H14.
- Leicht zugänglich zur Reinigung des Versiegelungssystems (ohne tote Ecken) Ohne Werkzeug.
- Hauptbewegung über Servomotor.
- Hohe Füllgenauigkeit, gesteuert durch HMI.
- Geringer Wartungsaufwand.
- Langlebige Schmierung.
- Unabhängige Spurzurückweisung (Ablehnung/ Probenentnahme), fehlersicherer Modus.
- Abwasch-Option. Leichter Formatwechsel.
- Gasspülung.
- GMP-Konformität.
- Analysator f
  ür Restsauerstoff.
- Ferndiagnose per Ethernet.
- Unabhängige Temperaturkalibrierung jeder der Versiegelungsbacken vom berührungsempfindlichen Bildschirm aus. Detektor für leere Sticks.
- CIP- bzw. SIP-Verfahren.
- Vollkommen hermetische Monobloc-Maschine. Stickpacklänge automatisch einstellbar.
- Düsenunabhängige Bewegung + Schließventile.
- Transfersystem zu sekundären Verpackungsmaschinen.
- Zentralschmierung.

- Abwickler mit Sicherheitstüren.
- Programmierbare String-Option. HMI für multiple Rezepte.
- Automatische Rollenausrichtung.
- Ausziehbare Rollenachse.
- Möglichkeit 1 oder 2 Aufreißecken an einem Beutel zu haben.

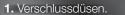
#### **Zusatzausrüstung:**

- Laser/Thermoprinter/Inkjet/Thermotransfer.
- Vakuum-/Schnecken-/Aufzugs-Zufuhrsystems
- Non-stop automatische Rollenklebepresse
- Antistatik-Leiste
- UV Lampe

#### Füllsystem:

- Schnecken-Einfüller.
- Kolbenpumpen.
- Flussmesser.
- Einfüllung per Timer.







2. Seitliche Öffnung.



**3.** Leichter Formatwechsel.

# an**1000** an650

#### **Eigenshaften:**

- Hohe Produktionsleistung (OEE >95%).
- Voller Kundendienst über die gesamte Lebensdauer der
- Hocheffizienter laminarer Luftstrom, absolute Filter HEPA H14.
- Leicht zugänglich zur Reinigung des Versiegelungssystems (ohne tote Ecken) Ohne Werkzeug.
- Hauptbewegung über Servomotor.
- Hohe Füllgenauigkeit, gesteuert durch HMI. Geringer Wartungsaufwand.
- Unabhängige Spurzurückweisung (Ablehnung/ Probenentnahme), fehlersicherer Modus.
- Abwasch-Option.
- Gasspülung.
  GMP-Konformität.
- Analysator für Restsauerstoff.
- Ferndiagnose per Ethernet.
- Unabhängige Temperaturkalibrierung jeder der Versiegelungs backen vom berührungsempfindlichen Bildschirm aus. Detektor für leere Sticks.
- CIP- bzw. SIP-Verfahren.
- Vollkommen hermetische Monobloc-Maschine.
- Stickpacklänge automatisch einstellbar
- Düsenunabhängige Bewegung + Schließventile.
- Transfersystem zu sekundären Verpackungsmaschinen.
- Zentralschmierung.
- Abwickler mit Sicherheitstüren.
- Programmierbare String-Option.

- HMI für multiple Rezepte.
- Automatische Rollenausrichtung.
- Ausziehbare Rollenachse.

#### **Zusatzausrüstung:**

- · Laser/Thermoprinter/Inkjet/Thermotransfer.
- Vakuum-/Schnecken-/Aufzugs-Zufuhrsystems. Non-stop automatische Rollenklebepresse.
- Antistatik-Leiste.
- UV Lampe.

#### Stickpack-Typ:

- Fin seal. Geformter Stick.
- Twinpack.
- 3 side seal.
- Side seal.

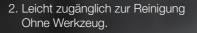
#### Füllsystem:

- Schnecken-Einfüller. Kolbenpumpen.
- Flussmesser.
- Einfüllung per Timer.











3. Unabhängige Versiegelungsbacken.





Josep Tura 11-f, Polígon Industrial Mas d'en Cisa E-08181 Sentmenat, BARCELONA – Katalonien Tel: +34 937 154 676 Fax: +34 937 154 677 www.aranow.com





Unsere Maschinen

aranow packaging machinery

# Milchprodukten

Reduzierte Stillstandszeiten aufgrund benutzerfreundlichem und einfachem Design, geringer Wartungsaufwand und leicht zugänglich.

# Optimale Implementation und Leistung

Persönlicher Kundendienst und Unterstützung durch lokale Techniker

Overall Equipment Efficiency (OEE) > 95%

KONZEPT	an1000-Y	an650-Y	fs1000-Y	fs650-Y
Max. Rollenbreite	1.000 mm	650 mm	1.000 mm	650 mm
Anzahl Linien	4-24 Linien	4-16 Linien	3-14 Linien	2-9 Linien
Breitenbereich Stickpack/Flachbeutel	17-80 mm	17-80 mm	25-150 mm	25-150 mm
Stickpack/Flachbeutel maximale Länge	180 mm*	180 mm*	150 mm*	150 mm*
Rollenachse	150 mm*	70 mm	150 mm*	150 mm*
Ø Rolle max.	500 mm	450 mm	500 mm	500 mm
Max. Produktion	1.800 spm	1.200 spm	1.050 spm	675 spm
Standard-Stromverbrauch	5 kw	5 kw	5 kw	5 kw
Standard-Luftverbrauch (I/min)	220 I.	220 I.	180 I.	180 I.

<sup>\*</sup> Andere Dimensionen auf Anfrage.

#### Stickpack:

an**1000<sup>®</sup>** an**650<sup>®</sup>** 



#### Beutel:

fs**1000<sup>®</sup>** fs**650<sup>®</sup>** 



## Stickpack:

an**1000** 

an**650**<sup>®</sup>

Höchstleistung mehrbahnige Stickpackmaschinen für **Mölkereiprodukte**. **Bis 24 Spuren**.



Flüssigkeit, Pulver, geformte Beutel.







### **Beutel:**

fs1000<sup>®</sup>

fs**650<sup>to</sup>** 

Höchstleistung mehrbahnige Sachetmaschinen für **Mölkereiprodukte**. **Bis 14 Spuren**.



Flüssigkeit, Pulver, geformte Beutel.





