

apac 2000 TE

argus print and verify + tamper evident labeling

argus



sensorsysteme gmbh

Tamper Evident – Track & Trace – Serialisierung

Für lückenlose Nachverfolgbarkeit von Faltschachteln sowie deren manipulationssichere Kennzeichnung schaffen wir die Voraussetzungen!

Durch

- eindeutigen, codierten Inkjet-Identifikationsaufdruck
- die Kontrolle und Verifizierung durch **argus** VisionCamSensor
- manipulationssicheren Verschluss durch Tamper Evident Labeler
- wiederholte Kontrolle dieser Verschluss-Etikettierung durch **argus** Digital Matrix Camera
- Speicherung der gesammelten Informationen auf einer zentralen Datenbank, exportierbar via LAN
- integrierte Ausschleusungseinheit mit Auswurf-Gegenkontrolle und verschlossenen Sammelbehälter



ist **apac 2000 TE** auf die Bedürfnisse der pharmazeutischen Industrie abgestimmt.

Damit erfüllen wir die gesetzlichen Rahmenbedingungen für ein europaweites Sicherheitssystem zur Verhinderung von Arzneimittelfälschung (EU-Richtlinie 2011/62/EU). Ein zentraler Bestandteil, der auch im Arzneimittelgesetz verankert ist, ist eine eindeutige Sicherheitskennzeichnung zur datenbankgestützten Rückverfolgung und entnahmesicheren Versiegelung jeder einzelnen Verpackung.

- Markieren, Etikettieren und Kontrollieren in einem kompakten Standalone-System
- sofortige Gegenkontrolle mit der neuen argus Bildverarbeitungssoftware AVS.NET
- sichere Ausschleusung fehlerhafter Produkte/Faltschachteln mit Auswurfgegenkontrolle
- French Coding, Serialisierung, Track & Trace, Aggregation, Qualitätskontrolle des 2D-Codes

Ein Anbieter – eine Komplettlösung

Ihr direkter Weg zum **apac 2000 TE** ...

→ info@argus-sensorsysteme.de → www.argus-sensorsysteme.de → Tel.: 036424-16330

apac 2000 TE

argus print and verify + tamper evident labeling

argus

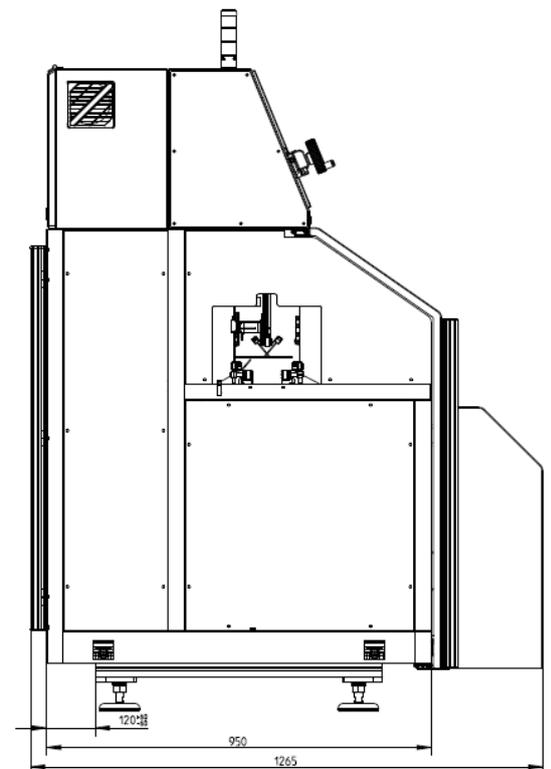
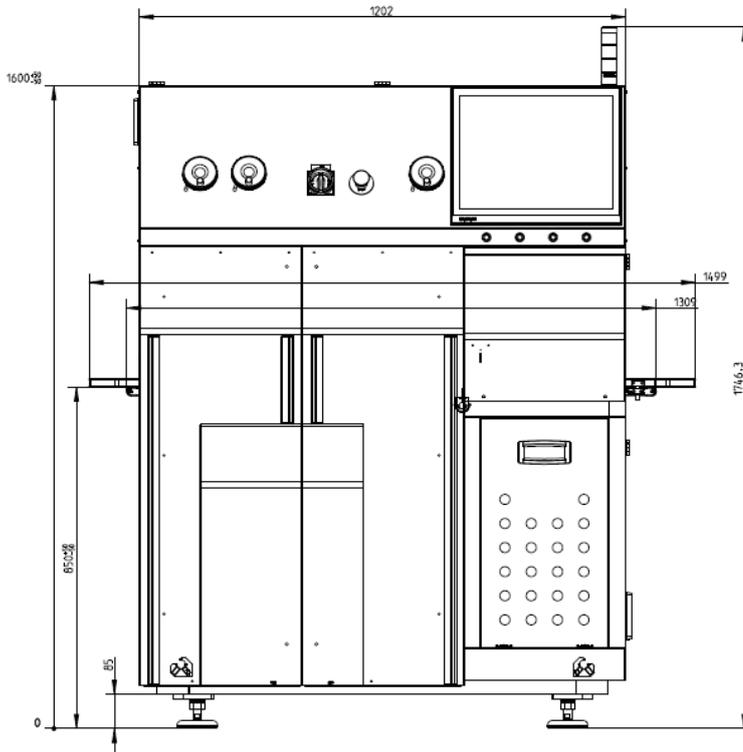


sensorsysteme gmbh

Technische Daten

- ✓ Standalone-System mit kompakten Dimensionen (B x H x T: 1202 x 1600 x 1265 mm)
- ✓ gut erreichbarer Touch Screen Bedienmonitor ermöglicht optimale Benutzerführung
- ✓ ergonomisches Design und bedienerfreundliches Handling erleichtern das Arbeiten
- ✓ das Inkjet-Drucksystem basiert auf der bewährten HP-Kompakt-Druckkopf-Technologie
- ✓ Bedruckung beidseitig mit 1-2 Druckköpfen möglich, d.h. 12-24 mm Höhe im Druckbereich
- ✓ Beschriftung (OCR-Standard) oder Codierung (1D-/2D-Codes) ist frei wählbar
- ✓ eine Auswahl namhafter Drucksystem-Anbieter sind (auf Anfrage) integrierbar
- ✓ das durchlaufende Doppel-Transportband hat ein zusätzliches Oberband zur Sicherung
- ✓ Bandgeschwindigkeiten bis zu 500 mm pro Sekunde sind möglich
- ✓ die Spende-Taktraten betragen dabei 300-450 Stück pro Minute
- ✓ Etikettenformate von max. 30 x 30 mm bis min. 20 x 20 mm sind in quadratisch/rechteckiger oder runder/ovaler Form verfügbar
- ✓ eine Einbindung in ihre Verpackungslinie, z.B. nach dem Kartonierer, ist vollsynchronisiert durch Taktung der Maschinen-SPS möglich
- ✓ das System entspricht den Anforderungen gemäß 21 CFR Part 11

- Standard-Drucker von BLUHM systeme
- Einbindung verschiedener Drucksystem-Anbieter wie REA Jet, DOMINO, wolke
- Standard-Etikettenspendler Tamper Evident Labeler von BLUHM systeme
- optional mit 2D-Code-Handscanner



Ein Anbieter – eine Komplettlösung

Ihr direkter Weg zum apac 2000 TE ...

→ info@argus-sensorsysteme.de → www.argus-sensorsysteme.de → Tel.: 036424-16330