

KAMMER- & SIEGELMASCHINEN FÜR STERILBEUTEL

Validierbare Präzision für die Medizintechnik



Kammermaschinen K 400 & DK 400 / Siegelmaschinen für Sterilbeutel

Die Maschinen wurden speziell für die hohen Anforderungen der Medizintechnik entwickelt. Alle Maschinen bieten eine validierbare Verpackungslösung, die höchste Prozesssicherheit und Rückverfolgbarkeit garantiert.

Dank ihrer kompakten Bauweise lassen sich die Maschinen problemlos in bestehende Produktionsumgebungen integrieren – ideal für Reinräume und sensible Bereiche. Die unabhängige und überwachte Heizungsregelung mit der SPS sorgt für konstante und reproduzierbare Siegelqualität und erfüllt alle Anforderungen an eine GMP-konforme Produktion.

Mit den A&D-Maschinen setzen Sie auf ein System, das sich seit Jahren in der Medizintechnik bewährt hat.

HIGHLIGHTS

- Validierbare Prozesse gemäß ISO 11607 und GMP
- Integrierte Betriebsdatenerfassung für lückenlose Dokumentation
- Unabhängige Heizungsregelung mit Überwachung und Validierung
- Kompakte Bauweise für flexible Integration
- Robuste Konstruktion für langlebigen Einsatz unter anspruchsvollen Bedingungen
- Optional mit Höhenverstellung

Schneide- und Siegelmaschine für PGA Blister mit Begasungsfenster

TECHNISCHE DATEN

- 6-teiliger Rundtakt-Teller
- Siegelstation
- Schneidestation
- Hand-Einlegestrecke
- Leistung: stufenlos bis 80 Packungen pro min
- Steuerung: Siemens S7 1500
- Bedientableau: Touch-Panel 5,7“
- Optional:
 - Automatische Stapelung
 - 2 Entstapel-Magazine



Kammermaschinen K 400 & DK 400

Validierungsfähige Kammermaschine für den medizinischen Bereich mit Vakuum- und Begasungseinrichtung.

TECHNISCHE DATEN

- Maße: **K 400** 1260 x 12220 x 924 mm
DK 400 1920 x 1220 x 924 mm
- Kammerinnenmaß: 600 x 420 x 110 mm
- Siegellänge: 400 mm
- Siegelnahtbreite: 10 mm
- Gehäuse: Edelstahl
- Decke: Klarsichtausführung
- Steuerung: Siemens S7 1500 mit Betriebsatenerfassung
- Vakuum: über Sensor gesteuert, Vakuumpumpe extern
- Begasung: über Sensor gesteuert
- Siegelung: Temperatur und Siegeldruck über SPS gesteuert und prozessüberwacht
- Rezeptverwaltung: bis 100 Programme



Beutel-Siegelmaschine BSM-600

Validierungsfähige Beutelsiegelmaschine für den medizinischen Bereich mit automatischer Schneidung.

TECHNISCHE DATEN

- Maße: 1300 x 970 x 1550 mm
- Tischhöhe: 900 - 1050 mm
- Siegellänge: max. 600 mm
- Siegelnahtbreite: 3 - 10 mm
- Beutellänge: max. 900 mm
- Gehäuse: Edelstahl
- Steuerung: Siemens SPS-S7-1500 mit Betriebsdatenerfassung
- Siegelung: Temperatur und Siegeldruck über SPS gesteuert und prozessüberwacht
- Schneidung: Rollscherenschnitt
- Rezeptverwaltung: bis 100 Programme



weitere Informationen und Videos zu unseren
Maschinen finden Sie unter www.adpack.eu





A&D MASCHINENKOMPETENZ SEIT 1994 – PRÄZISION TRIFFT AUF ERFAHRUNG.

Seit der Gründung im Jahr 1994 hat sich A&D zu einem international anerkannten Anbieter von hochwertigen Verpackungsmaschinen für die Medizintechnik, Pharmaindustrie und Lebensmittelbranche entwickelt. Mit Kunden auf allen Kontinenten und einem klaren Fokus auf Qualität, Innovation und Kundennähe setzen wir Maßstäbe in der automatisierten Verpackungstechnik.

Unsere Stärke liegt in der modularen Maschinenarchitektur: Aus über 5.000 verfügbaren Baugruppen konfigurieren wir maßgeschneiderte Lösungen, die exakt auf die individuellen Anforderungen unserer Kunden abgestimmt sind – effizient, flexibel und zukunftssicher.

A&D wird erfolgreich in zweiter Generation von Holger Ahr und Sven Jonasson geführt. Gemeinsam mit einem engagierten Team treiben sie die Weiterentwicklung des Unternehmens voran – mit Innovationskraft, technischer Exzellenz und einem klaren Blick für die Bedürfnisse des Marktes.

Ein besonderes Augenmerk legen wir auf die Ausbildung und Förderung junger Talente. Durch kontinuierliche Investitionen in Nachwuchskräfte sichern wir nicht nur unsere Zukunft, sondern auch die Innovationsfähigkeit unserer Branche.

A&D Verpackungsmaschinenbau GmbH

Eggenwatt 12 D-88138 Weißenberg T +49(0)8389.9206.0 info@adpack.eu www.adpack.eu