

THERMOFORMER FFS-S

Innovativ, leistungsstark, durchdacht: ein perfekter Allrounder



FFS-S Tiefziehverpackungsmaschine

Kraft trifft Präzision

Die FFS-S ist eine Tiefziehverpackungsmaschine, die höchsten industriellen Anforderungen gerecht wird und sich flexibel an unterschiedlichste Kundenwünsche anpassen lässt.

Bereits in der Grundausführung überzeugt die FFS-S durch ihre massive Bauweise und die Verwendung von hochwertigsten Komponenten. Der besonders robuste Maschinenrahmen bildet das stabile Fundament für eine langlebige und zuverlässige Produktion – selbst unter anspruchsvollsten Bedingungen.

Dank ihrer modularen Konstruktion lässt sich die FFS-S individuell konfigurieren und jederzeit erweitern. So wächst die Maschine mit Ihren Anforderungen mit und bleibt auch bei zukünftigen Produktionsumstellungen ein zuverlässiger Partner.

AUSFÜHRUNGEN

Entsprechend Ihres Bedarfs kann die FFS-S um eine Vielzahl von Stationen ergänzt werden.

Jumborollen-Aufnahme, Schneide- und Klebetisch, verschiedene Formverfahren, Take-Off Siegelstation sowie eine Vielzahl von Reinigungs-, Schneide- und Packeinheiten machen die FFS-S zu einem Allround-Talent



TECHNISCHE DATEN

- Rahmen: Edelstahl
- Verkleidung: Edelstahl
- Folienbreite: 185 – 600 mm (5-mm-Stufung)
- Abzugslänge: 60 – 1200 mm
- Tiefzug: bis 190 mm
- Folienart: Hart- und Weichfolie

Beispiele für verfügbare Module und Funktionen

- Qualitäts- und Prozesskontrolle
- Streifenrisskontrolle
- Produktkontrolle Inline
- OCR-Erkennung
- Aufdruckkontrolle

Kühlung und Atmosphäre

- Begleitkühler
- Vakuum- und Begasungseinrichtung

Drucklösungen direkt auf der Oberbahn

- Thermotransferdrucker
- Flexodrucker
- DoD-Drucker einfarbig; zweifarbig; CMYK

Folienmanagement

- Vorwarnung Folienende (Unter- und Oberbahn)
- Folienendkontrolle (Unter- und Oberbahn)

Verpackung und Handling

- Komplettschnittstanze
- Packungsumsetzer
- Automatische Produktzuführung
- Beladungsroboter

Diese Liste ist nur ein kleiner Ausschnitt unserer Möglichkeiten. Die modulare Bauweise erlaubt es, Maschinen flexibel zu konfigurieren, zu erweitern und jederzeit anzupassen.

*So wächst Ihre Anlage mit Ihrem Unternehmen –
effizient, wirtschaftlich und
zukunftsicher.*

MODULARE ERWEITERBARKEIT – MASSGESCHNEIDERT FÜR IHRE ANFORDERUNGEN

Unsere Maschinenlösungen bieten weit mehr als Standardfunktionen. Mit über 5.000 verfügbaren Baugruppen können wir nahezu jede Kundenanforderung abdecken – von der einfachen Integration bis zur hochkomplexen Produktionslinie.

Und falls einmal nicht das passende Modul dabei ist: Wir entwickeln es gemeinsam mit Ihnen, exakt abgestimmt auf Ihre Prozesse.

IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Extrem stabile Rahmenkonstruktion für maximale Lebensdauer
- Hochwertige Bauteile für dauerhafte Präzision und Zuverlässigkeit
- Flexible Modularbauweise für individuelle Anpassungen und Erweiterungen
- Ideal für anspruchsvolle Produktionsumgebungen





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.