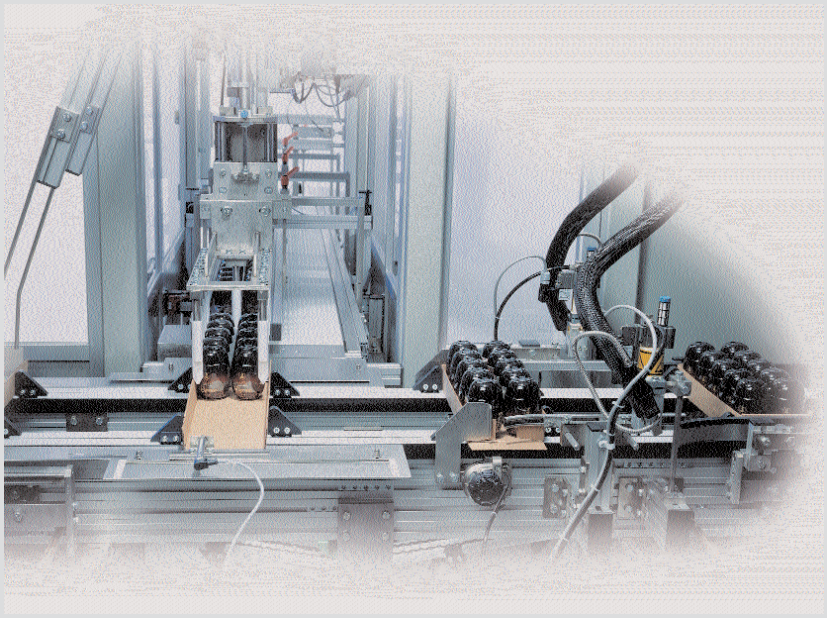
BVM

BRUNNER GMBH u. Co. KG
Verpackungsmaschinen

Traypacker
Wraparoundpacker



Made in Germany
by BVM

Perfekt verpacken

BVM-Montage

Die Firma BVM Brunner GmbH & Co. KG, ein mittelständisches Unternehmen, produziert seit 1985 industriell gefertigte Folienverpackungsmaschinen für den Weltmarkt. BVM garantiert höchste Qualität in Verbindung mit ständiger Innovation.

Am Anfang allen Denkens und Handelns steht der Kunde. Die gelebte Philosophie von BVM ist, die Ansprüche unserer Kunden in unser Denken und Handeln einfließen zu lassen. Jede Idee wird von uns als Chance verstanden. Diese Linie ist richtungsweisend für das, was unser Unternehmen heute ist und praktiziert. **Jeder einzelne Baustein zählt, die Mitarbeiter werden zum Team.**

Unser Unternehmen wurde schon immer stark von seinen Mitarbeitern geprägt und vor allem im handwerklichen Geschick – auf das wir viel Wert legen – steckt das wahre Können. Bei BVM werden Kreativität und Mitarbeit gefordert und gefördert. Unsere Mitarbeiter nutzen die Chancen, die ihnen geboten werden.

Standort und Qualität sind entscheidende Faktoren. In erster Linie steht das Unternehmen BVM für „Made in Germany“.

BVM wählt für den Aufbau seiner Maschinen wegweisende Techniken. Ob es der Einsatz von Aluprofilsystemen, der Lasertechnologie, moderner Elektronik oder konsequente Modulbauweise ist, mit einer BVM Maschine – Made in Germany – sind Sie in jedem Fall Ihrem Wettbewerb immer einen Schritt voraus. Eine flexibel gestaltete Produktion ermöglicht eine internationale Wettbewerbsfähigkeit aus dem Herzen des Unternehmens heraus. **BVM bleibt „Made in Germany“.**

BVM Maschinen, die vor über 20 Jahren gebaut wurden, arbeiten noch heute zur Zufriedenheit der Kunden. Mit kurzen Lieferfristen, hoher Qualität und einem guten Preis- Leistungsverhältnis sind wir in weiten Teilen Marktführer im Bereich Schrumpffolienverpackungsmaschinen. Das ist ein beeindruckender Beleg für die Zuverlässigkeit und die Qualität der BVM Anlagen. Für das Unternehmen BVM ist es mehr als nur ein Auftrag, es ist der Anspruch an sich selbst, diesem auch in Zukunft zu genügen.
Mit über 20 Vertretungen weltweit garantiert BVM für Service und Qualität.

BVM-Montage und Inbetriebnahme

BVM-Vormontage Compacta

Unsere Serviceleistungen:

- Wartung, Instandsetzung, Komplettrevision gebrauchter Maschinen, Schulung beim Kunden vor Ort oder im Werk BVM.
- Telefonischer Support durch geschultes Fachpersonal mit langjähriger Erfahrung für den elektrotechnischen und mechanischen Bereich.
- Beratung und Verkauf von Ersatz- und Verschleißteilen.
- Erfahrene Servicetechniker im Außendienst mit Kundendienstfahrzeugen bestückt mit Ersatz- und Verschleißteilen.
- Kurzfristige Verfügbarkeit von ausgebildetem Servicepersonal weltweit.
- Hohe Teileverfügbarkeit, Garantie für Ersatzteilverfügbarkeit von BVM Fertigungsteilen mindestens 10 Jahre.

Traypacker - Wraparoundpacker

Der BVM **Tray- oder Wraparound-Packer**, je nach Modell und Ausstattung.
Zuführung winkelbeschickt oder versetzt in Linie lieferbar.
Vom Kartonzuschnitt arbeitend, wird in 4 Stationen entweder ein Tray oder ein Karton hergestellt.
Desweiteren ist auch die Verarbeitung einer vorgeleimten Kartonhülse möglich.
Der Kartonverschluss erfolgt mit Heißleim. Als Besonderheit kann auf dem BVM Wraparound-Packer ein Karton mit Verschluss von oben hergestellt werden.

Aufstellbeispiel

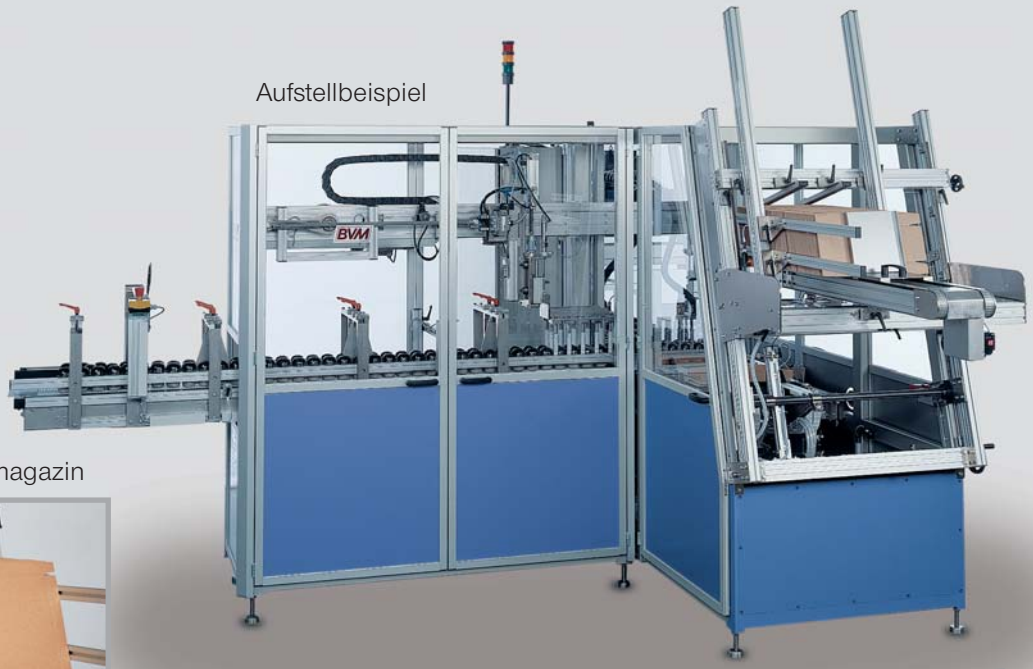
Produkteinschub

BVM

Technische Daten

Arbeitsstationen:	1.) Zuschnitt-, Entnahme- und Aufrichtestation 2.) Befüllstation 3.) Falt- und Leimstation 4.) Verschluss- und Anpress-Station
Max. Gebindegröße:	350 x 450 x 335 mm (L x B x H in Durchlaufrichtung)
Zuführung:	winkelbeschickt oder in Linie über Transportband, Scharnierbandkette in Edelstahl oder Kunststoff, abhängig von den Produkten
Produkttransport:	Kettengreifer mit Kunststoffabdeckung der Kettenglieder, stufenlose Verstellung der Formatlänge sowie Formatbreite
Kartonmagazin:	motorische Zuführung der Zuschnitte, senkrecht stehende Magazinierung, Kapazität des Magazins ca. 300 Zuschnitte. Magazin stufenlos in Höhe und Breite verstellbar.
Kartonverschluss:	über Heißleim, beheizte Auftragsdüsen und Schläuche
Leistung:	je nach Produkt und Format bis 28 Takte/min
Elektrische Steuerung:	freiprogrammierbare SPS, Bediengerät mit Meldetextanzeige, Formatdatenspeicher, Positionierung über digitales Nocken schaltwerk
Abtastelemente:	Kabelanschlüsse steck-/schraubbar, Abtastung kontaktlos mit Leuchtkontrolle
Druckluftanschluss:	6 bar bauseits
Zubehör:	vollautomatische, motorische Formatverstellung
Besonderes:	Verarbeitung unterschiedlichster Zuschnittarten: 45 Grad-Ecke, Displayverpackung mit Sichtöffnungen Aufreißperforation, produkthoher Trayrand

Aufstellbeispiel



Kartonzuschnittmagazin

BVM

Straffpacker – Banderolierer

Die **Straffpacker** und **Banderolierer** Serie. In Verbindung mit Flachfolie wird eine Banderolenverpackung hergestellt. Je nach Modell und Ausstattung in Linie oder winkelbeschickt einsetzbar. Ob als Kombimaschine, Halb- oder Vollautomat, wir liefern Verpackungsmaschinen für die unterschiedlichsten Anwendungsfälle.

Banderolierer

Schweißbreite 400 – 1600 mm*
Leistung bis ca. 45 Takte/min*

Kombibanderolierer

Schweißbreite 600 – 800 mm
Leistung bis ca. 17 Takte/min*

Straffpacker

Schweißbreite 400 – 1600 mm*
Leistung bis ca. 30 Takte/min*

* je nach Produkt und Ausstattung

Schrumpftunnel

Der Stabkettentransport der BVM Schrumpftunnel ist serienmäßig ausgestattet mit hitzebeständigen Transportstäben, überzogen mit Silikongummi. Drahtgeflechtband, hitzebeständiges Kunststoff-gliederband oder drehende Transportstäbe für das Verarbeiten von Feinschrumpffolie sind als Zubehör lieferbar.

Die Transportgeschwindigkeit ist am Bedienfeld stufenlos einstellbar.

Aufstellbeispiel

SC 4530 SD

Stufenlose Register-verstellung der unteren Luftführung für ein optimales Schrumpfergebnis.

Aufstellbeispiel

SC 4530

Die Luftführung (innerhalb des Schrumpftunnels) ist über doppelte Luftführungs-klappen, getrennt von außen einstellbar.

Ein digitaler Temperaturregler ermöglicht die Einstellung einer konstanten Temperatur bis max. 250 °C.

BVM

Staudort

Unsere für Sie zuständige Vertretung:

Sitz- und Produktionsstätte:

BVM

BRUNNER GMBH u. Co. KG
Verpackungsmaschinen

Ferdinand-Lassalle-Straße 62 · D-72770 Reutlingen
(Betzingen – Industriegebiet West)
Telefon: (+49) 0 71 21 / 9 16 50 · Telefax (+49) 0 71 21 / 91 65 44
E-Mail: info@bvm-brunner.de
Internet: www.bvm-brunner.de

Fotos: Rainer Lebherz, Ofterdingen

04/2012