



## Die ganze Welt der Lohnverpackung



Flexible Schrumpffolien-Verpackungsmaschinen  
für häufig wechselnde Packgüter

**Kallfass**  
Verpackungsmaschinen

Das Ergebnis zählt.

### Flexibel durch den Alltag

Für Sie zählt am Ende des Tages: keine Pannen, keine entnervten Mitarbeiter, alle Aufträge durchgelaufen – und vor allem: perfekt verpackte Waren. Also setzen Sie auf unsere Erfahrungen in der Welt der Lohnverpackung und unsere daraus resultierende Praxisnähe. Mit dem umfassenden Kallfass Programm decken Sie mit wenigen Maschinen unterschiedlichste Packgüter ab und vermeiden in Zukunft viele teure System- und Herstellerwechsel.

### Da stimmt die Leistung

Was Sie brauchen, wissen wir ganz genau – und wir wissen, wie wir Sie überzeugen. Zuerst mit einem einmalig guten Preis-Leistungs-Verhältnis. Denn die Kostenvorteile durch unser straffes Beschaffungsmanagement geben wir an Sie weiter. Und wenn Sie sich für eine Schrumpffolien-Verpackungsmaschine von Kallfass entschieden haben, liefern wir termingerecht und betreuen Sie mit einem schnellen und zuverlässigen Kundendienst.



## Das sagen zufriedene Kunden

### MULTIPACK WERBE- UND VERSAND-GESELLSCHAFT, Kleve

#### Aufgabe

Produktkonfektionierung mit sehr häufig wechselnden Formaten von DIN A7 bis A3.

#### Lösung

- KC 8060 UNIVERSAL
- SERVO JET 400 mit Schrumpftunnel

Die maximale Leistungsfähigkeit der kontinuierlich arbeitenden Seitenschweißmaschine SERVO JET 400 mit mitlaufendem Querschweißsystem ermöglicht eine deutlich höhere Ausbringung im Vergleich zu taktenden Seitenschweißmaschinen.

Das kontinuierliche Verpackungsprinzip des SERVO JET 400 bietet äußerste Produktruhe während des Verpackungsvorgangs. Die Produkte werden ohne Stopp während des Maschinendurchlaufs verpackt. Vorteil: Viele Gebinde müssen vorher nicht fixiert werden. Gleichzeitig: Zeitgewinn durch Wegfall eines Arbeitsganges. Bei gleichem Personaleinsatz sind die Durchlaufzeiten der Aufträge deutlich kürzer.



### WESTMITTELFRÄNKISCHE LEBENSHILFE, Ansbach

„So einen flexiblen Partner brauche ich.“

„Wenn sich durch neue Aufträge kurzfristig die Anforderungen an eine Maschine ändern, hilft Kalfass uns weiter: Die Maschinen können modifiziert werden oder es besteht die Möglichkeit des Zurückkaufs. Aufgrund des breiten Kalfass Programms findet der sehr einsatzbereite Außendienst immer eine Lösung, mit der wir gut weiterkommen.“

Angela Stauffert, stellvertretende Produktionsleiterin, Telefon 0981/9525-246

### **Zeit ist Geld: einfache Formatumstellung**

Sie möchten, dass Ihre Mitarbeiter die Schrumpffolien-Verpackungsmaschine schnell und ohne Fachpersonal umstellen? Viele Kallfass Maschinen (z. B. die UNIVERSA 400) bieten zusätzlich zum Packgutdatenspeicher eine Wegesteuerung: Bei Änderung des Verpackungsformates oder bei Änderung der Verpackungsgeschwindigkeit werden nur die neuen Werte eingegeben oder aus dem Packgutdatenspeicher abgerufen und schon geht's weiter. Die Wegesteuerung ist eine Pionierleistung von Kallfass.

### **Die Bedienung: sicher und unkompliziert**

Hier finden Sie die Effizienz – auch bei angelerntem Personal. Insbesondere Behindertenwerkstätten und Lohnverpackungsunternehmen wissen: Die Sicherheit des Maschinenbedieners und die Vermeidung von Fehlbedienungen verhindern unproduktive Ausfallzeiten. Kallfass Maschinen sind mit einem Touchpanel mit selbsterklärender Bedienung ausgestattet. Die Bedienung ist dadurch sehr leicht erlernbar und die Sprache kann unkompliziert umgestellt werden.

### **Weniger Wartungsaufwand: So macht man das**

Unser Trick: den Verschleiß so gering wie möglich halten oder durch konstruktive Lösungen gleich ganz vermeiden. Das steigert die Verfügbarkeit und senkt Ihre Cost-of-Ownership.

Weniger Wartungsaufwand mit Kallfass:

- Wartungsfreie Stempelrolle
- Kontaktlose Temperatursteuerung
- Kunststoffgliederband im Tunnel
- Austauschbare Schweißleiste
- Gute Zugänglichkeit rundum



## Das sagen zufriedene Kunden

### KAY-SER, Bielefeld

#### Aufgabe

Konfektionieren, Verpacken und Bündeln von CDs, DVDs und Druckprodukten.

#### Lösung

- UNIVERSA 400 mit Schrumpftunnel
- SUPER WRAP 650 de Luxe in-line
- KC 5040 UNIVERSAL

Hohe Zuverlässigkeit der in Design und Bauweise sehr ansprechenden Kallfass Maschinen, auch bei aufwändigen und komplizierten Aufgabenstellungen. Flexible und schnelle Reaktion auf komplexe und kurzfristige Kundenanforderungen.

#### Meinung

„Die kompetente und partnerschaftlich faire Beratung durch Kallfass ist stets im Sinne des Kunden. Service und Ersatzteile kommen zu 95 % am nächsten Tag. Wir investieren nur noch in Kallfass.“

Wolfrad Michael, Vertriebsleiter  
Telefon 0521/40085-0



### HANAUERLAND WERKSTÄTTEN, Kehl-Kork

„Am wichtigsten sind sicheres und einfaches Bedienen.“

„Verpackungsmaschinen von Kallfass verbinden perfekt unseren Sicherheitsanspruch für das Bedienpersonal mit einer einfachen Bedienung und geringen Rüstzeiten. Die vollautomatische Verpackungsanlage UNIVERSA 400 hat mehrere handicapausgleichende Arbeitsplätze. Wir beschäftigen insgesamt 300 Behinderte in unseren Werkstätten.“

Berthold Löffler, Betriebsleiter  
Telefon 07851/84-506



## Service: Wir sind für Sie da

### Der ideale Service für Lohnverpacker

Bevor Sie kaufen, wollen Sie sicher sein. Also beraten unsere Fachleute Sie lösungsorientiert. Was müssen Sie verpacken und brauchen Sie dafür überhaupt eine neue Maschine? Manchmal können vorhandene Kallfass Maschinen angepasst werden, oft bringen unsere Tipps eine einfache Lösung.

Unsere erfahrenen Servicemonteure sind schnell da, denn unsere Niederlassungen sorgen für kurze Wege. Diese Profis stehen Ihnen mit Rat und Tat zur Seite und beraten Sie auch über Gebrauchtmaschinen und Leasingmöglichkeiten.



### DRUCK+PACK SERVICE, Hamburg

#### Aufgabe

Produktzugaben für Verkaufsförderungsmaßnahmen am POS für Markenartikel aus Hygiene und Kosmetik.

#### Lösung

Neun KC 5040 UNIVERSAL verbinden höchste Flexibilität mit kürzesten Rüstzeiten: z. B. unkompliziertes und schnelles Umrüsten für Mustererstellung. Danach kann die laufende Produktion ohne große Zeitverzögerung wieder aufgenommen werden.

#### Meinung

„Wartungsfreundlichkeit und Zugänglichkeit sind wichtig für uns, weil wir da das meiste selbst machen. Die Kallfass Hotline gibt uns schnell sachdienliche Hilfe und Ferndiagnosen.“

Heinz Holert, Geschäftsführender Gesellschafter  
Telefon 040/731039-0



# Volles Programm

## Für Lohnverpacker und Dienstleister

Kallfass Schrumpffolien-Verpackungsmaschinen sind mit genau den Technologien ausgestattet, die Ihnen täglich helfen zügig und einfach zu verpacken. Dies ermöglicht Ihnen jederzeit effizient und äußerst wirtschaftlich zu arbeiten.

Wenn wirklich einmal eine neue Maschine notwendig wird, nehmen wir gebrauchte Maschinen unkompliziert zurück und liefern aus unserem umfassenden Programm eine perfekte Lösung in jeder Hinsicht.

### Winkelschweißmaschinen



- Modellreihe** KW, KC, UNIVERSA 5050
- Einsatzgebiet** Folienvolleinschlag mit Halbschlauchfolie · manuelle, teilweise automatisierte und vollautomatische Arbeitsweise
- Leistung** Bis ca. 20 Takte / Min. bei Halbautomaten und bis ca. 40 Takte / Min. bei Vollautomaten. Standard- und kombinierte Winkelschweißer mit Schrumpftunnel mit patentiertem elektromechanischem Schweißrahmenverschluss.

### Seitenschweißmaschinen taktend



- Modellreihe** UNIVERSA 400 / 700 / 1000 · vollautomatische, taktende Arbeitsweise
- Einsatzgebiet** Folienvolleinschlag mit Halbschlauchfolie oder Flachfolie über Foliensalteinrichtung
- Leistung** Bis max. 85 Takte / Min. Für beliebig lange Produkte, auch für häufigen, schnellen Wechsel. Kontinuierliches Seitenschweißaggregat, Querschweißung taktend. Ausführung auch als Formschultermaschine mit Folienüberlappung.

### Seitenschweißmaschinen kontinuierlich



- Modellreihe** UNIVERSA 500 SERVO · vollautomatische, kontinuierliche Arbeitsweise
- Einsatzgebiet** Folienvolleinschlag mit Halbschlauchfolie oder Flachfolie über Foliensalteinrichtung
- Leistung** Bis max. 120 Takte / Min. Kontinuierliches Seitenschweißaggregat, mitlaufendes Querschweißsystem. Kontinuierlicher Produktfluss ohne Stopp der Produkte. Ausführung auch als Formschultermaschine mit Folienüberlappung.

### Seitenschweißmaschinen kontinuierlich



- Modellreihe** SERVO JET 400 / 80 · 400 / 120 · 400 / 170 · vollautomatische, kontinuierliche Arbeitsweise
- Einsatzgebiet** Folienvolleinschlag mit Halbschlauchfolie oder Flachfolie über Foliensalteinrichtung
- Leistung** Bis max. 170 Takte / Min. Kontinuierliches Seitenschweißaggregat, mitlaufendes Querschweißsystem. Kontinuierlicher Verpackungsprozess ohne Stopp der Produkte. Ausführung auch als Formschultermaschine mit Folienüberlappung.

### Bündelpackmaschinen



- Modellreihe** SUPER WRAP 650 / 950 / 1300 / 1600 · vollautomatische, taktende Arbeitsweise
- Einsatzgebiet** Banderolen-Transportverpackung mit zwei Flachfolien. Exklusiv von Kallfass: vollständig geschlossene Transportverpackung mit HV-Schrumpftunnel-Technik.
- Leistung** Bis max. 30 Takte / Min. Großbündelpackmaschinen mit 1.300 und 1.600 mm Schweißbreite.

### Energiespar-Schrumpftunnel



- Modellreihe** Kompakt-, Universal-, Groß- und Sonder-Schrumpftunnel für unterschiedlichste Einsatzzwecke, auch mit HV-Technologie
- Einsatzgebiet** Präsentations- und Transportverpackungen und als Trocknungs- oder Erwärmungsstrecke
- Leistung** Hochwirksame Wärmeisolierung der Tunnelhauben. COMPACT-Modelle mit patentiertem Ringdüsen-Heizsystem für minimierten Energieverbrauch. SO-Ausführungen: zusätzliche Isolierhaube für höhere Schrumpfleistung und minimierten Energieverbrauch.

**Kalfass**  
Verpackungsmaschinen

Kalfass Verpackungsmaschinen GmbH  
Siemensstraße 8 · 72622 Nürtingen-Zizishausen  
Telefon 07022/607-0 · Telefax 07022/607-200  
info@kalfass.com · www.kalfass.com