



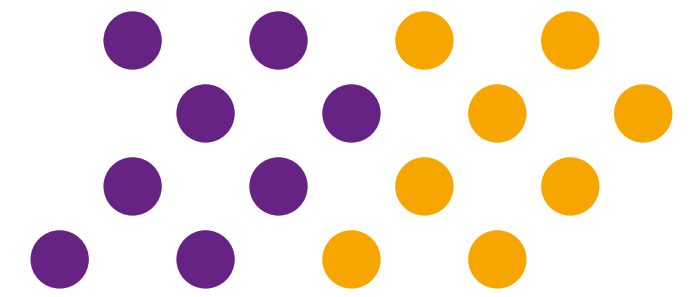
**Packaging  
your ideas...**





Hastamat entwickelt und fertigt qualitativ hochwertige Verpackungsmaschinen und -anlagen nach individuellen Kundenwünschen. Das Unternehmen steht für innovative, flexible, wirtschaftliche und nachhaltige Anlagenkonzepte und für einen weltweit verfügbaren Service. Hastamat bietet umfassende Lösungen über den gesamten Lebenszyklus Ihrer Anlage – von der Idee über Engineering, Bau und Inbetriebnahme bis hin zu Schulung und Ersatzteilversorgung.

# Hastamat



Ihre hochwertigen Produkte verdienen eine perfekte, effiziente und nachhaltige Verpackung. Dafür bietet Ihnen Hastamat seit 1953 innovative Systemlösungen aus einer Hand. Entdecken Sie die Chancen und Möglichkeiten einer Zusammenarbeit mit Hastamat für Ihre Wertschöpfungskette. Im After-Sales-Support unterstützt Sie unsere einzigartige Serviceorganisation, die Ihnen weltweit zu Verfügung steht. Mit über 60 Jahren Erfah-

rung wissen wir, worauf es beim Verpacken von Produkten ankommt. Es ist unser Anspruch, Sie in Ihrem Geschäft erfolgreicher zu machen. Wir sehen in unseren Kunden echte Partner, mit denen wir in regem Austausch stehen und an deren konkreten Bedürfnissen wir uns ausrichten. So fließen neue Verpackungsideen, Erfahrungen und Vorschläge in den Innovationsprozess ein und Gutes wird noch besser. Das verstehen wir unter „Packaging your ideas...“

**Olaf Piepenbrock**  
Geschäftsführender  
Gesellschafter, Piepenbrock

**Michael Schulze**  
Geschäftsführer  
Hastamat

**Thomas Bornemann**  
Leiter Vertrieb und Marketing  
Hastamat





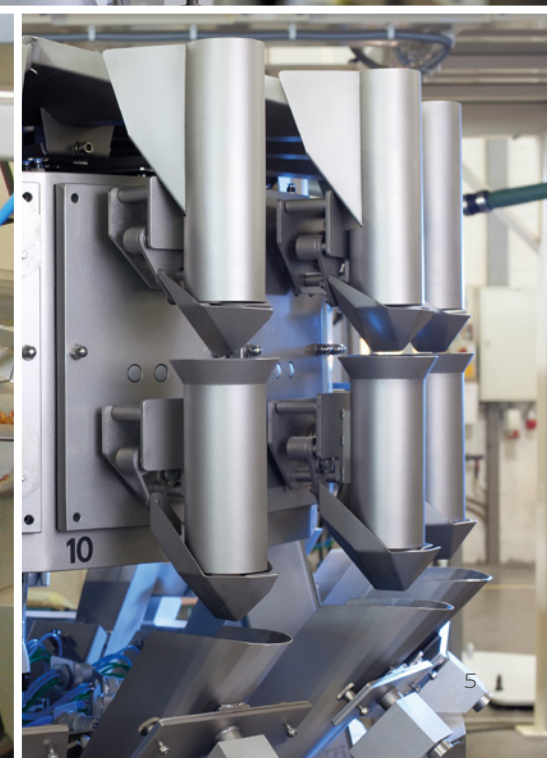
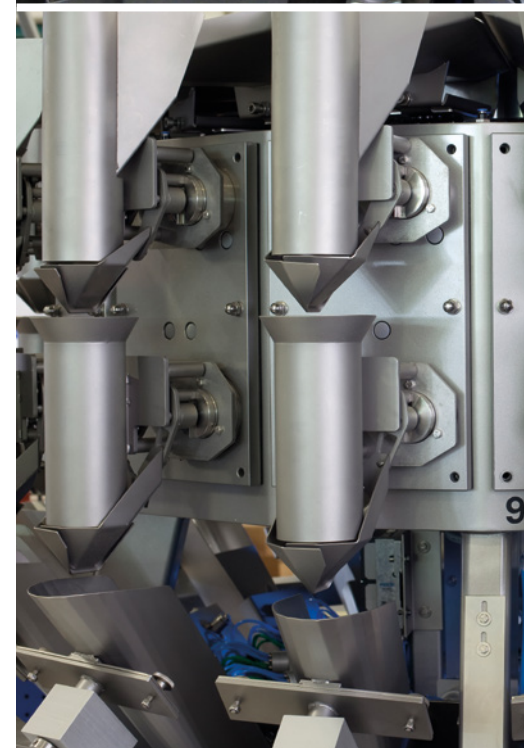
# Sticks und Cracker

Wenn es um die Verpackung von Sticks und Cracker geht, hat Hastamat die Spezialkompetenz, die das Unternehmen über Jahrzehnte zu einem der führenden Maschinenbauer der Branche gemacht hat. Heute vertrauen viele Global Player und mittelständische Hersteller von Snackprodukten den Verpackungsanlagen und Systemlösungen von Hastamat.

Unsere Mitarbeiter sind Spezialisten mit hohem Verständnis für die Herausforderungen in Ihrem Produktionsalltag. Und zwar auf allen Ebenen des Unternehmens – vom Management über den Ingenieur bis hin zum Facharbeiter. Dieses umfassende Verständnis unserer Arbeit fördern wir mit hoher Eigenverantwortung. Flache, durchlässige Hierarchien sorgen für kurze Wege und schnelle Entscheidungen. Durchgängiges Projektmanagement und die Einbeziehung aller beteiligten Bereiche ermöglichen maximale Transparenz, Qualität und schlanke Prozesse. Unseren Maschinen und Lösungen können Sie in Ihrer Wertschöpfungskette vertrauen. Wir nennen das Corporate Excellence.

## FACTS AND FIGURES

- **Unternehmensgründung**  
1953 in Lahnau-Waldgirmes
- **Auslieferung der ersten Stapelchipsverpackungsanlage**  
1975
- **Zahl der Mitarbeiter**  
100
- **Hauptsitz**  
Lahnau in Hessen
- **Weitere Standorte**  
USA, Südamerika, Ukraine, Russland, Thailand, mehr als 50 Vertriebs- und Servicepartner weltweit
- **Exportanteil**  
Circa 80 Prozent





# Sticks und Cracker im Verpackungsprozess

## Processing/ Schnittstelle

Kommen Ihre Produkte aus der Produktionsanlage, werden sie ganz einfach dem nachfolgenden Verpackungsprozess zugeführt.

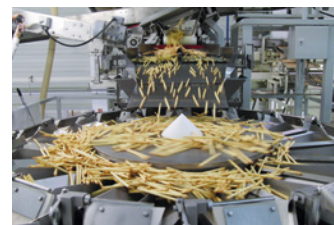
## Zuführen/ verteilen/ puffern

- Angepasste Band- und Vibrations-systeme
- Sortier- und Verteil-stationen
- Konstante Füllstrom-regelung durch Wiegetechnik
- Individuelle Puffer-systeme
- Bruchausscheidung



## Wiegen/ zählen

- Highspeed-Sticks-Verpackungssysteme
- Einfache Umrüstung von Sticks auf Schüttgut der Anlage
- Stückgenaues Zählen
- Sondersysteme für überlange Sticks



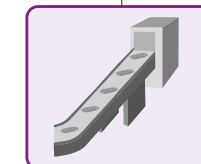
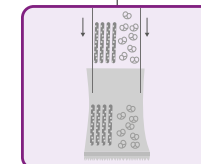
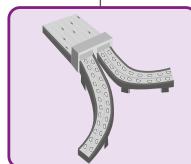
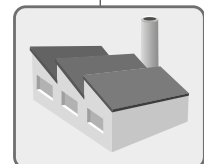
## Orientieren/ befüllen/ verpacken

- Individuelle Produkt-übergabesysteme
- Horizontales oder vertikales Befüllen
- Dosen-, Tray- und Kartonbefüllung
- Unterschiedlichste Beutelgrößen und -formen
- Bruchminimierung durch Produkthandling
- Produktspezifische Komplettlösung



## Abtransportieren

Die verpackten Produkte werden kontrolliert, ausgeschleust, orientiert, synchronisiert und zusammengeführt - und an die Endverpackung übergeben.





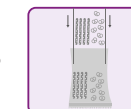
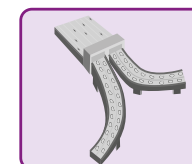
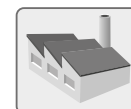


## Zuführen, verteilen und puffern

### Produkthandling

Am Ausgang der kundenseitigen Produktionsanlage werden die Produkte durch unsere Transportsysteme übernommen. Produktabhängig sind unterschiedlichste Stationen integrierbar, zum Beispiel zum Kühlen, Grus- und Bruchausscheiden, Orientieren und Detektieren. Die Puffersysteme von Hastamat gewährleisten unterbrechungsfreie Produktion mit automatischer Rückführung der Produkte in den Verpackungsprozess. Die gravimetrisch gesteuerten Verteilsysteme und Puffer minimieren Produktzerstörung, erhöhen

die Produktivität und Effizienz der Gesamtanlage. Über unser Feedback-Control-System gewährleisten wir jederzeit einen konstanten Produktstrom zum Verpackungsprozess. Der individuelle Datenaustausch mit dem kundenseitigen BDE-System ermöglicht jederzeit vollständige Überwachung und Regelung des Verpackungsprozesses.





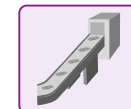
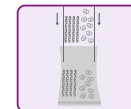
# Wiegen und zählen

## Mehrkopfwaagen

Die Mehrkopfwaagen der CP-Serie sind Hochleistungsaggregate für das präzise Verwiegen oder Zählen von stückigen oder stangenförmigen Produkten. Das patentierte Dosierverfahren steigert die Ausbringung bei stangenförmigen Produkten um bis zu 40 Prozent im Vergleich zu herkömmlichen Waagen. Clever: Durch den einfachen Wechsel der Formatteile können auf der gleichen Waage Sticks oder Schüttgüter verwogen oder gezählt werden: bis zu 240 Wiegevorgänge pro Minute.

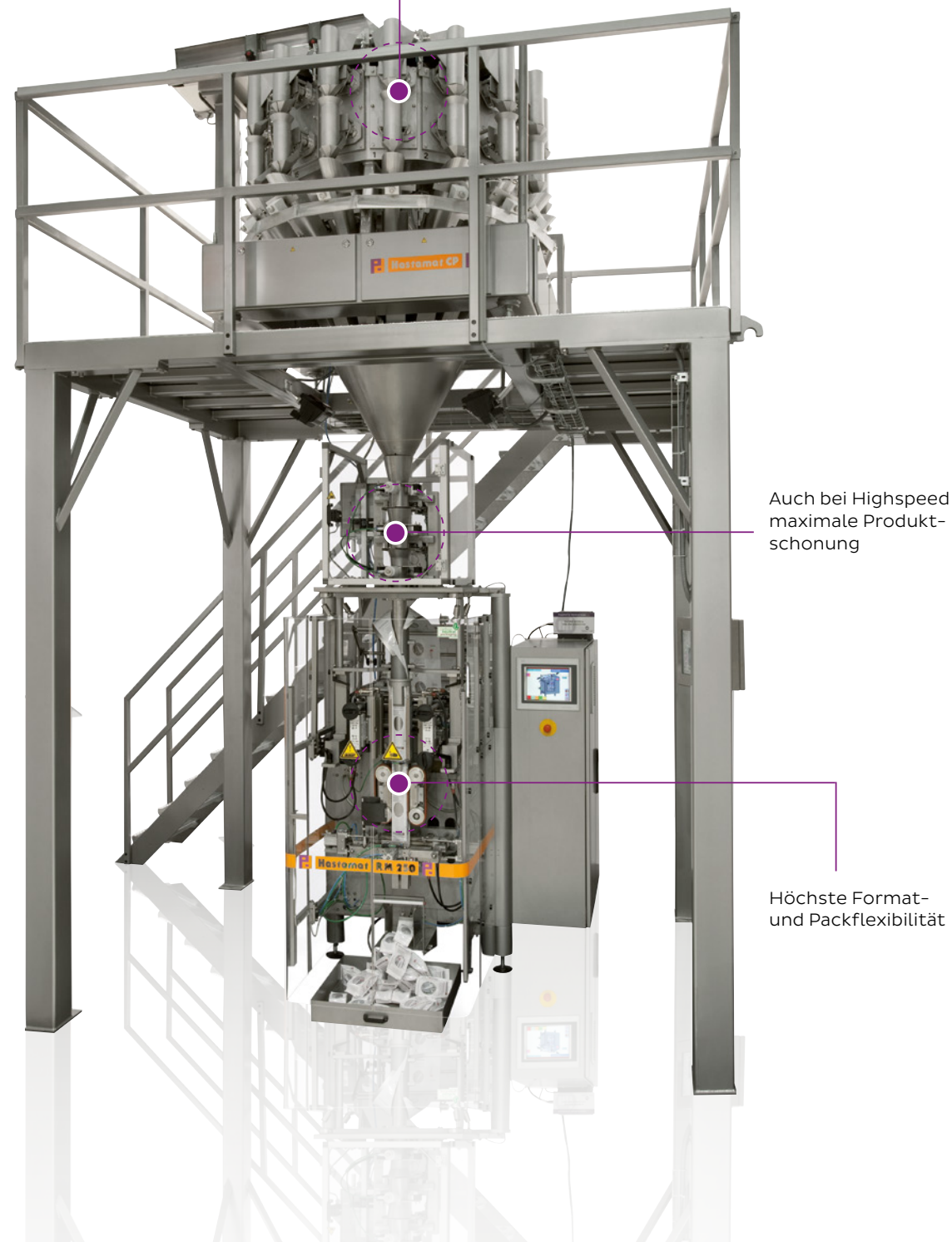
## Zählanlagen

Die leistungsfähigen Zählanlagen der ZA-Serie sind optimal für das produktschonende stückgenaue Zählen hochwertiger, bruchempfindlicher Stangenprodukte, wie zum Beispiel Schoko-Sticks ausgelegt. Über Synchronschalen, spezielle Becherwerke, Zuführrinnen oder -bänder werden die Produkte den modularen Zählstationen zugeführt. Verpackungsspezifische Übergabesysteme transportieren die Portionen in die Verpackungsmaschinen weiter.





Einfache Umrüstung auf Verwiegung von stangenförmigen Produkten



Auch bei Highspeed maximale Produktschonung

Höchste Format- und Packflexibilität

# Orientieren, befüllen und verpacken

## Schlauchbeutelmaschinen

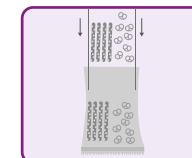
Mit der innovativen Neuentwicklung der RM-Serie bietet Hastamat die kontinuierliche vertikale Schlauchbeutelmaschine für Sticks und Cracker. Die geringe Bauhöhe gewährleistet auch bei Highspeed maximale Produktschonung. Alle Antriebselemente sind von der Produktseite klar getrennt. Durch die hervorragende Zugänglichkeit für Formatwechsel und Reinigung bietet die RM besonderen Komfort. Die Maschinen in modularer Edelstahlbauweise sind optional mit Spezialapplikationen für Sticks ausgestattet. Mit diesen Verpackungsmaschinen decken wir mit einer Leistung von bis zu 250 Beuteln pro Minute alle Formatbereiche und Beutelformen ab.

## Produktübergaben

Kernkompetenz von Hastamat ist das individuelle Produkt-Handling. Unsere Übergabesysteme mit Kaskaden, Drehtellern, Schwenkbechern und -übergaben garantieren eine produktschonende, kompakte und orientierte Weitergabe der Produkte. Hastamat liefert die zuverlässige Schnittstelle zu allen Verpackungsmaschinen und -formen.

### FACTS AND FIGURES

- Verpackung von besonders bruchempfindlichen Produkten
- Hohe Ausbringungsleistung
- Zuverlässige Verarbeitung empfindlicher Hüllstoffe
- Effizienter Staubschutz

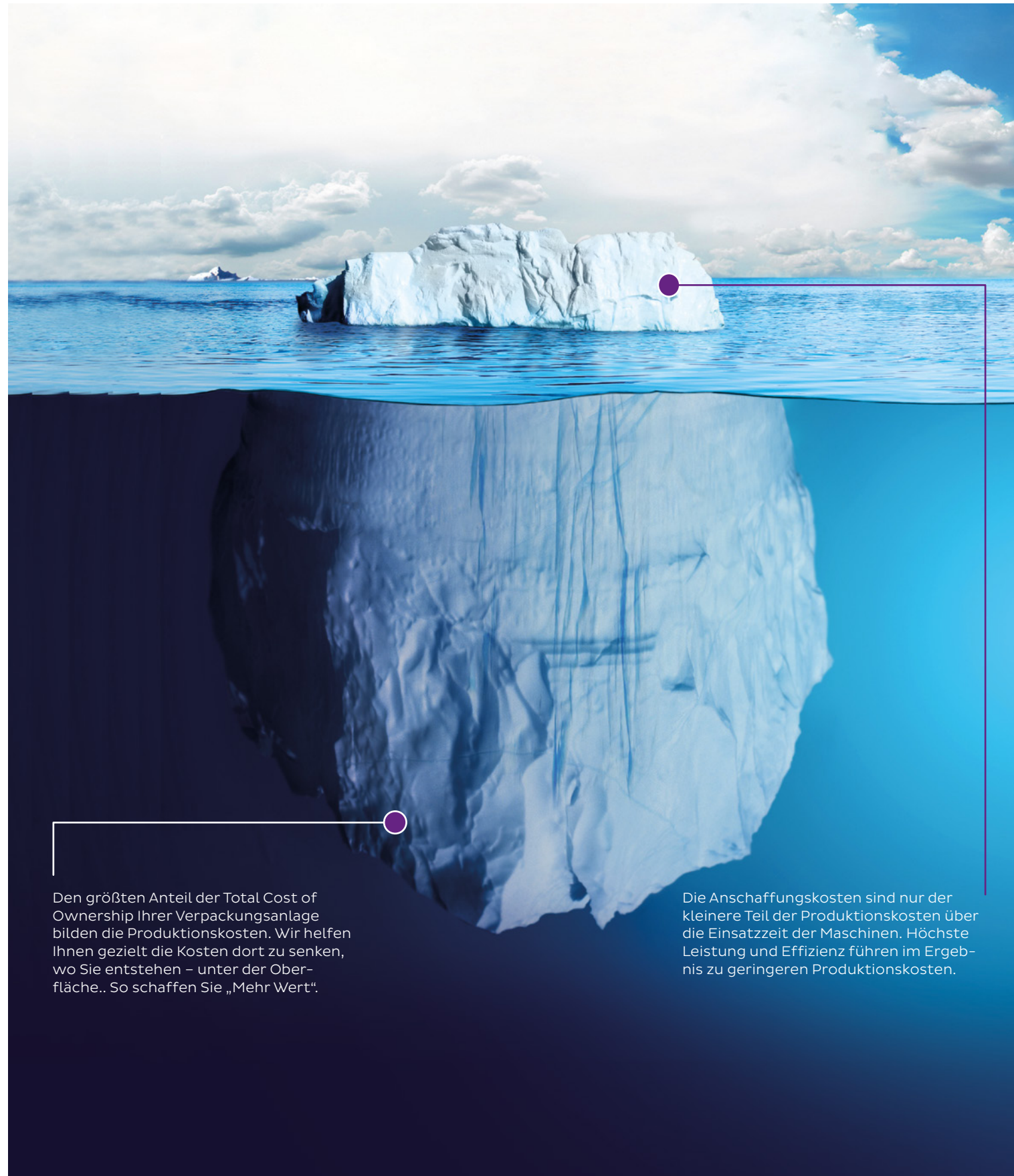


# Mehr Wert

## Innovation, Technik und Qualität

Mit Ihrer Entscheidung für Verpackungslösungen von Hastamat liegen Sie genau richtig. Denn wir garantieren höchste Maschinenbau-Qualität „Made in Germany“ aus Lahnau. Unsere hervorragend ausgebildeten Facharbeiter mit langjähriger Betriebszugehörigkeit stehen für technisches Know-how und maximale Eigenfertigungstiefe.

Verpackungsmaschinen von Hastamat ermöglichen eine extrem produktschonende Dosierung von Stapelchips in Dosen und Trays verschiedener Größen. Einfaches Handling und schnelle Umrüstzeiten erhöhen Ihre Flexibilität bei der Primärverpackung. Anlagen von Hastamat verpacken innerhalb der produktionstypischen Eigenschaften von Naturprodukten zuverlässig und voll automatisiert. Das einzigartige Hygienic Design Konzept von Hastamat garantiert einen Verpackungsprozess unter höchstem Hygienestandard.



Den größten Anteil der Total Cost of Ownership Ihrer Verpackungsanlage bilden die Produktionskosten. Wir helfen Ihnen gezielt die Kosten dort zu senken, wo Sie entstehen – unter der Oberfläche.. So schaffen Sie „Mehr Wert“.

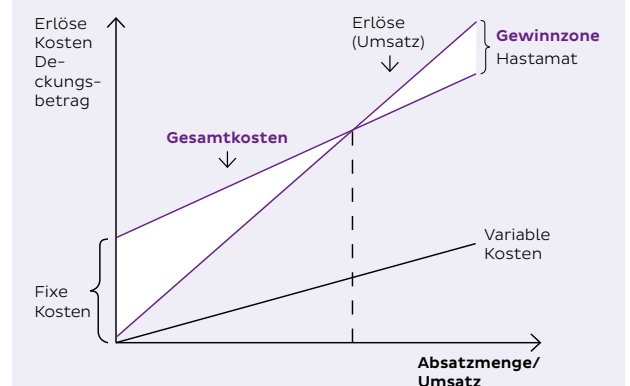
Die Anschaffungskosten sind nur der kleinere Teil der Produktionskosten über die Einsatzzeit der Maschinen. Höchste Leistung und Effizienz führen im Ergebnis zu geringeren Produktionskosten.

# Kostenvorteil

## Produktionskosten im Griff

Verpackungsmaschinen und Anlagen von Hastamat stehen für höchste Qualität, höchste Leistung – und damit für höchste Effizienz. Mit den vollautomatisierten Verpackungsmaschinen für Stapelchips reduzieren Sie Ihre Personalkosten in der Produktion auf ein Minimum. Durch das gewichtsgenaue Dosieren jeder einzelnen Packung verschenken Sie weniger Produkt, reduzieren also Ihr „Give-Away“. Wir stellen sicher, dass Ihre Packungen keine Untergewichte und Unterfüllung aufweisen. Hastamat garantiert einen optimalen Produktionsprozess.

### DIE KOSTEN IM GRIFF



#### Ihr Kostenvorteil

Über die Laufzeit amortisieren sich Ihre Investitionskosten durch die bessere Gesamtleistung der Maschinen und Anlagen von Hastamat.



# PreSales Service

## Professionelle Teamarbeit



Kunden auf der ganzen Welt schätzen die Kompetenz von Hastamat bei besonders kniffligen Herausforderungen. In der Zusammenarbeit entstehen nicht nur ständig innovative Maschinenvarianten, sondern auch immer wieder neue Verpackungsansätze – die in der Warenpräsentation neue Möglichkeiten bieten und die Product Convenience entscheidend verbessern.

### Hastamat Technikum

Gemeinsam mit unseren erfahrenen Mitarbeitern können Sie in unserem modern aufgestellten Technikum Maschinen testen

und Ihr Personal umfassend schulen. Mit Originalmaterial erzeugen wir Muster und fahren Testläufe – auch mit Ihren Formaten. Anhand der gewonnenen Daten analysieren wir Wirtschaftlichkeit und Machbarkeit der Aufgabenstellung. Natürlich prüfen wir auch Verbesserungspotenziale und unterbreiten Vorschläge für die Packungsgestaltung, zum Beispiel im Hinblick auf Öffnungsvarianten, Materialkombinationen und Maschinengängigkeit.

# Carbon neutral packaging

## Nachhaltigkeit leben

Nachhaltigkeit spielt in der gesamten Piepenbrock Unternehmensgruppe wie bei Hastamat eine zentrale Rolle. Unter dem Motto „carbon neutral packaging“ fassen wir unser ökologisches Engagement zusammen, mit dem wir uns als nachhaltig agierender Maschinenbauer positionieren. So bieten wir seit einigen Jahren als „first mover“ CO<sub>2</sub>-neutrale Verpackungsmaschinen an. Über Klimaschutzprojekte gleichen wir als Unternehmen die Emissionen aus, die während des Wertschöpfungsprozesses freigesetzt werden. Dies bestätigt ein offizielles Zertifikat. Zudem pflanzte die Piepenbrock Unternehmensgruppe bisher mehr als 100.000 Bäume im

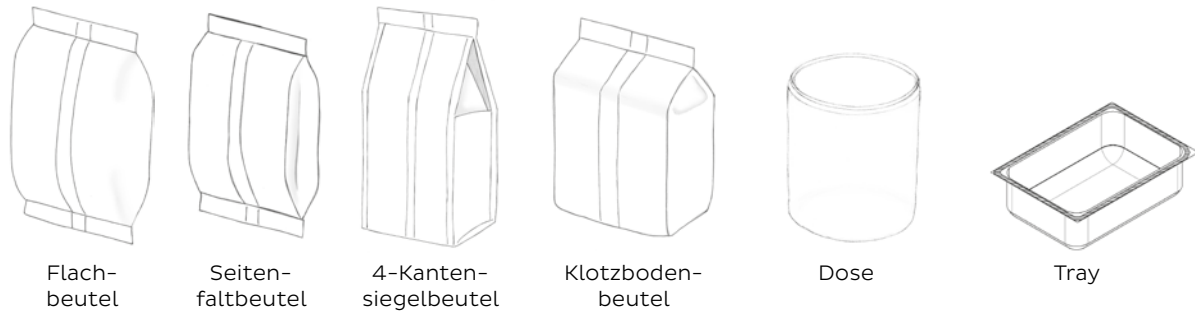
Piepenbrock Forst in Rheinshagen – und garantiert damit sogar den CO<sub>2</sub>-neutralen Betrieb der Verpackungsmaschinen in der Produktion bei den Kunden. Auch in der Produktion fokussieren wir das Thema Nachhaltigkeit: Wir verringern konsequent unsere Verbräuche und optimieren die Technik unserer Verpackungsmaschinen. Der Nachhaltigkeitsbericht der Piepenbrock Unternehmensgruppe informiert dabei detailliert über das Nachhaltigkeitsmanagement bei Hastamat.





# Packstile

## Grundformen



## Kopfformen



## Sonderformen





# After Sales

## Wir sind immer für Sie da!

Ihre neue Maschine von Hastamat steigert die Effizienz Ihrer Produktion. Wir sorgen auch dafür, dass das so bleibt. Rund um den Globus, rund um die Uhr. Denn mit unserer Serviceorganisation und unserem Serviceprogramm sind wir weltweit in Ihrer Nähe. Sie erreichen uns 24 Stunden am Tag über eine internationale Hotline. Gesteuert wird der Service über regionale Servicestützpunkte. Egal, wo Sie sind – wir kommen zu Ihnen.

### **Wer flexibel bleibt, gewinnt: mit den Upgrades von Hastamat.**

Ihre Maschinen und Anlagen können Sie über viele Jahre clever ergänzen und erweitern. Sogar komplette Formatumbauten für neue Verpackungsarten und Produkte sind möglich. Auch den Projektablauf halten wir exakt fest – ganz gleich, ob der Versand eines Ersatzteils oder eine individuelle Entwicklung.

Alle Posten und Preise listen wir detailliert und verständlich auf. So haben Sie stets den vollen Überblick über Ihre Aufträge, Abrechnungen und Leistungen. Und die volle Kostenkontrolle.

„Sie als Kunde stehen für uns im Mittelpunkt. Deshalb sind wir jederzeit für Sie erreichbar und stehen Ihnen mit unserem Serviceteam zur Verfügung – weltweit!“

Anette Drescher, Serviceleiterin





# Sales

Verpackungslösungen aus einer Hand



	Zuführen, Verteilen, Zwischen-speichern	Wiegen und Dosieren	Primär-verpackung	Sekundär-verpackung	Tertiär-verpackung
Stapelchips	.	.	.	.	
Hygienic Design (Food)	..	.	..	..	.
Snacks & Sweets	.	.	.	.	
Sticks	.	.	.	.	
Non-Food	..	.	..	..	.
Schokoladetafel	.		.	.	.
Schokoladeriegel	.	.	.	.	.
Kaugummi	.	.	.	.	.
Dauerbackwaren	.	.	.		.
Süßwaren	.	.	..	..	.
Pharma	.		.	.	.

• LoeschPack • Hastamat

# Die Unternehmensgruppe

Adressen

## Hastamat PIEPENBROCK GROUP

- Komplette Verpackungslinien mit individuellen Wiege- und Dosieranlagen
- Verpackungslinien für Stapelchips
- Produkthandling- und Verteilsysteme
- Mehrkopfwagen
- Schlauchbeutelmaschinen
- Sortier- und Verpackungsanlagen für stangenförmige Produkte
- Zählanlagen



<https://www.hastamat.com/de/standorte.html>

## Mutter- und Schwesterunternehmen

### Piepenbrock

Piepenbrock Unternehmensgruppe  
GmbH + Co. KG  
Hannoversche Straße 91-95 · 49084 Osnabrück  
Telefon: +49 541 584-10  
Fax: +49 541 584-1338  
E-Mail: [info@piepenbrock.de](mailto:info@piepenbrock.de)  
[www.piepenbrock.de](http://www.piepenbrock.de)

- Facility Management
- Gebäudereinigung
- Instandhaltung
- Sicherheitsdienst
- Betriebsmittelprüfung
- Energiemanagement
- FM Consulting
- Grünanlagenpflege
- Reinraumreinigung
- Technisches Gebäude-management
- Winterdienst

### LoeschPack PIEPENBROCK GROUP

Loesch Verpackungstechnik GmbH + Co. KG  
Industriestraße 1 · D-96146 Altendorf  
Telefon: +49 9545 449-0  
Fax: +49 9545 449-500  
E-Mail: [sales@loeschpack.com](mailto:sales@loeschpack.com)  
[www.loeschpack.com](http://www.loeschpack.com)

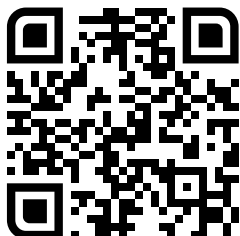
- Zuführsysteme
- Pick und Place Robotersysteme
- Trayloadingsysteme
- Wickelmaschinen
- Falteinschlagmaschinen
- Kartonier- und Aufrichtemaschinen
- Komplette Verpackungslinien





## Your products perfectly packed

---



Hastamat Verpackungstechnik GmbH + Co. KG  
Naunheimer Straße 57 · 35633 Lahnau/Deutschland  
Telefon: +49 6441 6009-0 · E-Mail: [info@hastamat.com](mailto:info@hastamat.com)  
[www.hastamat.com](http://www.hastamat.com)