

## Presseinformation

---

### **Eine Technologie, viele Märkte – die Vielfalt der Clip-Anwendungen im Überblick**

Hattersheim am Main, Juni 2026

**Clippen ist heute weit mehr als Wurstproduktion – es hat sich zu einer vielseitigen Verpackungstechnologie entwickelt. Die Lösungen von Poly-clip System zeigen, wie sich diese etablierte Technologie kontinuierlich weiterentwickelt und neue Anwendungsfelder erschließt. Im Mittelpunkt steht dabei stets die Frage, wie sich unterschiedliche Produkte sicher, effizient und ressourcenschonend verpacken lassen.**

Im Zuge steigender Anforderungen an Effizienz und Wirtschaftlichkeit in der Lebensmittelproduktion gewinnen innovative Verpackungslösungen zunehmend an Bedeutung. Clipverpackungen von Poly-clip System ermöglichen einen deutlich reduzierten Materialeinsatz bei gleichzeitig hoher Produktsicherheit. Das direkte Befüllen und Verschließen von Därmen und Schlauchbeuteln in einem Schritt oder auch Netzen verkürzt Prozesszeiten, vereinfacht Produktionsabläufe und senkt sowohl das Verpackungsvolumen als auch den Materialverbrauch.

#### **Starke Basis im Fleischsegment**

In der klassischen Fleischverarbeitung bleibt das Clippen ein zentraler Bestandteil der Produktion. Die Clipmaschinen von Poly-clip System werden kontinuierlich weiterentwickelt und decken alle Leistungsstufen ab, bis hin zum automatischen Doppelclipper FCA 160 XL für großkalibrige Produkte und hohe Produktionsvolumina. Mit der von Poly-clip System entwickelten Vier-Clip-Lösung, die die Haltekraft deutlich erhöht, lässt sich die beliebte FCA-Serie beispielsweise auch für schwere, hängende Würste mit einem Gewicht von bis zu 16 Kilogramm einsetzen.

#### **Wachstum bei Convenience und Snacks**

Darüber hinaus steigt die Bedeutung von Clipverpackungen für weitere Segmente. Unter der Bezeichnung clip-pak® hat Poly-clip System ein Verpackungssystem entwickelt, das alle Anwendungen zusammenfasst, bei denen Produkte in schlauchförmige Verpackungen gefüllt und per Clip an beiden Enden verschlossen werden. Als Füllgut kommen alle flüssigen, pastösen und hochviskosen – also

## Presseinformation

---

pumpfähigen – Produkte infrage. Diese werden unmittelbar nach der Herstellung mithilfe eines Vakuumfüllers in den Darm oder Schlauchbeutel gepresst und verschlossen, beispielsweise mit dem Siegel-/Clipautomaten TSCA 120, der in einem vollautomatischen Prozess Siegeln und Clippen vereint. Sein mögliches Einsatzspektrum reicht von Fleischwaren über Käse, Suppen, Marinaden und Convenience-Produkte bis hin zu Tiernahrung und mehr. Bestückt mit einer Easy-open-Folie, eignet er sich unter anderem zur Herstellung von Snackprodukten.

### **net-pak<sup>®</sup> – industriell kompostierbares Gesamtsystem für Obst und Gemüse**

Auch im Frischebereich eröffnen sich durch das Clippen neue Möglichkeiten. Netzverpackungen für Obst und Gemüse lassen sich mit dem net-pak<sup>®</sup>-System verpacken, das auf dem Somi-Netzclipper seine volle Leistungsfähigkeit entfaltet. Die gemeinsam mit Damarc Agrobotic entwickelte Maschine verarbeitet Produkte von 250 bis 800 Gramm, erreicht bis zu 25 geclippte Netzbeutel pro Minute und lässt sich problemlos in bestehende Linien integrieren. Mit net-pak<sup>®</sup>, dem abgestimmten Gesamtsystem aus industriell kompostierbaren Netzen und Labels und biologisch abbaubaren Clips, setzt Poly-clip System dabei neue Maßstäbe in Sachen Nachhaltigkeit. Gegenüber folienbasierten Alternativen überzeugt net-pak<sup>®</sup> durch einen minimalen Materialeinsatz von nur 0,5 Prozent und einen deutlich geringeren Energiebedarf.

### **Neue Anwendungen im Non-Food-Bereich**

Auch im Non-Food-Bereich haben sich Clipverpackungen inzwischen bewährt. Das Spektrum geeigneter Produkte reicht von chemischen und pharmazeutischen Anwendungen über Tiernahrung und Hygieneprodukte bis hin zu Kleb- und Dichtstoffen sowie technischen Pasten und umfasst nahezu alles, was flüssig bis hochviskos ist. Anwender profitieren von der dichten Verpackung, der präzisen Dosierung und der hohen Prozesssicherheit.

„Die Vielfalt an Lösungen machen deutlich, wie flexibel sich die Cliptechnologie an unterschiedliche Anforderungen anpassen lässt. Das Clippen hat sich weit über den ursprünglichen Einsatzbereich hinaus entwickelt und eröffnet unseren Kunden ganz neue Möglichkeiten, zu denen unsere Experten gern umfassend beraten“, sagt Dr. Alexander Giehl, CEO bei Poly-clip System.



## Presseinformation

---

**Textmenge: 4.154 Zeichen mit Leerzeichen**

### **Über Poly-clip System**

Poly-clip System ist der weltweit größte Anbieter von nachhaltigen Clipverschluss-Lösungen und wird in diesem Segment in der Lebensmittelindustrie und Verpackungsbranche als Weltmarktführer und Hidden Champion bezeichnet. Die Unternehmensgruppe unterhält 37 Vertriebsgesellschaften. Darüber hinaus existieren Vertriebspartner in nahezu allen Ländern der Welt. Die Clipverschluss-Lösungen von Poly-clip System überzeugen nicht nur in der fleischverarbeitenden Industrie und im Fleischerhandwerk, sondern auch in zahlreichen anderen Bereichen, wie zum Beispiel in der chemischen Industrie. Aktuelle Neuigkeiten zu Poly-clip System finden Sie im [Presse-Bereich](#) der Webpräsenz.

### **Poly-clip System GmbH & Co. KG**

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit  
Linda Halter  
Telefon +49 6190 8886-277  
Niedeckerstraße 1  
D-65795 Hattersheim a. M.  
Telefon +49 6190 8886-200  
Telefax +49 6190 8886-15347  
E-mail [presse@polyclip.de](mailto:presse@polyclip.de)  
Internet [www.polyclip.com](http://www.polyclip.com)

## Presseinformation

---

**Bildmaterial: Copyright Poly-clip System GmbH & Co. KG**



Die von Poly-clip System präsentierten Lösungen zeigen, wie sich diese etablierte Technologie kontinuierlich weiterentwickelt und neue Anwendungsfelder erschließt.



Die TSCA 120 von Poly-clipSystem vereint das Siegeln und Clippen in einem vollautomatischen Prozess.



Clipverpackungen für Kleb- und Dichtstoffe: Anwender profitieren von der dichten Verpackung, der präzisen Dosierung und der hohen Prozesssicherheit.

## Presseinformation

---



Poly-clip System setzt mit dem net-pak®-Gesamtkonzept mit biologisch abbaubaren Clips und industriell kompostierbaren Netzen und Labels neue Maßstäbe in Sachen Nachhaltigkeit.



Der Somi-Netzclipper ermöglicht in Kombination mit dem net-pak®-System das sichere und effiziente Clipping von Netzverpackungen für Obst und Gemüse.





## Presseinformation

---

Dr. Alexander Giehl, CEO Poly-clip System