

## Lösungen für das Kunststoff-Recycling

Artikel vom **30. September 2025**

Recyclinganlagen

Herbold Meckesheim, eine Marke von Coperion, stellt auf der K 2025 seine neuesten Entwicklungen für das Kunststoffrecycling in Halle 9, Stand B34, vor.



Der neue mechanische Trockner verfügt über einen rotierenden Siebkorb mit integrierten Wasserdüsen für eine umfassende Reinigung und schnelle Feuchtigkeitsabfuhr (Bild: Herbold Meckesheim).

Messe-Highlight von Herbold Meckesheim auf der K 2025 ist der mechanische Trockner »T 150-300«, der erstmals auf der Messe gezeigt wird. Dieses Hochleistungsmodell wurde speziell für großvolumige Trocknungsanwendungen entwickelt und erreicht Durchsatzleistungen von bis zu 2,5 t Folien bzw. mehr als 10 t PET oder Hartplastik pro Stunde. Der Trockner verfügt über eine vollständig neu konstruierte Bauweise, die einen rotierenden Siebkorb mit integrierten Wasserdüsen für eine vollflächige Reinigung umfasst, sowie über eine zentrifugale Trocknungskammer zur schnellen Feuchtigkeitsabfuhr. Für die einfache Wartung ermöglicht das hydraulisch schwenkbare

Gehäuse den schnellen Zugang. Das moderne Überwachungssystem unterstützt zudem die prädiktive Instandhaltung des Trockners. Damit eignet sich der neue mechanische Trockner »T 150-300« besonders für industrielle Prozesse, in denen die Maschine für eine konstant hohe Oberflächenreinheit sowie eine hohe Trocknungseffizienz sorgt. Die

[\*\*K-Messe\*\*](#) findet vom **8. bis 15. Oktober 2025** in Düsseldorf statt.

---

**Hersteller aus dieser Kategorie**

---

**Hellweg Maschinenbau GmbH & Co. KG**

Vennstr. 10  
D-52159 Roetgen  
02471/4254  
[info@hellweg-maschinenbau.de](mailto:info@hellweg-maschinenbau.de)  
[www.hellweg-maschinenbau.de](http://www.hellweg-maschinenbau.de)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---