

# PRESSEINFORMATION

Status: 24.07.2024  
Seite 1/4

## **Kiefel präsentiert die neue SPEEDFORMER KTR 6.2**

*Kippmaschine mit bis zu 50 % höherem Ausstoß bei gleicher Stellfläche und Qualität*

Die KIEFEL GmbH, ein führender Hersteller von Kunststoff- und Naturfaserverarbeitungsmaschinen, Automation und Werkzeugen, hat die neue Becherformmaschine SPEEDFORMER KTR 6.2 Speed für die Massenproduktion von Kunststoffbechern und Kaffeekapseln vorgestellt. Diese innovative Lösung sorgt für höhere Produktivität und Produktvielfalt und bietet gleichzeitig 10 % Energieeinsparung durch die optimierte Heizung.

### **Höhere Leistung dank optimierter Technik und Bauweise**

Der neue SPEEDFORMER KTR 6.2 ist für die Großserienproduktion von hochwertigen thermogeformten Kunststoffbechern konzipiert und bietet im Vergleich zu anderen Maschinenherstellern einen **bis zu 50 % höheren Ausstoß bei gleicher Stellfläche** und Qualität.

„Dieser höhere Ausstoß ist dank **der größeren Formfläche** in Verbindung mit **einer kürzeren Formzeit** durch eine verbesserte Werkzeugkühlung möglich. Zusätzlich wird die Füllzeit durch das optimierte Formluftsystem drastisch reduziert“, betont Alexander Donabauer, Director Sales der Polymer Packaging Division bei Kiefel.

### **Mehr Stanzkraft und höhere Kunststoffbecher**

Die KTR 6.2 verfügt über ein leistungsstärkeres Antriebssystem an der Trim-in-Place-Station und erzielt eine hohe Stanzkraft von 900 kN. Daher können mit dieser hochmodernen Becherformmaschine **problemlos eine Vielzahl von Materialien gestanzt werden**, einschließlich dickerer Folien wie PET.

Außerdem wurde die Technik der Maschine verbessert, um **höhere Becher** bis zu 250 mm zu produzieren.

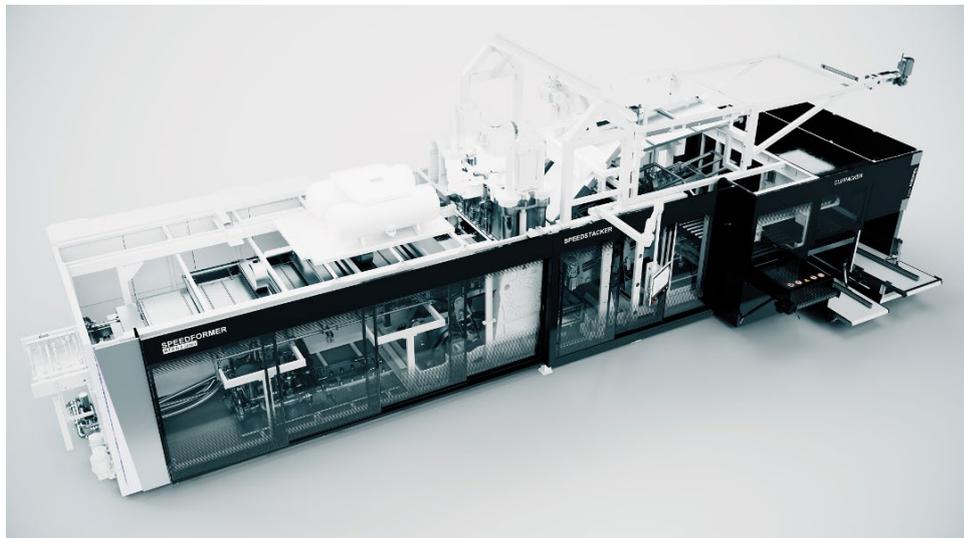
### **Neue innovative Stapel- und Automatisierungslösungen für eine schnellere Produktion**

Zusätzlich können Kunden mit zwei innovativen Modulen eine noch **höhere Produktionsgeschwindigkeit** und ein verbessertes Produkthandling erreichen: Der optimierte und integrierte **SPEEDSTACKER** sorgt für effizienteres Stapeln, bei höherem Output

## PRESSEINFORMATION

und gleichzeitig größerer Produktvielfalt. Mit dem neuen nachgeschalteten **CUPPACKER**, der optional in die KTR 6.2 integriert werden kann, werden die Becher automatisiert bis in den Karton verpackt.

„Darüber hinaus verfügt die KTR 6.2 über die **neue intuitive Benutzeroberfläche KMI 2.0**, die Thermoformprozesse vereinfacht und Kunden nach einer kurzen Einarbeitungszeit mit einer schnellen Rezepturoptimierung bis hin zu einer effizienten Fehlerbehandlung und einem gezielten Wartungssystem unterstützt“, ergänzt Alexander Donabauer.



SPEEDFORMER KTR 6.2 SPEED für die effiziente Produktion von thermogeformten Kunststoffbechern. © KIEFEL GmbH

## PRESSEINFORMATION



Auf dem SPEEDFORMER KTR 6.2 Speed können eine Vielzahl hochwertiger Kunststoffbecher hergestellt werden. © KIEFEL GmbH



Die KTR-Maschinenserie von Kiefel ermöglicht die effiziente Produktion verschiedener Becher oder Kaffee kapseln aus unterschiedlichen Kunststoffen. © KIEFEL GmbH

# PRESSEINFORMATION

## Über Kiefel

Kiefel entwickelt und produziert hochwertige Maschinen für die Verarbeitung von Kunststoffen, recycelten bzw. biobasierten Materialien sowie Naturfasern. Zu den Kunden von Kiefel zählen namhafte Hersteller aus der Medizintechnik- & Pharma-, Kühlschrank- und Verpackungsindustrie. Das Unternehmen bietet mit eigenen Technologie- und Materialzentren Turnkey-Lösungen und begleitet partnerschaftlich von der Produktentwicklung über die Maschinen und Werkzeuge bis zum Service.

Mit eigenen Vertriebs- und Service-Teams in den USA, Frankreich, den Niederlanden, China, Indien und Thailand sowie Vertriebs- und Servicepartnern in über 60 Ländern ist Kiefel weltweit vertreten.

Zur KIEFEL GmbH gehören der niederländische Thermoform-Werkzeugbauer Kiefel Packaging B.V. sowie die österreichische KIEFEL Packaging GmbH, Lieferant für Werkzeuge und Automatisierungslösungen.

Bei Kiefel und seinen Tochterunternehmen sind rund 900 Mitarbeitende beschäftigt. Die KIEFEL GmbH ist Mitglied der Brückner-Gruppe, Siegsdorf, ein im Familienbesitz befindlicher mittelständischer Unternehmensverbund im Maschinen- und Anlagenbau, mit insgesamt rund 2.900 Mitarbeitende an 18 Standorten weltweit.

## Pressekontakt Kiefel:

**Miriam Rodríguez Gómez**

**KIEFEL GmbH**

Sudetenstraße 3

83395 Freilassing

Deutschland

T +49 8654 78 – 913

[communications@kiefel.com](mailto:communications@kiefel.com)

[www.kiefel.com](http://www.kiefel.com)

## Folgen Sie uns:



[Website-News](#)



[LinkedIn](#)



[YouTube](#)