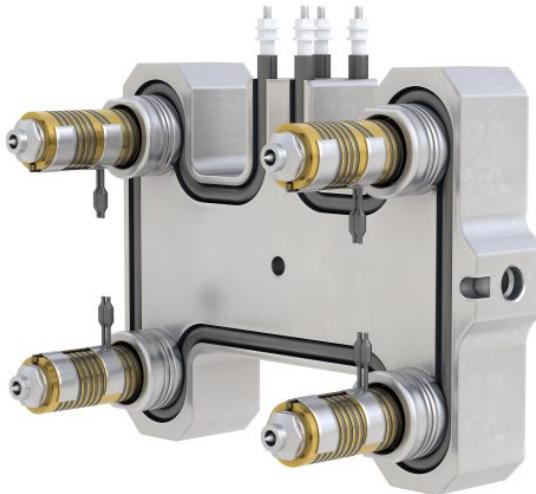


## Neuheiten von Mold-Masters auf der Kuteno 2024

Artikel vom 7. Mai 2024

Heißkanalwerkzeuge und Heißkanalnormalien (Hotrunner)

Zu den Neuheiten, die [Mold-Masters](#) auf der [Kuteno 2024](#) in Halle 1, Stand A15, zeigt, gehören v. a. neue Heißkanalsysteme.



1...8-fach Heißkanalsystem »EcoOne« (Bild: Mold-Master).

Das Heißkanalsystem »Fusion-Serie G3« von Mold-Masters wird vormontiert geliefert und verfügt über folgende Neuerungen: zusammengesetzte Düsen, einen beheizten Düsenflansch, schnell austauschbare, gewindelose Nadeln sowie wasserlose Betätigung mit passiver Antriebskühlung. Das 1...8-fach Heißkanalsystem der neuen »EcoOne«-Serie ist eine wirtschaftliche Lösung, die sich für die Verarbeitung von Standardkunststoffen für einfache Anwendungen wie Konsumgüter, kleine Haushaltsgeräte, einfache Automobilkomponenten, elektronische Peripheriegeräte/Zubehörteile und ähnliche Anwendungen eignet. Die Serie umfasst eine umfangreiche Auswahl an Standarddüsen mit einem Schussgewicht im Bereich von <10 g bis zu 3500 g und ist in den Längen von 50 bis 300 mm erhältlich. Mit der Anschnittdichtung »Sprint Apex« hat Mold-Masters eine Lösung entwickelt, die

Fließlinien minimiert und die Spannungsrißbeständigkeit (ESCR) von Verschlüssen für kohlensäurehaltige Getränke um bis zu 40 % verbessert, was eine Gewichtsreduzierung ermöglicht. Darüber hinaus verspricht das Unternehmen eine höhere Qualität der Teile, einen verbesserten Farbwechsel sowie die Reduzierung der Wartungskosten durch den Wegfall der Vespel-Verschlusskappe (Verschleißteil). Die [Kuteno](#) findet vom **14. bis 16. Mai 2024** in Rheda-Wiedenbrück statt.

---

#### **Hersteller aus dieser Kategorie**

---

##### **Jumo GmbH & Co. KG**

Moritz-Juchheim-Str. 1

D-36039 Fulda

0661 6003-0

[mail@jumo.net](mailto:mail@jumo.net)

[www.jumo.net](http://www.jumo.net)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Kistler Instrumente GmbH**

Umberto-Nobile-Str. 14

D-71063 Sindelfingen

07031 3090-0

[info.de@kistler.com](mailto:info.de@kistler.com)

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

[Firmenprofil ansehen](#)

---