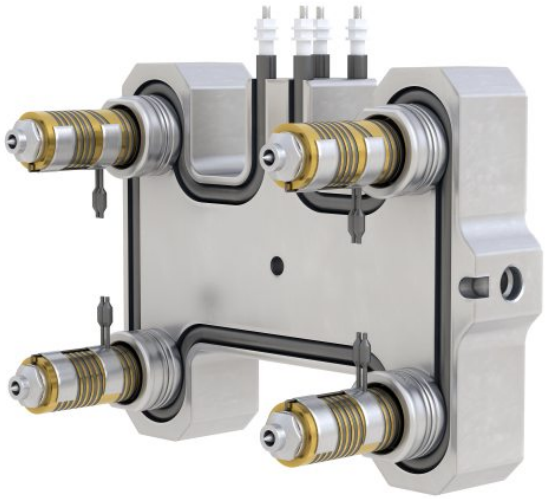
Neuheiten von Mold-Masters auf der Kuteno 2024

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
www.jumo.net
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag