

Lösungskompetenz und Digitalisierung

Hasco versteht sich als führender Hersteller von standardisierten, modular aufgebauten Qualitätsnormalien sowie individuell geplanten Heißkanalsystemen und zeigt deshalb auf der Fachmesse K 2022 verschiedene innovative und wirtschaftliche Lösungen für Konstrukteure, Formenbauer und Spritzgießer. Während der Messe stehen bei Hasco außer Neu- und Weiterentwicklungen auch Themen rund um die Digitalisierung im Mittelpunkt.

Die Digitalisierung betreffend, wird Hasco sämtliche Highlights wie anwenderfreundliche Tools, das Update der Hasco App, interessante CAD-Features und weitere digitale Services, die die tägliche Arbeit vereinfachen, live am Hasco-Stand 1/C06 präsentieren, wie das Unternehmen betont.



Vollsortimenter: Mit einem Portfolio von mehr als 100 000 Produkten liefert Hasco alles aus einer Hand und will so zur Effizienzsteigerung und zur Wirtschaftlichkeit des modernen Formenbaus beitragen © Hasco

Mould Base Technology

Eine Vielzahl konstruktiver Lösungen bietet das umfangreiche Temperierprogramm, das aktuell um zahlreiche Neuproducte im Edelstahlbereich und einen neuen Durchflussmesser erweitert wurde. Das neue US-Standard-Temperiersystem ermöglicht eine sichere Verbindung unterschiedlicher Anschlüsse und Systeme über Grenzen hinaus.

Im Bereich Entformung ergänzen neue Auswerferstifte zur Entlüftung der Kavitäten und Auswerferstifte aus HSS-Qualitätsstahl das Portfolio. Über 700 weitere Auswerfergrößen, verteilt über alle Produktvarianten, bieten zukünftig noch mehr Flexibilität. Zur additiven Fertigung komplexer Bauteilgeometrien bietet Hasco ein Metallpulver in den Stahlqualitäten 1.2709 und 1.4404 an. Dieses überzeugt dem Hersteller zufolge durch sehr hohe Qualität und eine ideale Kombination aus Partikelgröße und Rundgenauigkeit.

Nicht selten kommen Spritzgießwerkzeuge an unterschiedlichen Standorten zum Einsatz. Das dafür konzipierte Produkt Hasco Loc Check A5900/... ermöglicht es, jederzeit einfach und schnell den Standort eines Spritzgießwerkzeugs zu lokalisieren – weltweit überall dort, wo ein GSM-Netz existiert.

Hot Runner Technology

Im Fokus der Heißkanaltechnik steht der innovative Streamrunner. Das weltweit erste additiv gefertigte Heißkanalsystem am Markt bietet als Nadelverschlussvariante komplett neue und platzsparende Möglichkeiten. Farbwechsel sind durch die strömungsoptimierte Gestaltung der polierten Massekanäle mit großen Umlenkradien schneller realisierbar. Neue Düsen mit variablen Anschnittbereichen und Anlageflächen ermöglichen einen anwendungsspezifischen Temperaturhaushalt bei höchster Verschleißfestigkeit.

Mit dem Co-Cart wiederum, einem Transporttisch für Heißkanal-Regelgeräte, ermöglicht Hasco hot runner eine, wie es beim Hersteller heißt, perfekte und sichere Platzierung der Regelgeräte direkt am Werkzeug und auf diese Weise einen optimalen Bedienkomfort für den jeweiligen Anwender.◆

www.hasco.com

Messe K, Halle 1/Stand C06

WERKZEUG.
DOSIERTECHNIK.
TEILEFERTIGUNG.
JOBS.

Halle 12 | D36-08