

PRODUKTÜBERSICHT

Ein Rückblick auf die Neuheiten des Jahres 2025



NEUE CAD-BIBLIOTHEK

Sparen Sie Zeit und optimieren Sie Ihren Konstruktionsprozess mit der rund um die Uhr verfügbaren Online-CAD-Modellbibliothek von DME. Mit unserer verbesserten CAD-Bibliothek können Sie 3D-Modelle direkt von unserer Online-Plattform herunterladen oder unser CAD-Plug-in installieren, das sich in führende CAD-Software (SolidWorks, CATIA usw.) integrieren lässt, um DME-Komponenten direkt in Ihre Konstruktionsumgebung zu importieren – schneller und effizienter. Entdecken Sie, wie die digitalen Tools von DME dazu beitragen, technische Arbeitsabläufe zu optimieren und Präzision vom Konzept bis zur Produktion zu gewährleisten.

VERTEILER

Zentralisierte Zu- und Ableitung für eine effiziente Temperaturregelung zum Formwerkzeug. Spezifische Werkzeuganforderungen. Sauberes, übersichtliches Layout verbessert die Produktionssicherheit und reduziert Kabelsalat. Geeignet für die maschinenmontierte Installation. Edelstahlauflösungen werden für Anwendungen mit aggressiven Medien empfohlen.



MULTIKUPPLUNGEN

Dieses flexible Multi-Kupplungssystem verkürzt die Vorbereitungszeiten und sorgt für mehr Sicherheit beim Wechseln der Kühlanschlüsse an Formen. Es zeichnet sich durch dieselbe hohe Qualität aus wie die beliebten Produktreihen Jiffy Tite und Universal von DME.

SCHLÄUCHE

Der Zuschnitt- und Schlauchmontageservice bietet Ihnen das Zuschneiden von Schläuchen genau auf die von Ihnen gewünschten Längen sowie die Vorinstallation von Armaturen gemäß Ihren Vorgaben. Die neuen Hochtemperaturschläuche sind für anspruchsvolle Kühlanwendungen ausgelegt. Es steht eine große Auswahl an Kühlanschlüssen zur Verfügung.



TUNNELTOREINSÄTZE

Die Tunnelgate-Einsätze sind intelligente Lösungen für innovatives Spritzgießen. Dank optimierter Angusskanalgeometrie für alle Kunststoffe geeignet (bis zu 60 % Füllstoffanteil wie Glasfaser möglich). Dieses Produkt bietet Formherstellern und Spritzgießern ein hohes Kostensenkungspotenzial dank schneller und einfacher Anwendung.



DME-HYDRAULIKZYLINDER VON VEGA

Umfangreiches Sortiment an Hydraulikzylindern für die Kunststoffspritzguss- und Druckgussindustrie von VEGA Cylinders, dem renommierten internationalen Hersteller. Es sind kurz- oder langhubige Kompaktzylinder sowie selbsthemmende Zylinder erhältlich, auch in kundenspezifischen Ausführungen.



BEFESTIGUNGSVORRICHTUNGEN

Formklemmen, insbesondere solche, die mit Schrauben verstellbar sind, spielen in der Formindustrie eine entscheidende Rolle, da sie sichere und flexible Befestigungslösungen bieten. Dank ihrer Verstellbarkeit ermöglichen sie eine präzise Positionierung und einfache Anpassungen, sodass Formen und Komponenten während der Produktion fest an ihrem Platz gehalten werden. Dies erhöht die Sicherheit, reduziert Ausfallzeiten und minimiert das Risiko von Fehlausrichtungen oder Beschädigungen. Darüber hinaus tragen ihre Vielseitigkeit und Benutzerfreundlichkeit zu einer verbesserten Effizienz der Arbeitsabläufe, einer gleichbleibenden Qualität und Kosteneinsparungen bei Formvorgängen bei.