

APERÇU DES PRODUITS

Retour sur les nouveautés de 2025



NOUVELLE BIBLIOTHÈQUE CAO

Gagnez du temps et rationalisez votre processus de conception grâce à la bibliothèque de modèles CAO en ligne 24h/24 et 7j/7 de DME. Grâce à notre bibliothèque CAO améliorée, vous pouvez télécharger des modèles 3D directement depuis notre plateforme en ligne ou installer notre plug-in CAO qui s'intègre aux principaux logiciels de CAO (SolidWorks, CATIA, etc.) pour importer les composants DME directement dans votre environnement de conception, de manière plus rapide et plus efficace. Découvrez comment les outils numériques de DME contribuent à rationaliser les processus d'ingénierie et à garantir la précision, de la conception à la production.

COLLECTEURS

Entrée/sortie centralisée pour une régulation efficace de la température vers l'outil de moulage. Sur mesure en fonction des exigences du moule. Une disposition propre et organisée améliore la sécurité de la production et réduit l'encombrement des tuyaux. Convient pour une installation sur machine. Versions en acier inoxydable recommandées pour les applications avec des fluides agressifs.



MULTICOUPLEURS

Ce système de raccords multiples flexible réduit les temps de préparation et offre de meilleures conditions de sécurité lors du remplacement des raccords de refroidissement des moules. Il offre la même qualité élevée que les gammes populaires de raccords Jiffy Tite et Universal de DME.

TUYAUX

Le service de découpe à longueur et d'assemblage de tuyaux permet de découper les tuyaux précisément à la longueur requise, avec des raccords préinstallés selon vos spécifications. Les nouveaux tuyaux haute température sont conçus pour les applications de refroidissement exigeantes. Large gamme de connecteurs de refroidissement disponibles.



CONFORMAL COOLING

Même avec les géométries les plus complexes, un transfert thermique avancé est possible en équilibrant les performances de chauffage et de refroidissement sur l'ensemble de la pièce. Les inserts métalliques imprimés en 3D avec technologie de conformal cooling permettent de tirer le meilleur parti du processus d'injection.

CYLINDRE HYDRAULIQUES VEGA CHEZ DME

Large gamme de vérins hydrauliques pour l'industrie du moulage par injection plastique et du moulage sous pression, fabriqués par VEGA, fabricant international de renom. Des vérins compacts à course courte ou longue ainsi que des vérins autobloquants sont disponibles, ainsi que des modèles personnalisés.



DISPOSITIFS DE FIXATION

Les pinces à moules, en particulier celles qui sont réglables à l'aide de vis, jouent un rôle crucial dans l'industrie du moulage en offrant des solutions de fixation sûres et flexibles. Leur capacité de réglage permet un positionnement précis et des ajustements faciles, garantissant que les moules et les composants sont maintenus fermement en place pendant la production. Cela améliore la sécurité, réduit les temps d'arrêt et minimise le risque de désalignement ou de dommages. De plus, leur polyvalence et leur facilité d'utilisation contribuent à améliorer l'efficacité du flux de travail, à garantir une qualité constante et à réduire les coûts dans les opérations de moulage.