

Compétence en plasturgie bien appliquée : **du développement à la série.** Le progrès au service de votre succès : Pöppelmann K-TECH®.



Innovant. Flexible. Adapté :

# **Pöppelmann K-TECH®** votre partenaire **pour le développement** de pièces techniques injectées.

**Notre compétence développement s'étend aux nouvelles technologies, produits et marchés. Qualité, savoir-faire et production hi-tech fondent notre maîtrise technologique.**

**[1] Un suivi de projet compétent au service de nos clients.**



Une avance décisive sur la concurrence grâce à des temps de développement réduits et une planification process fiable. La conception de votre pièce dans des matières plastiques appropriées, son insertion dans un environnement optimisé pour un montage idéal, assurent une meilleure fonctionnalité du produit.

**[2] Outils de développement modernes et prototypage rapide assistés par ordinateur.**



Développement et optimisation virtuels des produits, le chemin efficace vers l'outillage série. Par l'utilisation de CATIA V5. Calcul des Structures (RDM), Rhéologie, Simulation 3D ou Visualisation DMU.

Nos moyens en prototypage rapide (SLS/SLA/ Impression 3D) permettent l'obtention de pièces fonctionnelles et adaptables dès l'origine de l'étude.

**[3] Notre propre atelier d'outillage à la pointe de la technologie.**



Les exigences issues de la conception prennent forme dans les géométries complexes des outils d'injection. Notre propre atelier d'outillage assure des temps de réaction réduits et une très grande flexibilité lors de la création, la modification ou la réparation des outillages.

**[4] Production série performante.**



Un rendement de production élevé et une qualité constante sont les clefs de notre savoir-faire. Pour ce faire, nous disposons d'un parc machine moderne avec des forces de fermeture allant de 25 à 1300 t, et des technologies telles que la bi-injection (type plateau tournant), MUCell et techniques d'injection eau.

Les applications supplémentaires de nos clients sont possibles par des opérations complémentaires telles que : dépose d'un joint d'étanchéité PUR moussé in situ, soudure par vibration ou solutions d'assemblage automatisé.

## Une entreprise familiale couronnée de succès : l'homme est au centre de nos préoccupations.

**Pöppelmann : un partenaire fort. Depuis 1949, Pöppelmann s'est développé en tant que fabricant de pièces plastiques leader avec ses 4 sites de production, ses 400 presses à injecter, ses thermoformeuses et extrudeuses. Dans plus de 70 pays, on apprécie la qualité des pièces "made by Pöppelmann". Plus de 1600 salariés hautement qualifiés partagent ce succès.**

Le département Pöppelmann K-TECH® développe et produit des pièces techniques injectées avec la plus haute qualité acquise, destinées à l'industrie automobile et électrique et pour la construction de machines et d'équipements.

La fabrication est certifiée :  
ISO / TS 16949 : 2009 et  
DIN EN ISO 9001 : 2008



Plus de 1600 salariés Pöppelmann se portent garant de la productivité, de la qualité et du niveau de service.



France : Plastiques Pöppelmann France S.A.S., Rixheim



Allemagne, Site 1 : Pöppelmann GmbH & Co. KG, Lohne