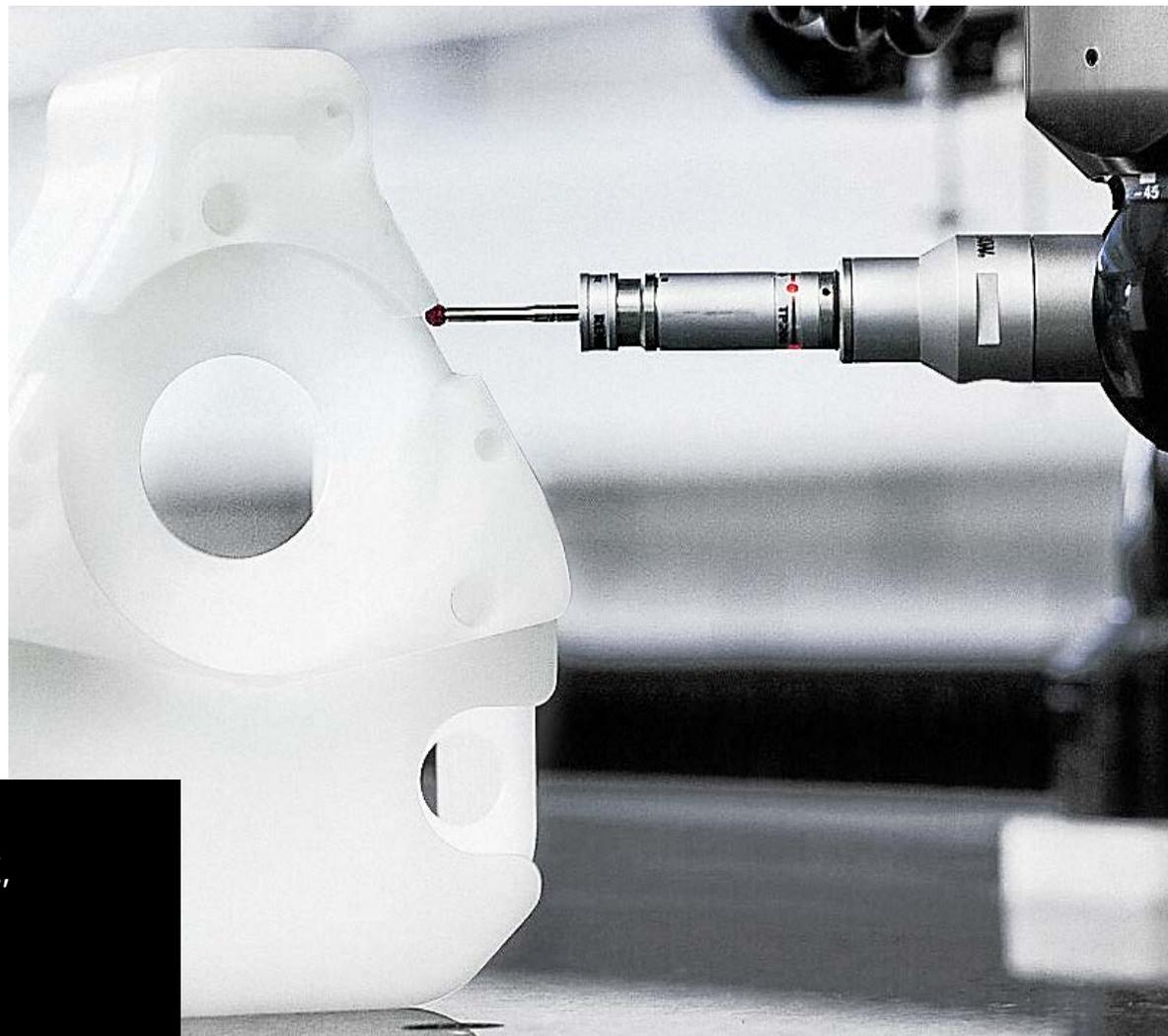


PIÈCES TECHNIQUES EN PLASTIQUE À VALEUR AJOUTÉE



SAVOIR-FAIRE,
QUALITÉ ET
FIABILITÉ



USINAGE
DE PRÉCISION



ASSEMBLAGE DE
COMPOSANTS



IMPRESSION 3D



PRODUITS
SEMI-FINIS



Notre culture d'entreprise repose sur des valeurs solides

Amsler & Frey AG est une entreprise suisse innovante de l'industrie des matières plastiques. Fondée en 1968, elle fabrique des produits en matière plastique complexes et de qualité supérieure. L'assemblage de composants, le commerce de produits semi-finis en plastique et une offre complète dans le domaine de la fabrication additive viennent enrichir sa gamme de services. Amsler & Frey AG se distingue par sa compétence professionnelle, son souci de qualité, sa fiabilité et son haut niveau de service.

Nos plus de 60 collaborateurs s'engagent au quotidien pour que nos clients puissent compter sur une qualité, une précision et un respect des délais exemplaires, du premier contact jusqu'à la livraison des produits. Cela fait de nous un partenaire fiable – depuis le conseil jusqu'au produit fini qualitativement irréprochable, en passant par le développement de pièces.

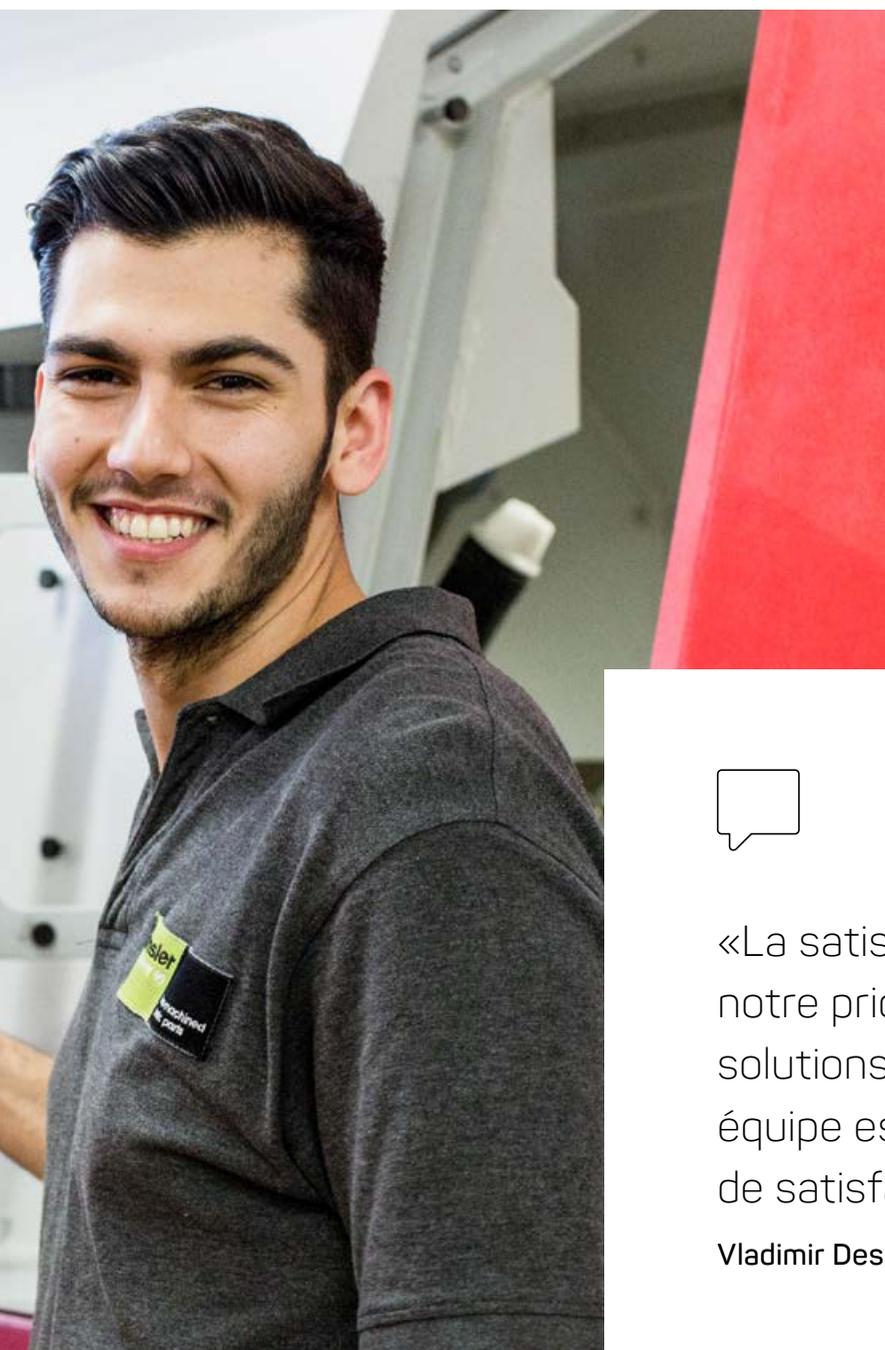
En tant qu'entreprise axée sur le développement durable, nous assumons nos responsabilités en matière de sécurité au travail, sur le plan social et vis-à-vis de l'environnement. La volonté d'amélioration continue de la qualité des produits et des services ainsi que le développement de solutions inédites et innovantes sont nos motivations au quotidien.

Daniel Lienammer
Directeur général



SOMMAIRE

- 04 Solutions sectorielles
- 06 Travail des matières plastiques
- 08 Assemblage de composants
- 10 Impression 3D
- 12 Produits semi-finis
- 14 Contact



«La satisfaction des clients est notre priorité absolue. Élaborer des solutions personnalisées avec mon équipe est pour moi une source de satisfaction.»

Vladimir Desanovski



SAVOIR-FAIRE SECTORIEL

Nos nombreuses années d'expérience et notre savoir-faire dans les tâches complexes sont une source de valeur ajoutée pour vous.

Nous développons et fabriquons des pièces en plastique depuis plus de 50 ans. Notre vaste savoir-faire conduit à des solutions innovantes et inédites – que ce soit pour la construction mécanique, l'industrie alimentaire, les transports publics ou la technologie médicale.

Amsler & Frey AG garantit une qualité et une pureté optimales pour la fabrication de pièces complexes en plastique. Toutes les divisions de l'entreprise sont certifiées selon les principes de gestion de la qualité ISO 9001 et 13485. Des équipements de mesure ultramodernes garantissent une qualité de produit constante et reproductible. À la demande du client, une traçabilité sans faille de l'ensemble des procédés et des matériaux utilisés est assurée.



SOLUTIONS SECTORIELLES

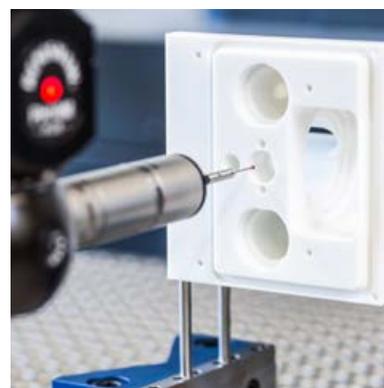


**Nous avons fait nos preuves dans
les secteurs suivants:**

- Construction de machines et d'appareils
- Technologie médicale
- Techniques d'analyse et de laboratoire
- Technologies de mesure et de capteurs
- Industrie alimentaire
- Électrotechnique
- Technique de convoyage
- Approvisionnement en énergie
- Entreprises publiques (universités, institutions fédérales et instituts de recherche)



TRAVAIL DES
MATIÈRES
PLASTIQUES



USINAGE DE HAUTE PRÉCISION D'ÉLÉMENTS EN PLASTIQUE

Le travail des plastiques pose des exigences particulières. C'est pourquoi nous accompagnons nos clients de l'idée initiale jusqu'à la mise en œuvre, et garantissons ainsi un traitement efficace de vos commandes.

Vos produits sont fabriqués sur des machines CNC ultramodernes. Nous sommes spécialisés dans l'usinage à sec. Dans ce procédé, le plastique n'entre jamais en contact avec du liquide de refroidissement. Tout dommage matériel est donc totalement exclu. Toutes les pièces sont soumises à un contrôle de qualité. Seuls des produits de la plus haute qualité quittent notre usine.

L'usinage des matières plastiques est notre cœur de métier. Des employés expérimentés et parfaitement qualifiés fabriquent les pièces tournées et fraisées les plus exigeantes selon vos plans.



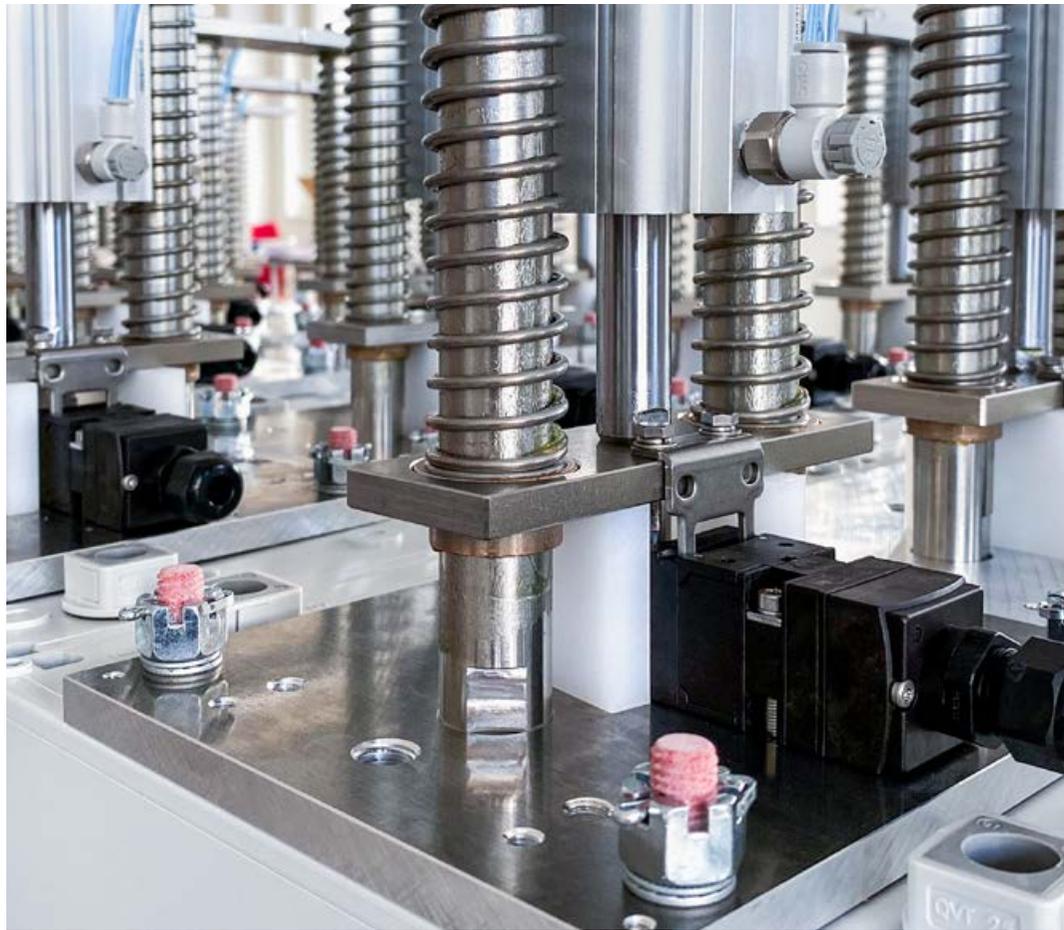
ÉQUIPEMENTS DE PRODUCTION

Tournage

Une large gamme de centres de tournage CNC différents permet de produire des pièces tournées, des plus simples aux plus complexes, avec les tolérances de forme et de position les plus strictes. Les possibilités sont illimitées du Ø 1 à 600 mm.

Fraisage

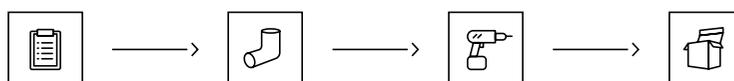
Des centres de fraisage CNC ultramodernes, automatisés par des systèmes robotiques, permettent la production économique en petite et moyenne série. Taille maximum d'usinage: 1500 x 3000 mm.



ASSEMBLAGE DE COMPOSANTS – D'UN SEUL TENANT

Vous nous fournissez les spécifications – nous vous livrons des assemblages finis et vérifiés. Ce procédé est efficace et économique.

ASSEMBLAGE DE COMPOSANTS

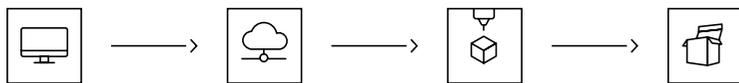
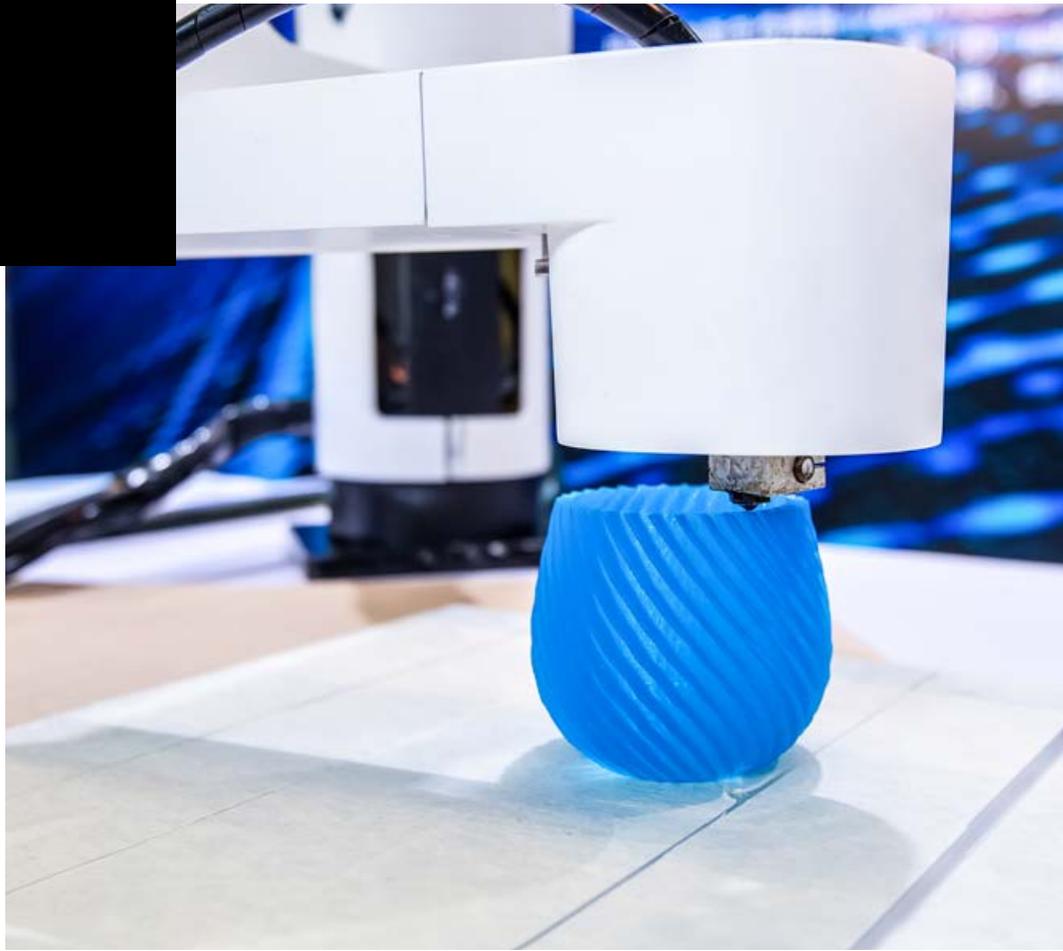


DES PIÈCES INDIVIDUELLES À L'ASSEMBLAGE DE COMPOSANTS

Nos services comprennent la fourniture de pièces individuelles ainsi que l'assemblage de composants simples et complexes. Confiez-nous l'assemblage des composants et la gestion complète de votre liste de pièces. Vous économiserez un temps et un argent précieux.

Grâce à son expérience éprouvée dans le travail des matières plastiques, conjuguée à son intégration verticale très poussée, Amsler & Frey AG est un partenaire compétent pour tous vos composants. N'hésitez pas à nous demander conseil à propos de nos nombreuses possibilités.

IMPRESSION 3D



DE L'IDÉE AU PRODUIT FINAL

DES SOLUTIONS COMPLÈTES GRÂCE À L'IMPRESSION 3D

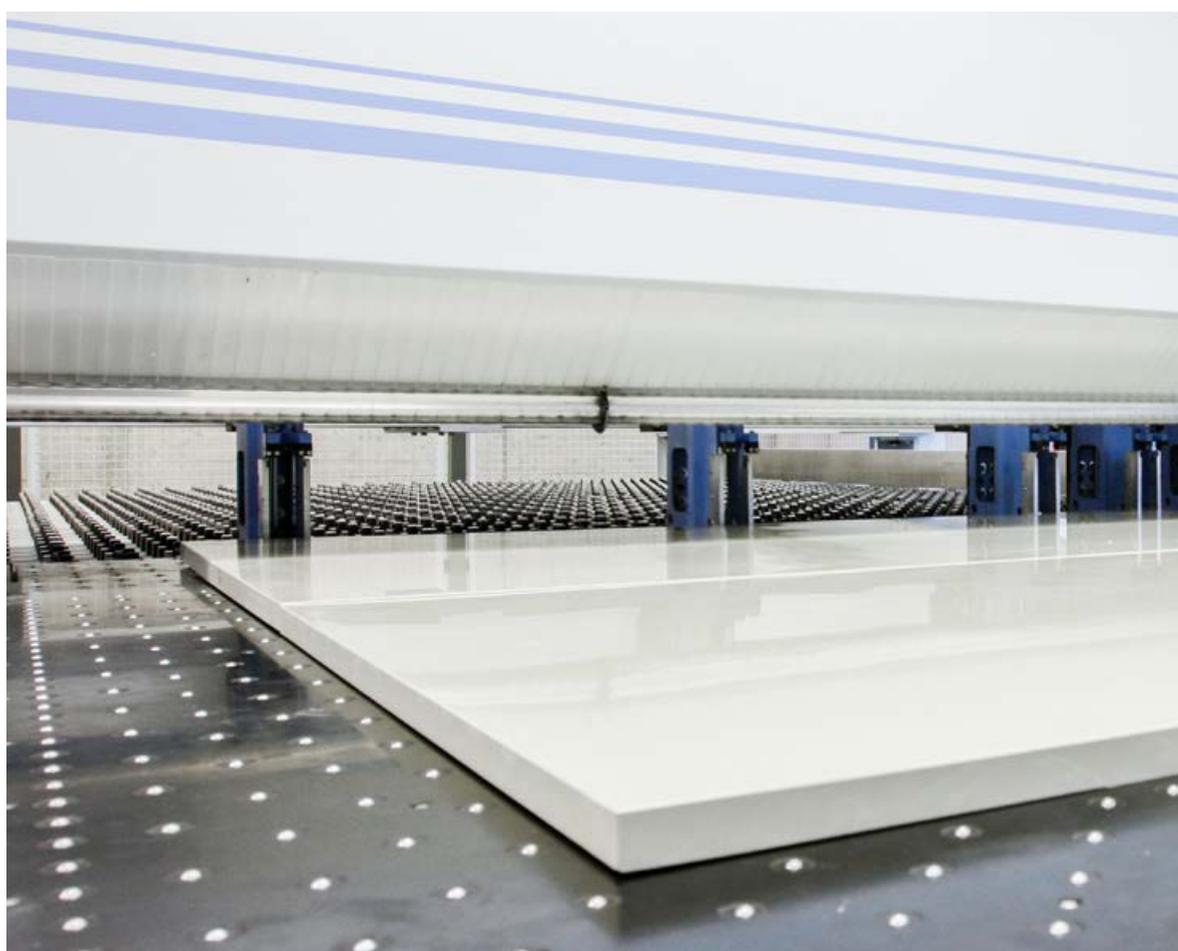
Améliorez votre rentabilité en misant sur les dernières technologies d'impression 3D. En tant qu'experts en méthodes de fabrication additive, nous vous aidons à trouver la technologie adaptée à vos besoins.

Les technologies d'impression 3D offrent de nombreux avantages. Les nouveaux matériaux et la liberté quasi illimitée en matière de conception permettent une réduction de poids à solidité égale. La fabrication additive vous permet de produire des pièces complexes rapidement et à moindre coût, tant pour les prototypes qu'en petite et moyenne série.

Notre processus de commande en ligne garantit un maximum d'efficacité. Téléchargez votre modèle CAO 3D sur notre plateforme web et obtenez immédiatement un prix ferme. Commandez d'un simple clic de souris et suivez l'état de votre commande en ligne 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

Sur la plateforme web, nous vous proposons toutes les grandes technologies d'impression d'un seul tenant. Avec plus de 30 matériaux d'impression différents, dont divers métaux, nous pouvons répondre à tous types de demandes.





PRODUITS SEMI-FINIS DE QUALITÉ SUPÉRIEURE

Profitez de notre important stock et de notre souplesse. Obtenez des découpes de précision sous 24 heures.

Grâce à notre vaste stock de produits semi-finis, nous pouvons garantir une grande disponibilité et des délais de livraison courts. Nous avons plus de 40 thermoplastiques, plastiques thermodurcissables (duromères) et élastomères différents en stock. Ces matières sont disponibles en plus de 2000 tailles et dimensions différentes.

Notre service de découpe offre une découpe angulaire et dimensionnelle précise, idéalement préparée au traitement ultérieur. Sur demande, les profils peuvent être rabotés et rainurés selon les tolérances les plus strictes. Amsler & Frey AG propose également une large gamme de barres rectifiées.



PRODUITS SEMI-FINIS

Boutique en ligne

Tous les produits semi-finis peuvent être commandés dans notre boutique en ligne. Sur notre site web, vous trouverez également des informations utiles sur les caractéristiques physiques et la résistance chimique des divers plastiques, ainsi que des fiches techniques et des conseils de mise en œuvre.



WWW.AMSLER-FREY.CH



Vous avez des questions?

Pour bénéficier de conseils personnalisés et compétents, merci de nous appeler ou de nous envoyer un message. Nous serons heureux de vous assister personnellement.

T +41 (0)56 463 60 70
info@amsler-frey.ch



**Le spécialiste du travail des
matières plastiques**

Amsler & Frey AG est hautement spécialisé dans l'usinage CNC d'éléments préfabriqués en plastique, l'assemblage de composants et la diffusion de produits semi-finis en plastique. Les dernières technologies dans le domaine de l'impression 3D complètent une gamme de services très étoffée.

