



### Systèmes de serrage d'outils et technique de fretage

Des dizaines d'années d'expérience, un savoir-faire acquis, une qualité supérieure et une grande disponibilité. Une disponibilité rapide. Profitez d'avantages économiques concrets et choisissez votre produit préféré parmi plus de 1500 produits :

- ✓ Porte-outils HSK/SK/MAS BT/CORUM
- ✓ Mandrins à pinces ER et ER „Mini
- ✓ Hawk Eye HPC Mandrins à pinces de serrage ER de précision
- ✓ Mandrins de fretage 4,5° et 3° (minces)
- ✓ Porte-outils Weldon
- ✓ Porte-outils avec arrosage vers l'outil (Cool Tool)
- ✓ Porte-couteaux

vers  
la gamme



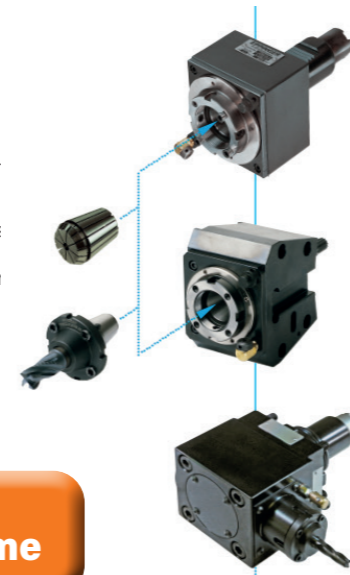
### La précision d'Eppinger

Eppinger est spécialisé dans les outils de précision pour tours et fait partie des leaders mondiaux dans son secteur.

Des porte-outils et systèmes d'outils aux technologies de taillage, des plateaux circulaires pour machines-outils aux engrenages spéciaux de précision, - les produits et solutions du groupe Eppinger - sont aujourd'hui incontournables dans la production industrielle. Ils sont devenus incontournables.

- ✓ Porte-outils fixes
- ✓ Porte-outils entraînés
- ✓ Systèmes de changement d'outils
- ✓ Servo réducteurs
- ✓ Réducteurs spéciaux
- ✓ Denture
- ✓ Tables tournantes

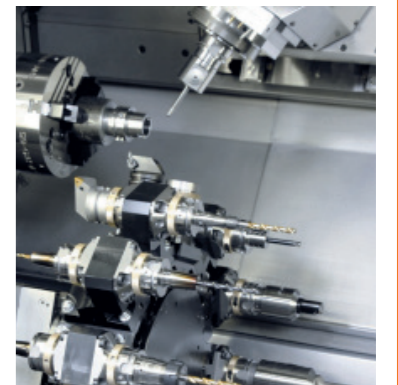
vers  
la gamme



### Système d'outils pour une productivité maximale

Usinage de trous hautement efficace et économique en combinaison avec des solutions d'outils innovantes pour des exigences complexes dans toutes les dimensions.

- ✓ Système de changement rapide
- ✓ Outils multi-tâches
- ✓ Mandrins de fretage
- ✓ Têtes d'alésage
- ✓ Bi-lames
- ✓ Amortissement des vibrations
- ✓ Outils à pont
- ✓ Admissions
- ✓ Rallonges
- ✓ Réductions



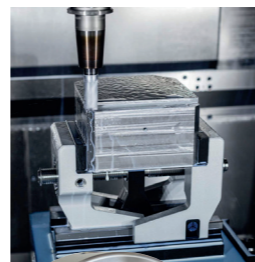
vers  
la gamme



### Des produits de première classe du spécialiste de la technique de serrage

Pas d'usinage précis sans serrage ferme de la pièce ou de l'outil. C'est pourquoi Röhm propose des systèmes de serrage puissants pour des performances d'usinage élevées. Processus sûr et répétitif.

- ✓ Mandrins de perçage
- ✓ Pointes de centrage
- ✓ Mandrins de tournage
- ✓ Étaux
- ✓ Technique d'automatisation
- ✓ Mandrins de serrage de force
- ✓ Mandrins de serrage
- ✓ Mandrins à pinces de serrage
- ✓ Systèmes de serrage d'outils



vers  
la gamme



### Dans le domaine de la technique de serrage, KIPP propose, avec 6.000 composants, une large gamme de produits pour le serrage de pièces.

- ✓ Technique de serrage des pièces
- ✓ Technique de serrage modulaire
- ✓ Technique de serrage au point zéro
- ✓ Technique de serrage par étai



vers  
la gamme



...for best measuring results



### Le pré réglage de haute précision le plus fin Construit en Suisse Les systèmes vous mènent au succès.

EVOSET offre la solution la plus efficace pour régler, mesurer, contrôler et gérer vos outils. Nos produits réduisent les coûts et augmentent votre productivité.

- ✓ Réglage et fretage des outils



vers  
la gamme

Demandez une offre individuelle. Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller. Votre équipe d'usinage TAFF TOOL

TAFF TOOL AG, Zürcherstrasse 133, 8952 Schlieren, Tel. 056 418 11 11, info@taff-tool.com, www.taff-tool.com