



# GAMME DE PRODUITS RÖHM

Des produits haut de gamme par le spécialiste du serrage



# RÖHM - DRIVEN BY TECHNOLOGY

Le nom RÖHM est synonyme de vitesse, force et précision. Dès lors que l'on parle d'équipements de serrage de haute performance, RÖHM est le partenaire idéal en termes de compétence et d'offre globale. Engagés dans un processus d'amélioration continue de nos équipements et services et de développements de nouveaux marchés, nous nous appuyons sur des méthodes de production et des technologies innovantes. Avec plus de 50 filiales et représentations dans le monde des USA au Japon, RÖHM est présent sur tous les continents et de ce fait toujours au plus près de ses clients.

„Les équipements de serrage que nous fabriquons sont aussi variés que les domaines d'application dans lesquels ils sont utilisés.“

## RÖHM eShop



Avec le premier eShop B2B dans l'industrie du serrage, l'ensemble de la gamme de produits RÖHM est consultable en ligne.

[www.eshop.roehm.biz](http://www.eshop.roehm.biz)



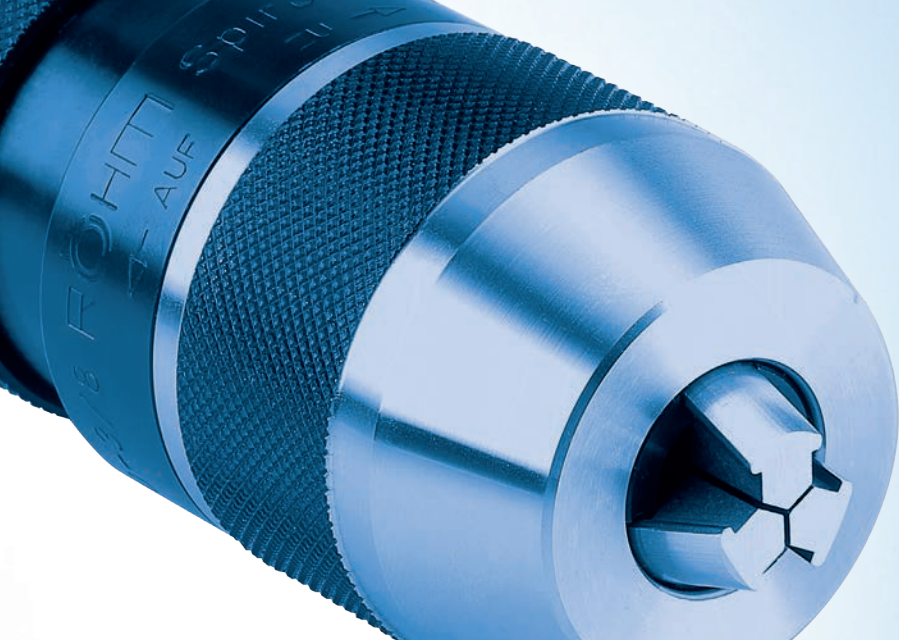
## web2product



Avec le nouveau configurateur de produits RÖHM web2product, vous pouvez concevoir vous-mêmes vos propres mors de serrage.

[www.web2product.biz](http://www.web2product.biz)





# 1 MANDRINS DE PERÇAGE

Une conception ingénieuse pour une adaptation parfaite.  
Spécialistes depuis toujours même pour les applications les plus complexes.

Mandrins de perçage à serrage rapide pour l'industrie



Mandrins de perçage à serrage rapide



Mandrins de perçage à clé





# 2

## POINTES TOURNANTES ENTRAINEURS FRONTAUX

Puissance, grande robustesse pour une durée de vie maximale.  
La meilleure cote pour les usinages de précision.

Pointes tournantes



Pointes tournantes  
pour charges lourdes

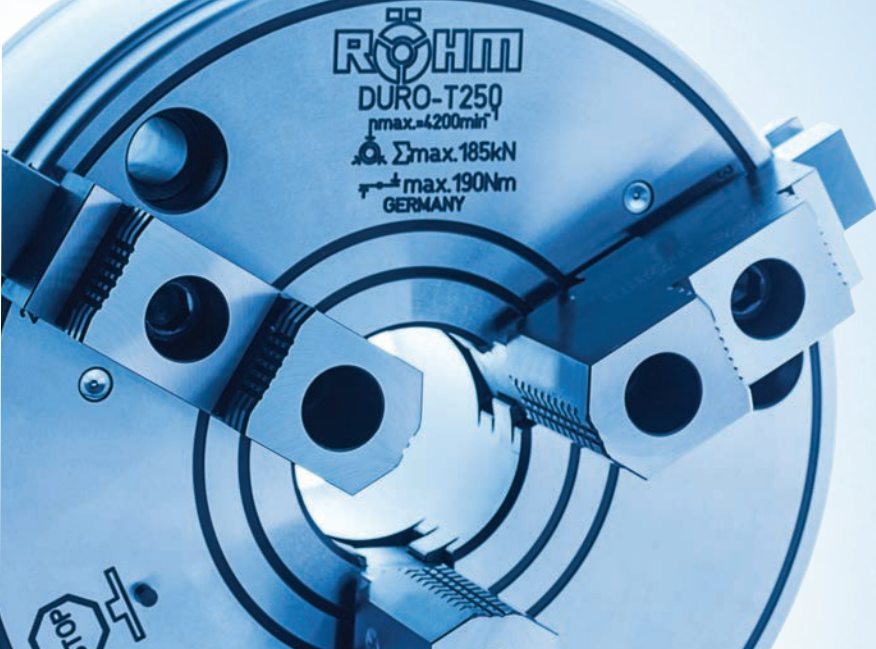


Pointes fixes



Entraîneurs frontaux





# 3 MANDRINS DE TOUR PLATEAUX

Efficacité assurée lorsque la force est la première des priorités.  
 Maintien de la force de serrage même pour les grandes dimensions et pièces lourdes.

Mandrins à changement rapide de mors



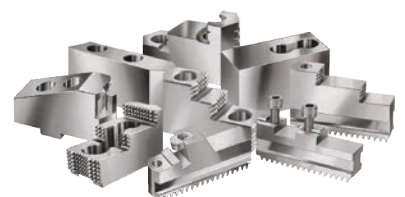
Mandrins à serrage concentrique



Plateaux 4 mors



Mors de serrage



F-senso chuck système de mesure de la force de serrage





# 4 ÉTAUX

Rien ne leur échappe.  
Même les pièces les plus lourdes sont serrées et maintenues en toute sécurité.

Etaux compacts CN



Etaux compacts CN à serrage double



Etaux compacts CN auto-centrants



Etaux machine



Etaux de perceuses



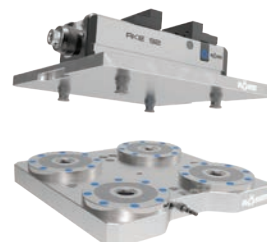
Etaux de rectification et de contrôle



Mors pour étaux



Système point zéro





# 5 AUTOMATISATION

Des solutions impressionnantes par leur flexibilité pour des serrages rapides et dynamiques. Alliance absolue entre puissance et précision.

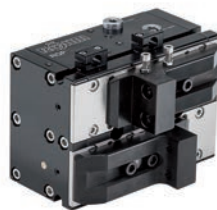
Pincés parallèles 2 mors



Pincés concentriques 3 mors



Pincés à grande course 2 mors



Unités d'indexage



Pincés en matière synthétique



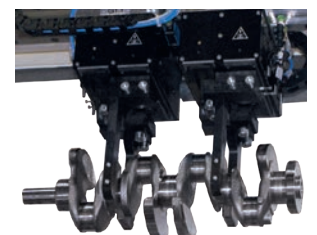
Pincés parallèles étanches

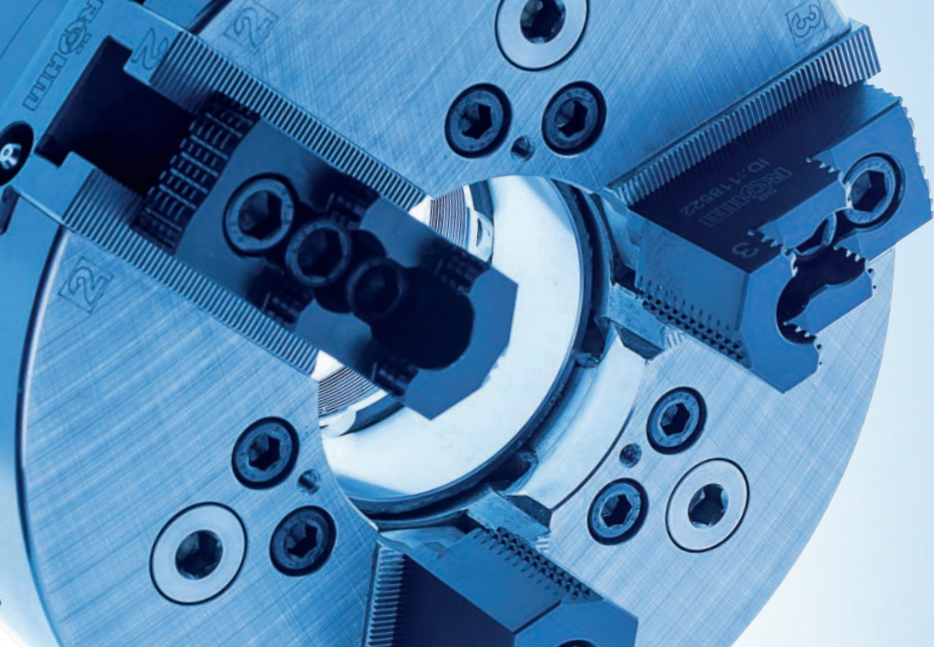


Pincés à grande course compacts



Pincés spéciales





# 6

## MANDRINS AUTOMATIQUES CYLINDRES / LUNETTES

Des mouvements rapides sous haute pression.  
Et une force énorme pour un serrage totalement sûr.

Mandrins automatiques  
avec et sans passage



Mandrins automatiques avec  
système de changement rapi-  
de de mors



Mandrins à cylindre incorporé



Mandrins automatiques  
spéciaux



Cylindres avec et  
sans passage



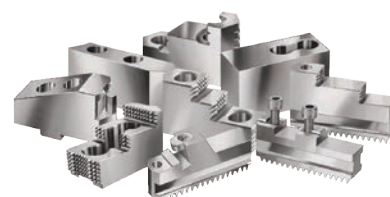
Lunettes auto-centrantes



Dispositifs de serrage  
stationnaires



Mors de serrage







# 7 MANDRINS EXPANSIBLES MANDRINS À PINCES

Des forces énormes qui viennent de l'intérieur et de l'extérieur.  
Sa conception en fait un outil idéal pour l'usinage de pièces à paroi particulièrement mince.

Mandrins expansibles  
à douilles



Mandrins expansibles  
à segments



Solutions spéciales pour  
serrage intérieur

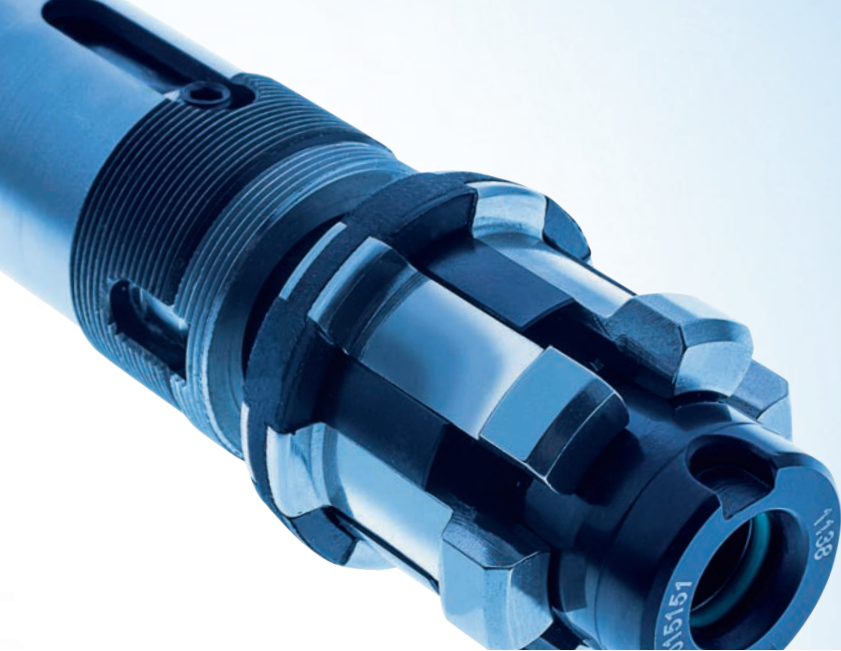


Mandrins à pinces et dispositifs de serrage CAPTIS



Solutions spéciales pour  
serrage extérieur





# 8

## SERREURS D'OUTILS

Performance exceptionnelle par une adaptation parfaite.  
Abouti, tant par la forme que par les fonctionnalités pour la meilleure transmission des forces de serrage.

Serreurs automatiques pour HSK



Serreurs à commande électrique SUPER-LOCK



Kits de serrage manuels pour HSK



Serreurs automatiques pour cône SA



F-senso spindle appareil de mesure de la force de serrage



Lubritool outil de graissage



Joint tournant RESK



Plot de serrage SPK



# CONSTRUCTIONS SPÉCIALES DÉDIÉES

Notre approche des attentes des clients comprend avant tout le développement de solutions adaptées quel que soit le besoin en serrage. Nous acceptons et relevons tous les défis.

Machine Outil



Automatisation



Automobile



Industrie



Energie



Aéronautique et spatial



Ferroviaire



Micro Technology



**RÖHM SARL**

325 rue Paul Langevin  
F-60740 Saint Maximin  
France  
Tél. +33 (0)3 4464 1000  
Fax +33 (0)3 4464 0068  
[fr.roehm@roehm.biz](mailto:fr.roehm@roehm.biz)  
[www.roehm.biz](http://www.roehm.biz)



Id. No. 1242303 / 0919