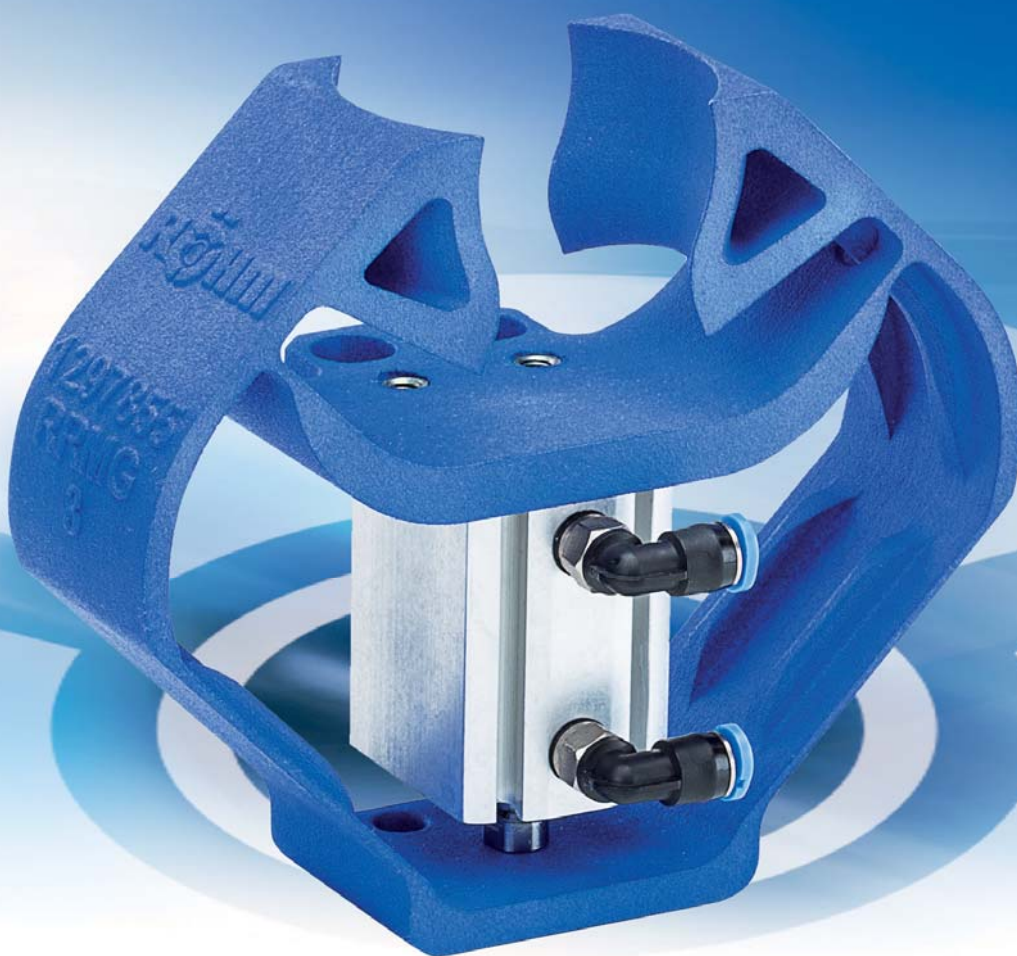


NOUVEAU



# PINCE EN MATIERE SYNTHETIQUE RRMG

La pince sur mesure pour pièces fragiles et délicates  
de formes complexes

**RÖHM**  
driven by technology

# PINCE EN MATIERE SYNTHETIQUE RRMG

Que votre pièce soit cylindrique, prismatique ou de toute autre forme, la pince de robot RRMG RÖHM en matière synthétique saura s'adapter parfaitement à votre pièce; fabrication à la demande à partir d'un fichier 3D de votre pièce. Cette solution dédiée à votre besoin est idéale pour la préhension et le serrage de pièces fragiles et délicates de formes complexes.

## FORCE DE SERRAGE SUPERIEURE DE 30 %

- ⊕ Préhension et serrage sûrs des pièces les plus grandes grâce à une force de serrage supérieure de 30 %
- ⊕ Conception innovante, robuste, résistante et plus légère

## SECURITE MAXIMALE DU PROCESS

- ⊕ Jusqu'à 16 millions de cycles de serrage sans maintenance ni apparition de signes d'usure
- ⊕ Pilotage de la commande de positionnement en option par l'ajout de capteurs standard

## DESIGN OPTIMISE

Structure optimisée par MEF avec des renforts profilés pour une rigidité et une durée de vie maximales

Mors parfaitement adaptés au besoin du client et au profil de la pièce

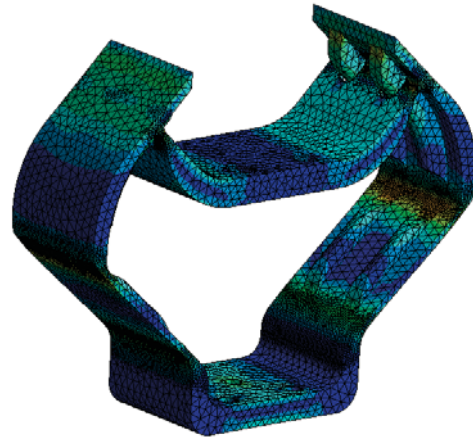
Détecteurs standard ajustables pour un contrôle du process et une automatisation maximale

Conception innovante, robuste, résistante et allégée



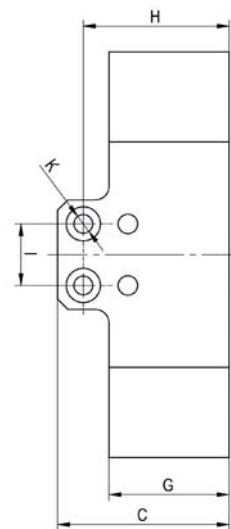
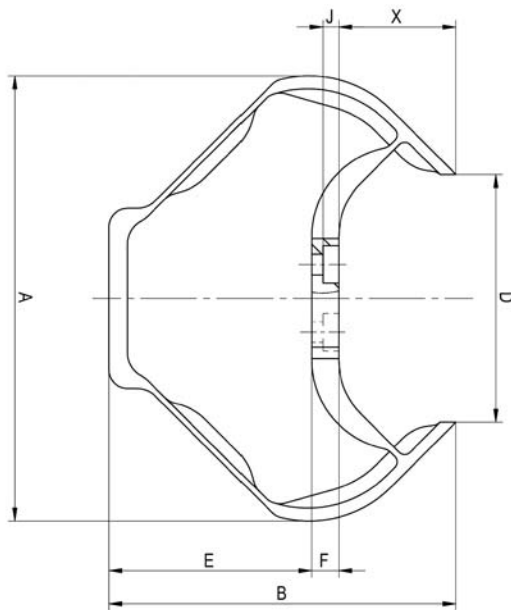
# CONCEPTION OPTIMISEE

La conception robuste et résistante de la nouvelle pince RRMG en matière synthétique permet une force de serrage supérieure de 30 % et garantit ainsi une préhension et un serrage sûrs des plus grandes pièces.



# PIECES UNITAIRES A LA DEMANDE

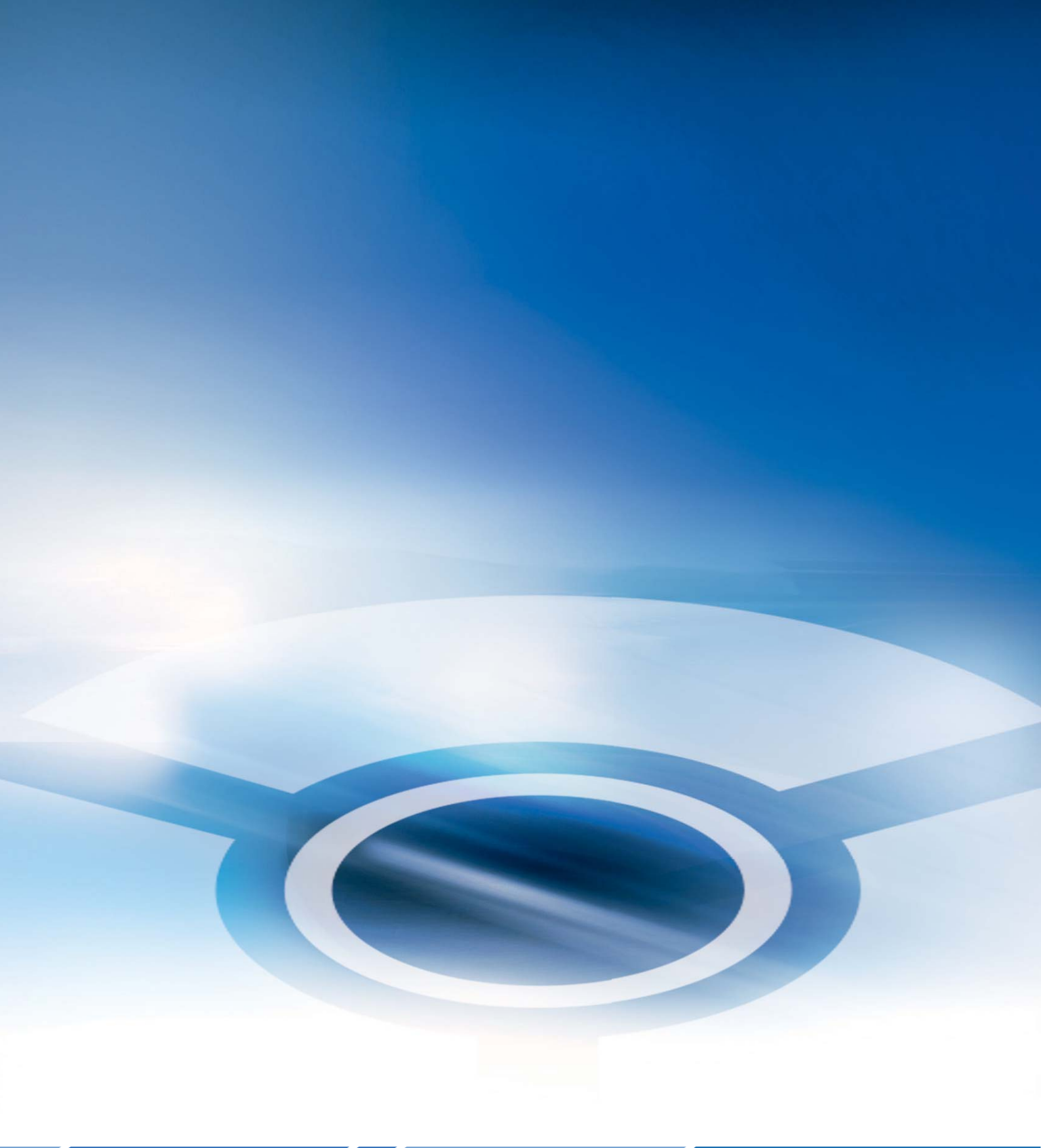
A partir du fichier 3D de la pièce, la pince de robot RRMG en matière synthétique saura parfaitement s'adapter au profil de la pièce. Des mors spéciaux adaptables à toutes les formes de pièces assurent une préhension et un serrage sûrs de toutes pièces fragiles et délicates de formes complexes.



Pince en matière synthétique RRMG

	Taille	Force de serrage (N)*	Course (mm)*	Point de préhension X	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K Ø
RRMG	2	80	2,6	23,2	92	75,8	37	50	47	5,5	25	31	13	3,4	4,5
RRMG	3	152	4,3	31,2	118,6	92,4	50	66	54	7,2	35	42,5	18	4,2	5,5

au point de préhension X



**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  
www.roehm.biz

