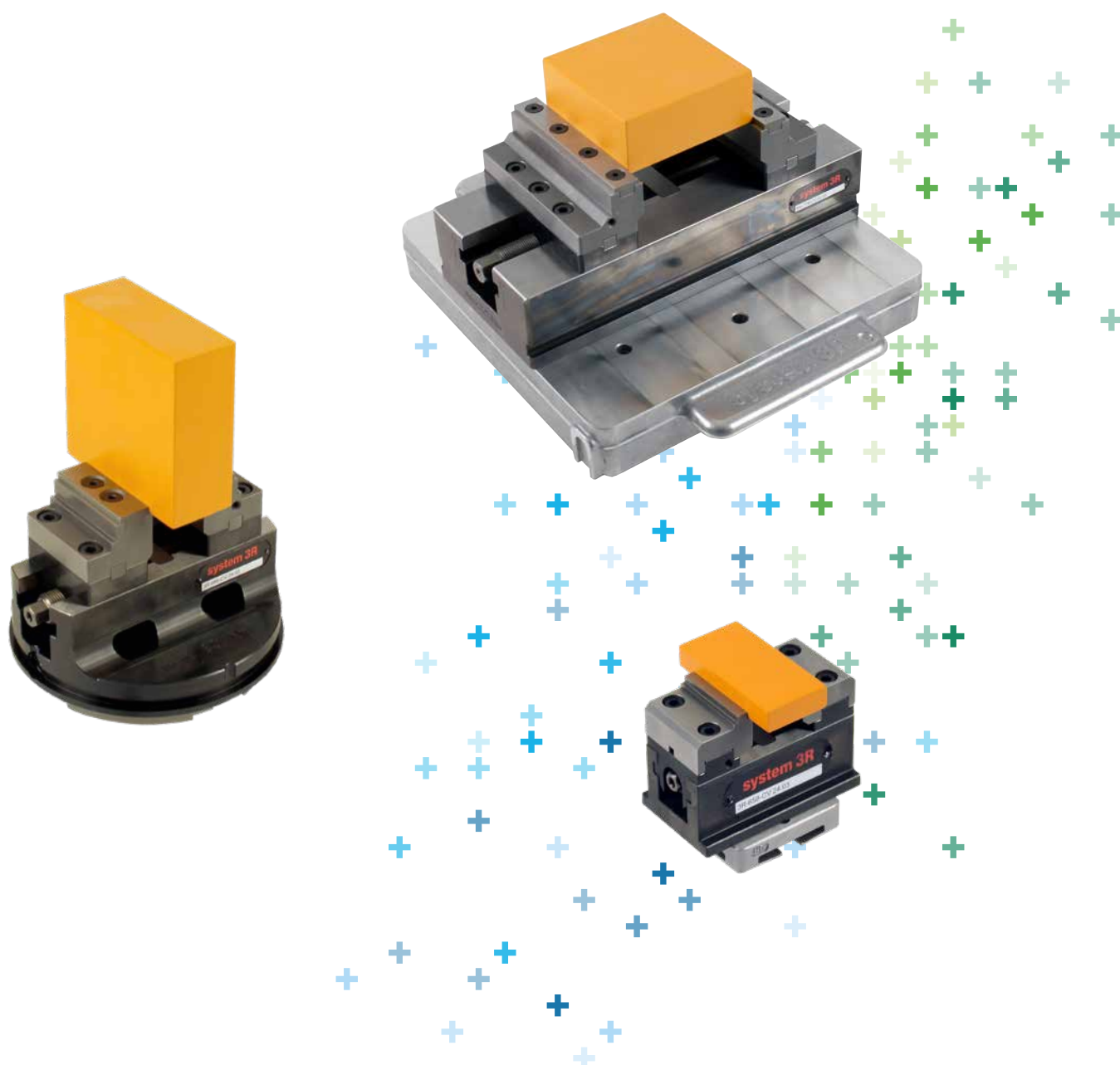


System 3R

Hold and go!

Étaux de centrage



# Étaux de centrage et accessoires

**Montés sur palettes ou éléments de référence, les étaux d'usinage auto-centrants de System 3R offrent des avantages décisifs :**

- Prêts pour l'automatisation
- Excellente précision de répétition de serrage : moins de 2 µm lorsque des étaux correctement montés sont utilisés en conjonction avec les mandrins System 3R
- Excellentes performances en découpe et en précision de centrage et de répétition
- Forces de serrage et de maintien élevées
- Conception monobloc stable et résistante
- Accessibilité optimale
- Facile à nettoyer

System 3R est le seul partenaire dont vous avez besoin pour assurer la précision et la répétabilité de vos solutions de serrage.

Simple à commander.

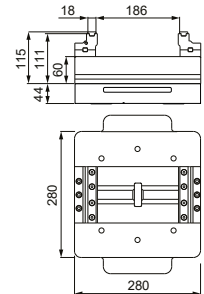
Produits toujours disponibles en stock.

- Disponible sur palettes Dynafix, éléments de référence Macro Magnum et éléments de référence Macro
- Les étaux de centrage sont montés avec une précision de symétrie de 0,02 mm par rapport à la croix de référence de la palette, ou aux éléments de référence
- Polyvalence : la configuration de base n'inclut ni inserts ni mâchoires de serrage. Ceux-ci peuvent être utilisés pour les opérations en 2e ou 3e face. Les inserts/mâchoires de préhension peuvent être utilisés pour les pièces brutes.

## Étau de centrage, Dynafix, 3R-778-CV

Étau de centrage sur palette Dynafix. Plusieurs inserts disponibles (non inclus).

- Longueur de l'étau 280 mm
- Largeur des mâchoires 125 mm
- Longueur de serrage 186/246 mm
- Force de serrage 50 000 N
- Poids 22,8 kg.

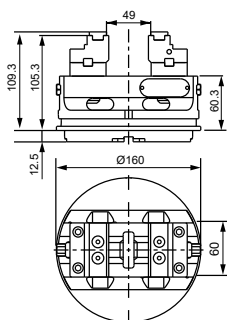


## Étau de centrage, MacroMagnum, 3R-688-CV

Étau de centrage sur élément de référence MacroMagnum.

Plusieurs inserts disponibles (non inclus).

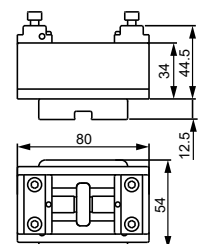
- Longueur de l'étau 160 mm
- Largeur des mâchoires 60 mm
- Longueur de serrage 49/93 mm
- Force de serrage 30 000 N
- Poids 6,8 kg.



## Étau de centrage, Macro, 3R-658-CV

Étau de centrage sur élément de référence Macro. Plusieurs mâchoires disponibles (non incluses).

- Longueur de l'étau 80 mm
- Largeur des mâchoires 36 mm
- Longueur de serrage 30/78 mm
- Force de serrage 16 000 N
- Poids 0,9 kg.

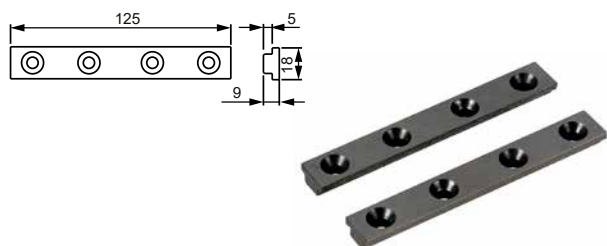


## Étaux de centrage et accessoires

### Paire d'inserts de serrage, Dynafix, 3R-778-J4

Inserts de serrage, 125 mm. Revêtement carbure rugueux. Pour étau de centrage, Dynafix, 3R-778-CV.

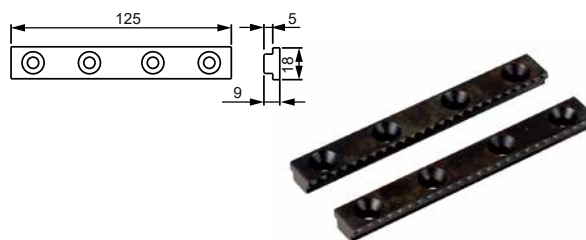
- Poids 0,15 kg.



### Paire d'inserts de préhension, Dynafix, 3R-778-J3

Inserts de préhension, 125 mm. Pour étau de centrage, Dynafix, 3R-778-CV.

- Poids 0,15 kg.



### Paire d'inserts de serrage, MacroMagnum, 3R-688-J4

Inserts de serrage, 60 mm. Revêtement carbure rugueux. Pour étau de centrage, MacroMagnum, 3R-688-CV.

- Poids 0,1 kg.



### Paire d'inserts de préhension, MacroMagnum, 3R-688-J3

Inserts de préhension, 60 mm. Pour étau de centrage, MacroMagnum, 3R-688-CV.

- Poids 0,1 kg.



### Paire de mâchoires de serrage, Macro, 3R-658-J2

Mâchoires de serrage, 36 mm. Pour étau de centrage, Macro, 3R-658-CV.

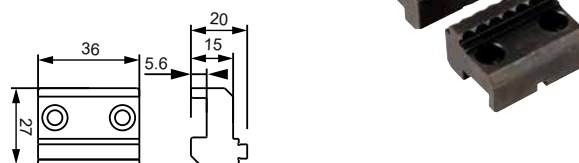
- Poids 0,2 kg.



### Paire de mâchoires de préhension, Macro, 3R-658-J1

Mâchoires de préhension, 36 mm. Pour étau de centrage, Macro, 3R-658-CV.

- Poids 0,2 kg.



## En bref

Nous permettons à nos clients de gérer leurs affaires de manière efficace et rentable en leur offrant des solutions innovantes en matière de Fraisage, Electroérosion, Laser, Fabrication additive, Broches, Outillage et Automatisation. Notre offre est assortie d'un éventail complet de Services Clients.

[www.gfms.com](http://www.gfms.com)

