

ETAU AUTOCENTRANT MECANIQUE

FAZ.SC



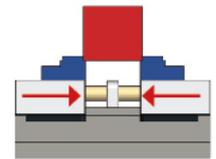
Ref. FAZ.SC.090 / 125



Ref. FAZ.SC.070

- Etau en acier trempé, auto-centrant et compact, de grande précision.
- La longueur reste constante quelle que soit la grandeur de la pièce à usiner.
- La force de serrage est appliquée au plus près possible de la pièce pour profiter au maximum du couple de serrage.
- Exactitude sur la répétabilité de serrage : 0,01 mm.
- Exactitude pour le centrage : 0,02 mm.
- Avec une broche mécanique sans haute pression.
- Conçu pour travailler dans des centres à table réduite ou des centres 5 axes.
- Les guides extérieurs évitent une déformation éventuelle en cas de force de serrage sur toute la largeur.
- Modèle totalement hermétique qui évite l'introduction de copeaux.
- Avec points de graissage.
- Broche fileté droite-gauche.
- Aussi valable pour des pièces rondes.

La broche située dans les chariots au-dessus des guides engendre une force le plus près possible de la pièce à usiner ; ce qui permet de profiter au maximum du couple de serrage.



SET FOURNI :

- Corps de base.
- Broche mécanique sans haute pression.
- 1 mors fixe.
- 1 mors mobile.
- 2 mors lisses.
- 1 clé à cliquet "racagnac".
- 4 brides.

Ref. FAZ.SC...

Possibilité de retourner les mors pour obtenir un champ de serrage plus grand.
Possibilité de placer un bloc entretoise pour élever l'étau.

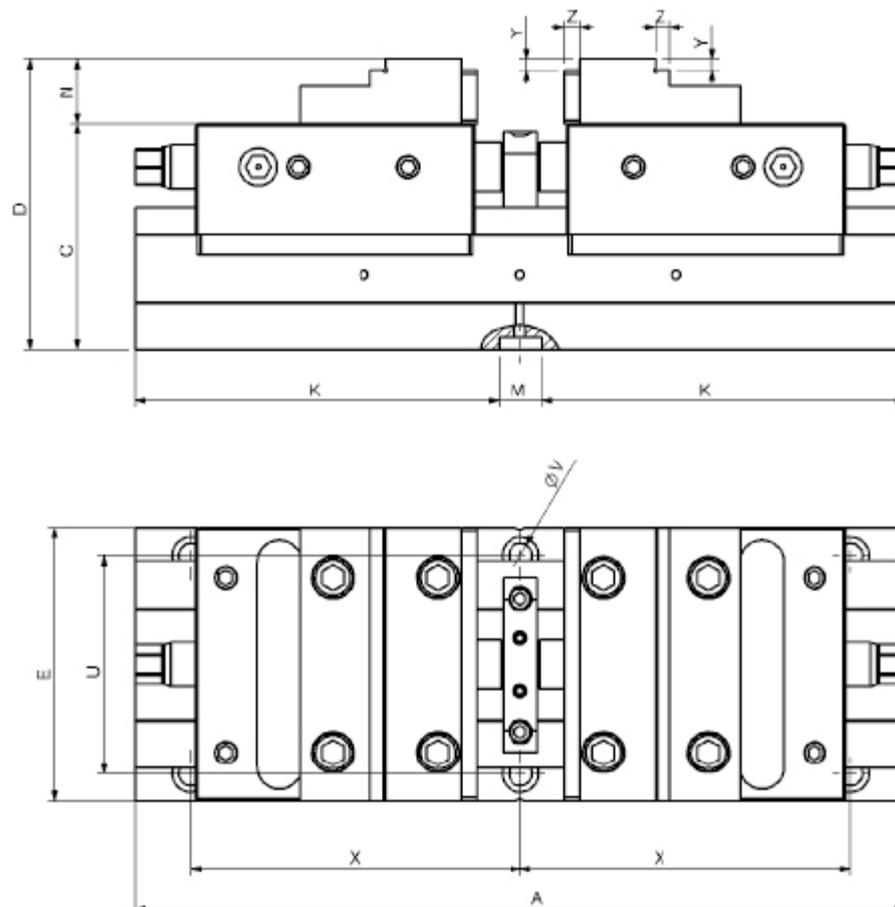
Ref. FAZ.SCX...

Avec mors hauts spécialement conçu pour machines 5 axes.



taille 90 / 125
Ref. FAZ.SCX

ETAU AUTOCENTRANT MECANIQUE

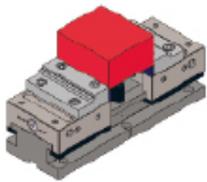
FAZ.SC


| Ref. | FAZ.SC.070 | FAZ.SC.090 | FAZ.SC.125 |
|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Taille | 70 | 90 | 125 |
| Force de serrage | 1100 daN / 30 Nm | 1800 daN / 60 Nm | 3200 daN / 120 Nm |
| A | 140 | 250 | 350 |
| C | 73 | 100 | 103 |
| D | 96 | 130 | 133 |
| E | 72 | 93 | 125 |
| K | 63 | 115 | 165 |
| M H7 | 14 | 20 | 20 |
| N | 23 | 30 | 30 |
| U | 60 | 71 | 100 |
| V | 7 | 11 | 11 |
| X | 62 | 100 | 150 |
| Y | 3 | 5 | 5 |
| Z | 3 | 6 | 7 |
| Poids (kg) | 5 | 14,3 | 30 |

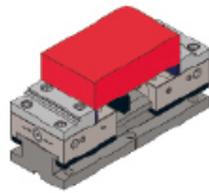
ETAU AUTOCENTRANT MECANIQUE

FAZ.SC

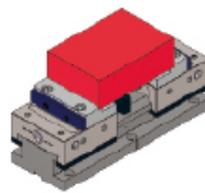
| Tailles | 70 | 90 | 125 |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|
| Champ de serrage O1 | 6 - 36 | 12 - 77 | 14 - 108 |
| Champ de serrage O2 | 46 - 76 | 79 - 145 | 108 - 204 |
| Champ de serrage O3 | 35 - 65 | 59 - 125 | 82 - 178 |
| Champ de serrage O4 | 75 - 105 | 127-193 | 178 - 274 |
| Champ de serrage O5 | 43 - 73 | 64 - 129 | 82 - 176 |
| Champ de serrage O6 | 83 - 113 | 131 - 197 | 176 - 272 |
| Champ de serrage O7 | 72 - 102 | 111 - 177 | 150 - 246 |
| Champ de serrage O8 | 112 - 142 | 179 - 245 | 246 - 342 |



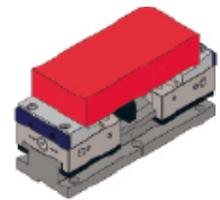
champ de serrage O1



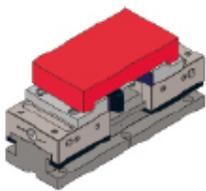
champ de serrage O2



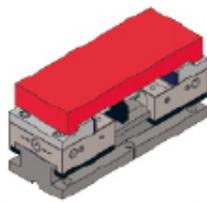
champ de serrage O3



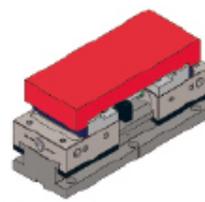
champ de serrage O4



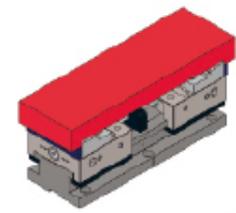
champ de serrage O5



champ de serrage O6

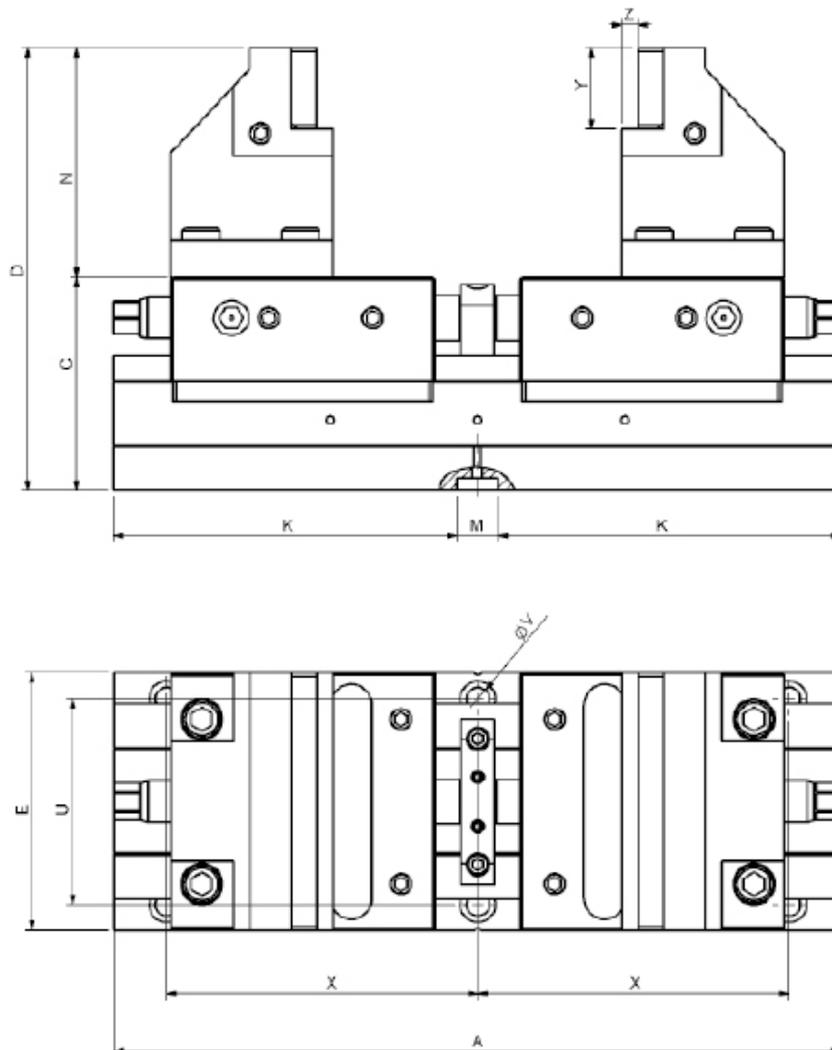


champ de serrage O7



champ de serrage O8

ETAU AUTOCENTRANT MECANIQUE - HAUT

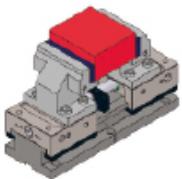
FAZ.SCX


| Ref. | FAZ.SCX.090 | FAZ.SCX.125 |
|------------------|------------------|-------------------|
| Taille | 90 | 125 |
| Force de serrage | 1600 daN / 60 Nm | 2600 daN / 120 Nm |
| A | 250 | 350 |
| C | 100 | 103 |
| D | 155 | 214,5 |
| E | 90 | 125 |
| K | 115 | 165 |
| M H7 | 20 | 20 |
| N | 55 | 111,5 |
| U | 71 | 100 |
| V | 11 | 11 |
| X | 100 | 150 |
| Y | 25 | 39,5 |
| Z | 5 | 8 |
| Poids (kg) | 17 | 37 |

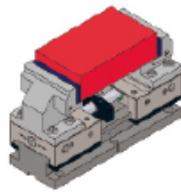
ETAU AUTOCENTRANT MECANIQUE - HAUT

FAZ.SCX

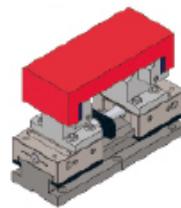
| Tailles | 90 | 125 |
|---------------------|-----------|-----------|
| Champ de serrage O1 | 10 - 63 | 18 - 114 |
| Champ de serrage O2 | 63 - 129 | 114 - 210 |
| Champ de serrage O3 | 127 - 197 | 144 - 240 |
| Champ de serrage O4 | 195 - 261 | 240 - 336 |



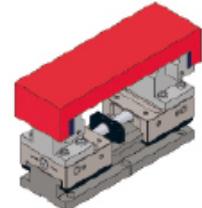
Champ de serrage O1



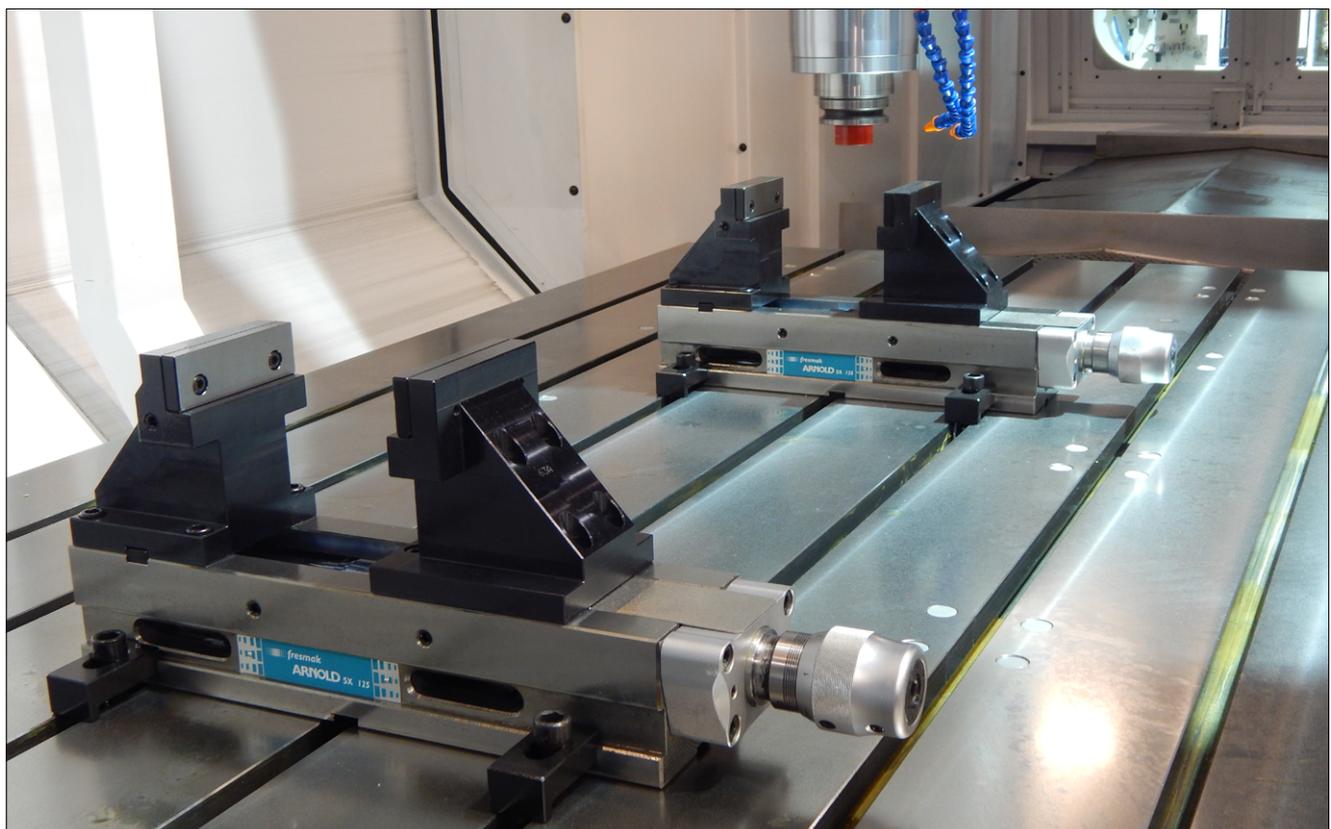
Champ de serrage O2



Champ de serrage O3



Champ de serrage O4



MORS SPECIFIQUE POUR ÉTAU AUTOCENTRANT

FAZ

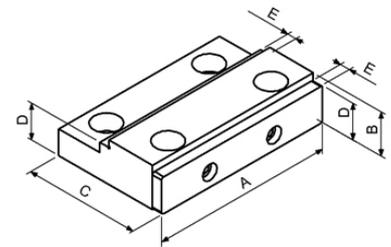
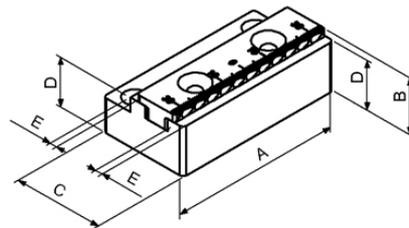


MORS POUR ÉTAU Ref. FAZ.SC.070 / 090 / 125
En acier trempé.

Jeu de mors étagés pour étau 70 mm – avec vis :
1 mors lisse et un mors lisse / cranté.

Jeu de mors étagés trempés pour étau 90 et 125 mm – avec vis :
1 mors lisse et 1 mors lisse avec cale-support.

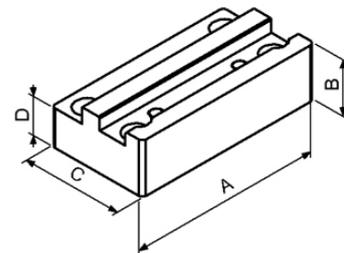
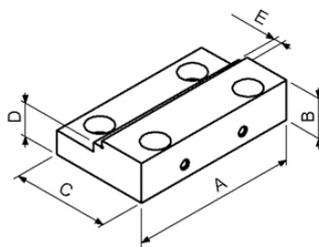
| Taille (A) | 70 | 90 | 125 |
|------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| B | 23 | 30 | 30 |
| C | 37 | 59 | 80 |
| D | 20 | 25 | 25 |
| E | 3 | 6 | 7 |
| Ref. | FAZ.851.150.070 | FAZ.851.150.090 | FAZ.851.150.125 |



Mors étagé lisse pour étau 70 mm – avec vis :

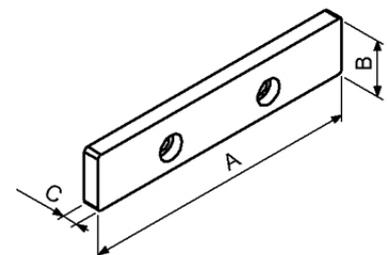
Mors étagé lisse pour étau 90 et 125 mm – avec vis :

| Taille (A) | 70 | 90 | 125 |
|------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| B | 20 | 30 | 30 |
| C | 37 | 53 | 73 |
| D | 14 | 25 | 25 |
| E | - | 6 | 7 |
| Ref. | FAZ.951.150.070 | FAZ.951.150.090 | FAZ.951.150.125 |



Mors lisse pour étau 90 ou 125 mm – avec vis :

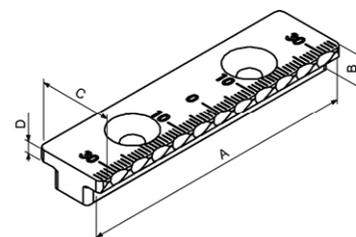
| Taille (A) | 90 | 125 |
|------------|-----------------|-----------------|
| B | 25 | 25 |
| C | 6 | 7 |
| Ref. | FAZ.951.050.090 | FAZ.951.050.125 |



MORS SPECIFIQUE POUR ETAU AUTOCENTRANT

FAZ
Mors lisse / cranté pour étau 70 mm – avec vis - Ref. FAZ.951.160.070


| | |
|------------|------------------------|
| Taille (A) | 70 |
| B | 8 |
| C | 18,5 |
| D | 3 |
| Ref. | FAZ.951.160.090 |

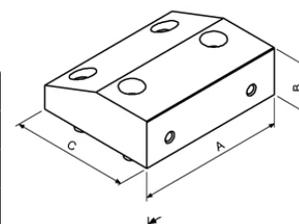

Mors doux usinable avec écrou en Té et vis :

Pour pièces brutes ou à géométrie spéciale.

Nécessaire pour pour fixer les autres mors standards.



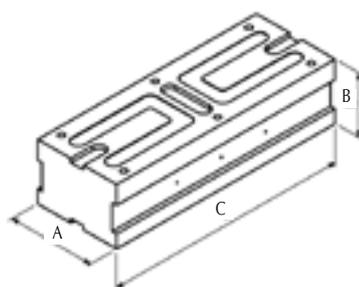
| | | |
|------------|------------------------|------------------------|
| Taille (A) | 90 | 125 |
| B | 39,5 | 39,5 |
| C | 66 | 100 |
| Ref. | FAZ.851.110.090 | FAZ.851.110.125 |


Bloc-entretoise pour rehausser le serrage du modèle Ref. FAZ.SC :

1 console, 3 écrous en Té, 4 flasques et vis.



| | | | |
|------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Taille (A) | 72 | 91 | 126 |
| B | 70 | 90 | 90 |
| C | 142 | 250 | 350 |
| Ref. | FAZ.850.410.070 | FAZ.850.410.090 | FAZ.850.410.125 |


mors de rechange pour étau FAZ.SCX :


| | | |
|------------|------------------------|------------------------|
| Taille (A) | 90 | 125 |
| B | 55 | 111,5 |
| C | 66 | 78 |
| D | 30 | 72 |
| E | 5 | 8 |
| Ref. | FAZ.851.120.090 | FAZ.851.120.125 |

