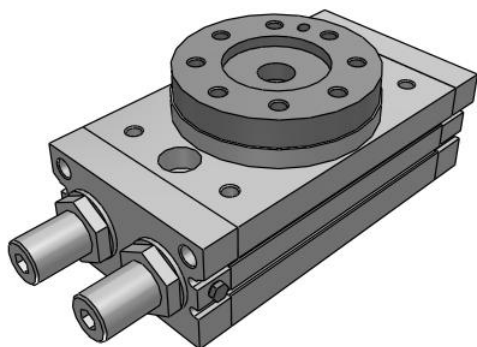




## MSQB\*10~200, Table rotative, crémaillère et pignon, modèle de base MSQB70A-XF

Fiche technique

### General series information

- Table rotative à pignon et et crémaillère, modèle de base
- Sept alésages disponibles
- Possibilité de montage direct de la charge
- Réglage dans un sens
- Compatible avec les détecteurs

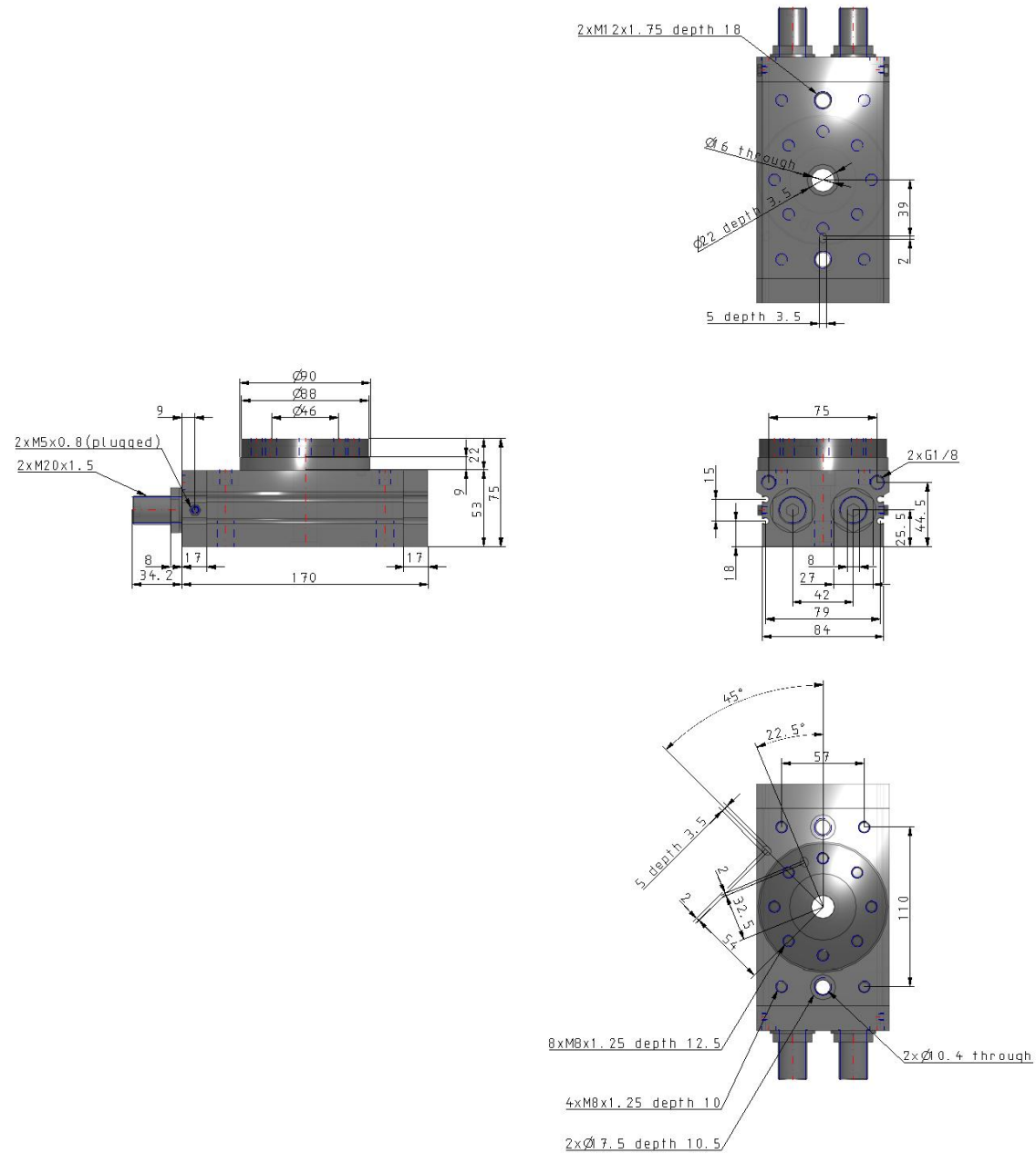


Actionneur rotatif, double effet

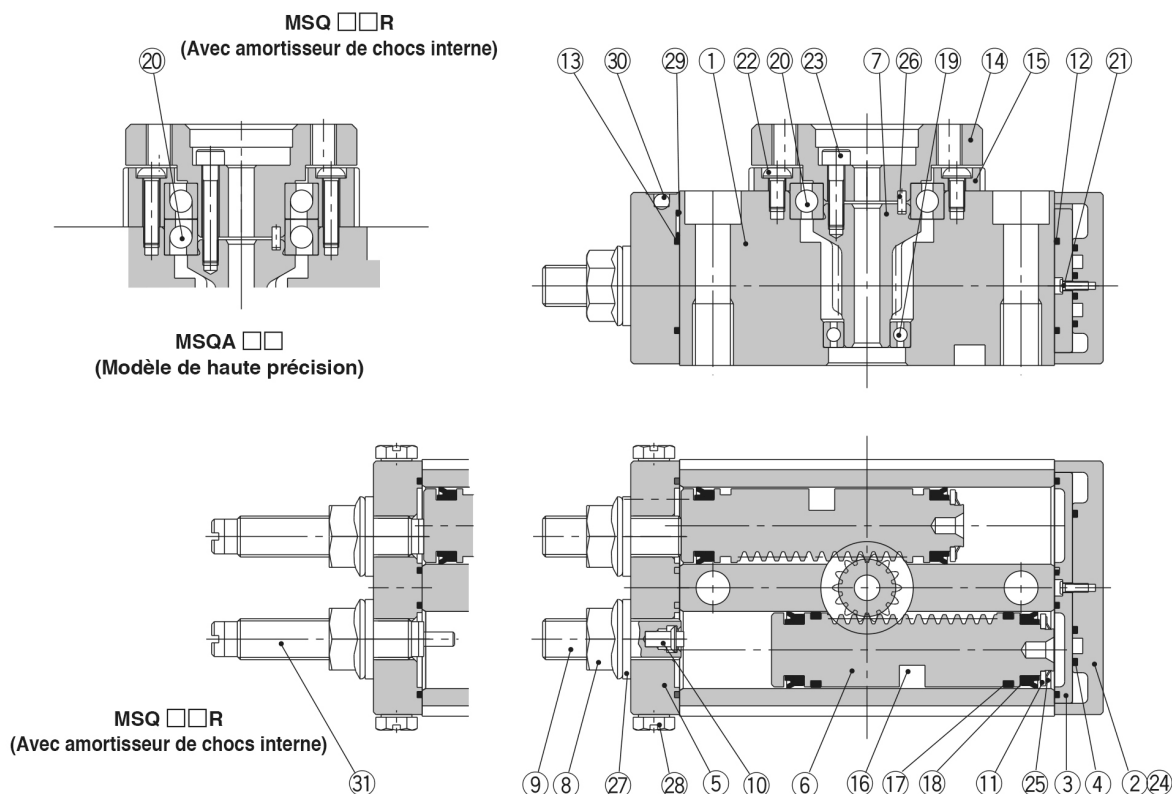
### Spécifications standards

|                                    |                                                    |
|------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Série salle blanche                | Sans                                               |
| Modèle                             | MSQ                                                |
| Précision                          | B (Modèle de base)                                 |
| Taille                             | 70                                                 |
| Suffixe                            | A (Vis de réglage)                                 |
| Détecteur                          | Sans détecteur                                     |
| Câble ou connecteur précâblé       | Câble 0.5 m [ou aucun s'il n'y a pas de détecteur] |
| Nombre                             | 2 pcs. [ou aucune s'il n'y a pas de détecteur]     |
| Filetage                           | XF (G 1/8)                                         |
| Pression du fluide                 | Air (sans lubrification)                           |
| Température maximum du fluide      | 60 °C                                              |
| Température minimum du fluide      | 0 °C                                               |
| Pression maximale d'utilisation    | 1.0 Mpa                                            |
| Pression minimale d'utilisation    | 0.1 MPa                                            |
| Température ambiante max.          | 60 °C                                              |
| Température ambiante min.          | 0 °C                                               |
| Nombre de connecteurs pneumatiques | 4 pcs.                                             |
| Pneumatic input connection         | R 1/8                                              |

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Action               | Double effet            |
| Type d'amortissement | amortissement élastique |
| -                    | 0° to 190°              |



## Constructions



### Nomenclature

| Rep. | Désignation          | Matière             |
|------|----------------------|---------------------|
| 1    | Corps                | Alliage d'aluminium |
| 2    | Couvercle            | Alliage d'aluminium |
| 3    | Plaque               | Alliage d'aluminium |
| 4    | Joint                | NBR                 |
| 5    | Fond arrière         | Alliage d'aluminium |
| 6    | Piston               | Acier inox          |
| 7    | Pignon               | Acier Cr Md         |
| 8    | Ecrou avec bride     | Acier élastique     |
| 9    | Ecrou                |                     |
| 10   | Vis de réglage       | Acier Cr Md         |
| 11   | Plot d'amortissement | Matière élastique   |
| 12   | Bague de retenue     | Alliage d'aluminium |
| 13   | Joint                | NBR                 |
| 14   | Table                | Alliage d'aluminium |
| 15   | Couvercle            | Alliage d'aluminium |
| 16   | Aimant               | Matière magnétique  |
| 17   | Segment porteur      | Résine              |
| 18   | Joint de piston      | NBR                 |

| Rep. | Désignation                       | Matière          |
|------|-----------------------------------|------------------|
| 19   | Guide à billes                    | Acier            |
|      | Roulement à aiguilles             |                  |
| 20   | Guide à billes                    | Acier            |
|      | Guide à bille à contact angulaire |                  |
| 21   | Vis CHC N° 0                      | Acier élastique  |
| 22   | Vis CHC                           | Acier inox       |
|      | Vis six pans creux                |                  |
| 23   | Vis six pans creux                | Acier Cr Md      |
|      | Vis CHC                           |                  |
| 24   | Vis six pans creux                | Acier inox       |
|      | Vis six pans creux                |                  |
| 25   | Circlip de type CS                | Ressort acier    |
| 26   | Pion cylindrique                  | Acier au carbone |
|      | Clavette                          |                  |
| 27   | Joint                             | NBR              |
| 28   | Bouchon                           | Laiton           |
| 29   | Joint torique                     | NBR              |
| 30   | Billes                            | Acier inox       |
| 31   | Amortisseur de chocs              | —                |

### Pièces de rechange

| Désignation   | Réf. du jeu |          |          |          |          |           |           | Remarques                                            |
|---------------|-------------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|------------------------------------------------------|
|               | 10          | 20       | 30       | 50       | 70       | 100       | 200       |                                                      |
| Jeu de joints | KT-MSQ10    | KT-MSQ20 | KT-MSQ30 | KT-MSQ50 | KT-MSQ70 | KT-MSQ100 | KT-MSQ200 | Un jeu contient les rep. suivants ④, ⑫, ⑬, ⑰, ⑱ et ⑳ |

## Information supplémentaire

Catalogue

[MSQ\\_FR.pdf](#)