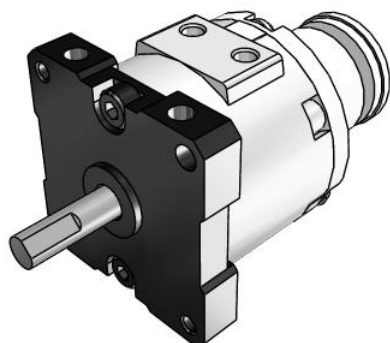
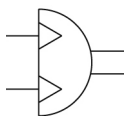




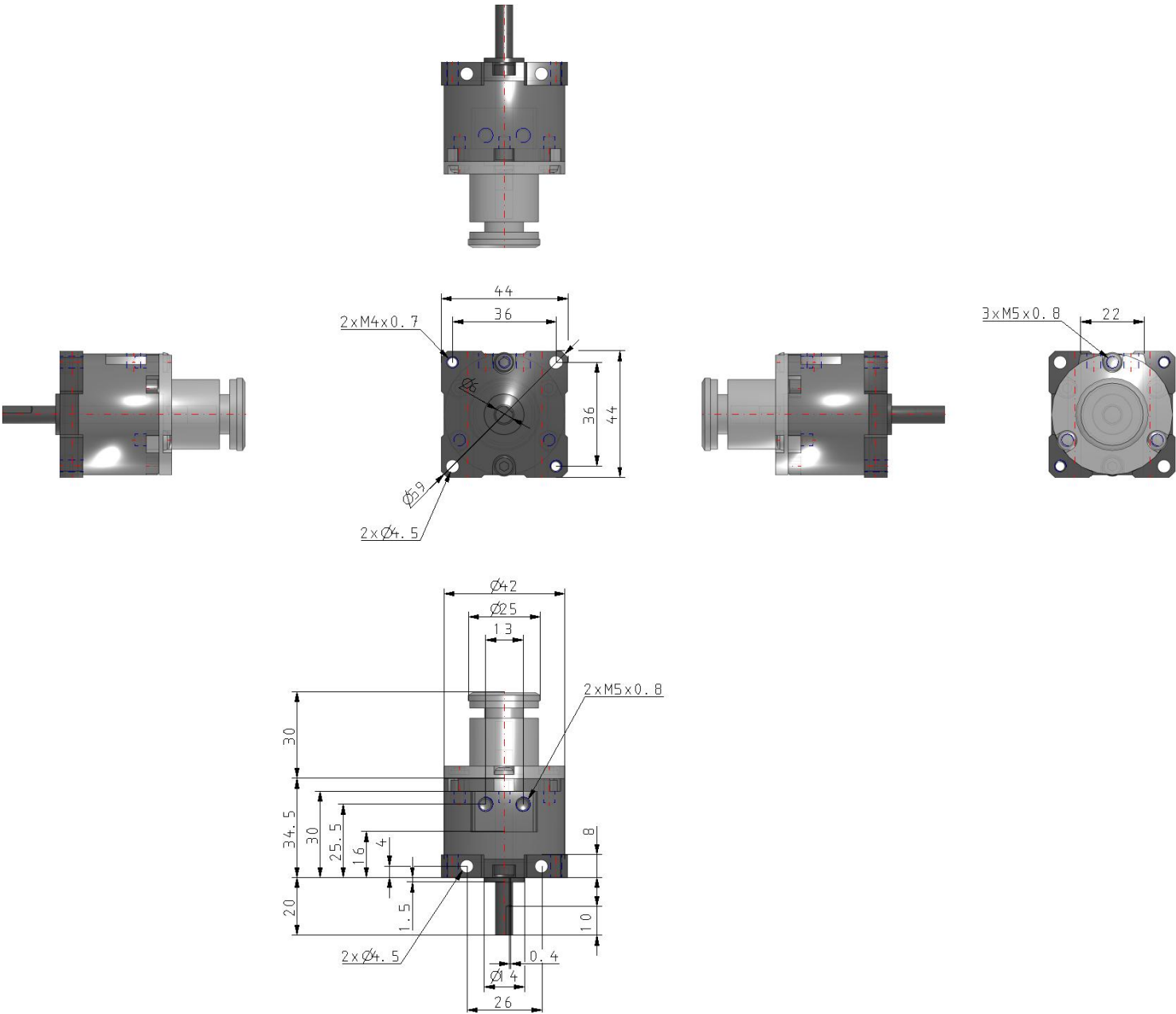
## C(D)RBU2\*10~40-Z, Actionneur rotatif à fixations universelles, Modèle à palette CDRBU2W20-270SZ

- Modèle à fixations universelles.
- Masse réduite de 12 %.
- La position de montage de la plaque peut être modifiée comme souhaité.
- Nombreuses variantes de montage.



Actionneur rotatif, double effet

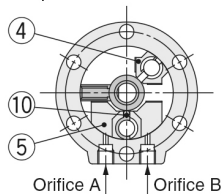
|                                                       |                          |
|-------------------------------------------------------|--------------------------|
| Aimant                                                | D (intégré)              |
| Type d'axe                                            | W (Plat de tige simple)  |
| Taille                                                | 20 mm                    |
| Rotatif l'angle                                       | 270 (270°)               |
| Modèle à palette                                      | S (Simple palette)       |
| Emplacement des orifices de raccordement              | raccordement latéral     |
| Détecteur                                             | Sans détecteur           |
| Connexion électrique / Longueur de câble              | Câble 0.5 m              |
| Nombre                                                | 2 pcs.                   |
| -                                                     | Air (sans lubrification) |
| Pression maximale d'utilisation                       | 0.7 MPa                  |
| Pression minimale d'utilisation                       | 0.15 MPa                 |
| Raccord d'entrée pneumatique                          | M5 x 0.8                 |
| Raccord d'échappement pneumatique                     | M5 x 0.8                 |
| Force théorique du vérin, course d'avance (à 0,5 MPa) | 1.05 N                   |
| Plage de réglage du temps de rotation en s / 90°      | 0.03 to 0.3              |
| Charge de l'axe: Charge radiale admissible            | 25 N                     |
| Charge de l'axe: Charge axiale admissible             | 20 N                     |
| Weight                                                | 0.155 Kg                 |



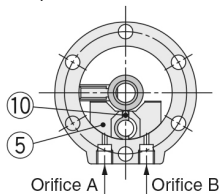
**Simple palette** • Les figures pour 90° et 180° illustrent l'état des actionneurs lorsque l'orifice B est pressurisé, et la figure pour 270° illustre l'emplacement des orifices pendant la rotation.

**Taille : 10, 15, 20, 30, 40**

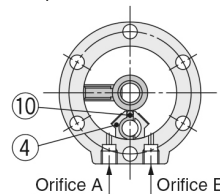
**Pour 90°**  
(vue depuis le côté de l'axe de sortie)



**Pour 180°**  
(vue depuis le côté de l'axe de sortie)

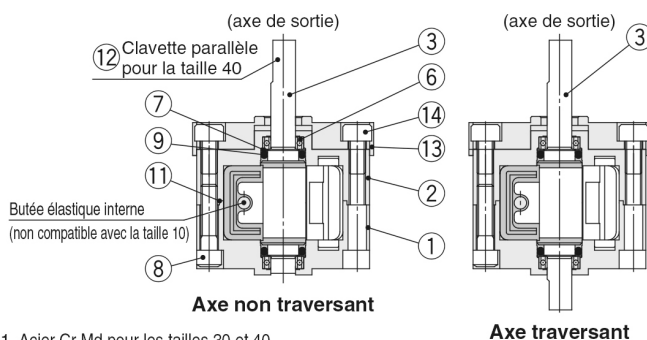


**Pour 270°**  
(vue depuis le côté de l'axe de sortie)



## Nomenclature

| N° | Description        | Matière             | Note                           |
|----|--------------------|---------------------|--------------------------------|
| 1  | Corps (A)          | Alliage d'aluminium | Peint                          |
| 2  | Corps (B)          | Alliage d'aluminium | Peint                          |
| 3  | Axe de la palette  | Acier inoxydable*1  |                                |
| 4  | Butée              | Résine              | Pour 270°                      |
| 5  | Butée              | Résine              | Pour 180°                      |
| 6  | Palier             | Acier               |                                |
| 7  | Bague d'appui      | Acier inoxydable    |                                |
| 8  | Vis CHC            | Acier Cr Md         | Vis spéciale                   |
| 9  | Joint torique      | NBR                 |                                |
| 10 | Joint de butée     | NBR                 | Joint spécial                  |
| 11 | Joint torique      | NBR                 | Taille 40 uniquement           |
| 12 | Clavette parallèle | Acier carbone       | Taille 40 uniquement           |
| 13 | Plaque             | Alliage d'aluminium | Anodisé                        |
| 14 | Vis CHC *2         | Acier Cr Md         | Vis spéciale pour la taille 40 |



\*1. Acier Cr Md pour les tailles 30 et 40.

\*2. Vis CHC fraisée pour la taille 10.

⑬ et ⑭ sont livrés avec le produit pour toutes les tailles, et des vis de montage spéciales (M3 x 12) sont fixées pour la taille 10.

-

-

CRB2-C\_FR.pdf