

## AL10-60-A, Lubrificateur AL20-F02-A

### Fiche technique

### General series information

- Taille du corps: 10 ~ 60
- Filetage: M5, Rc(PT), NPT, G(PF)
- Raccordement: M5, 1/8, 1/4, 3/8, 1/2, 3/4, 1

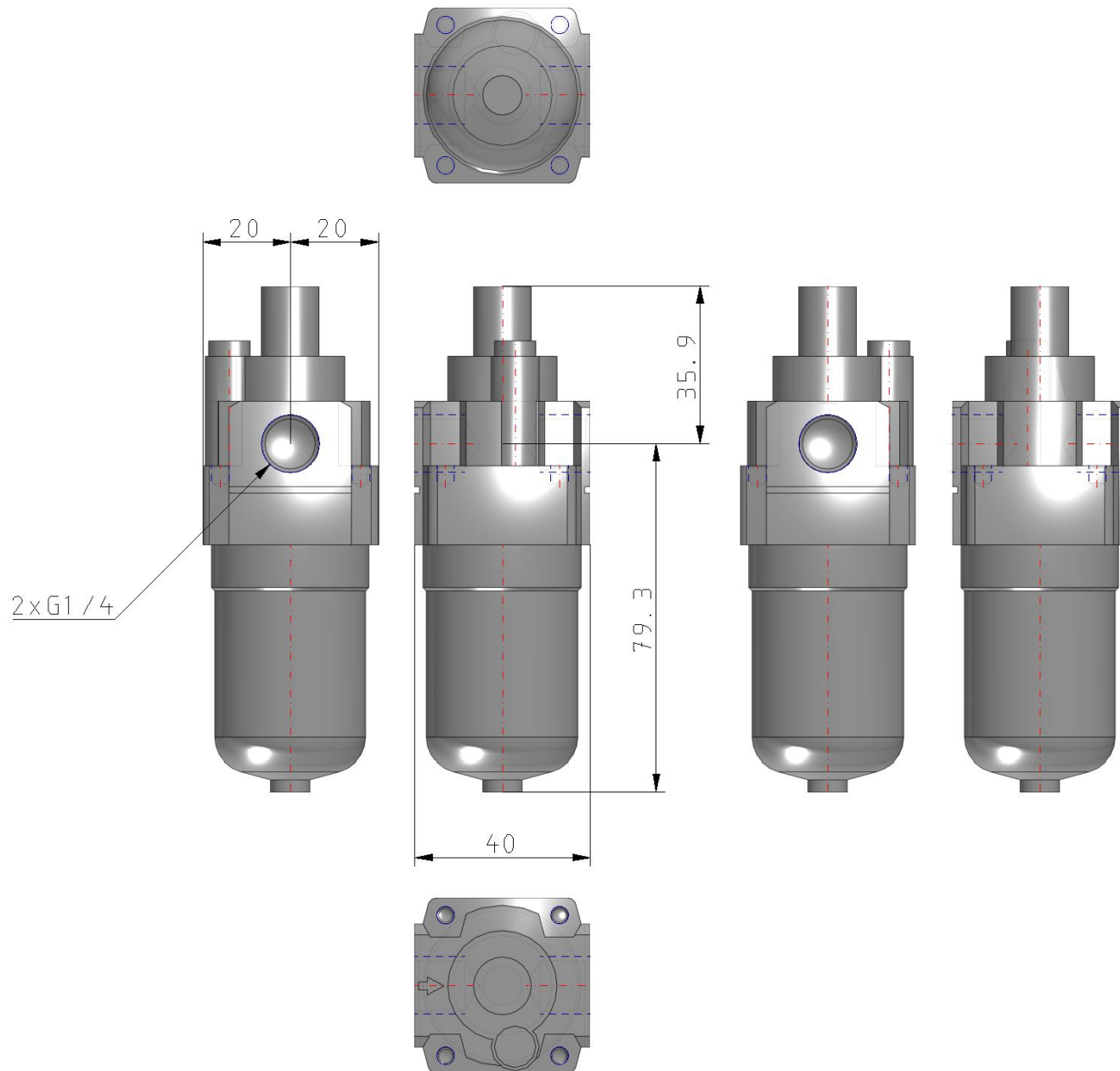


Lubricator

### Spécifications standards

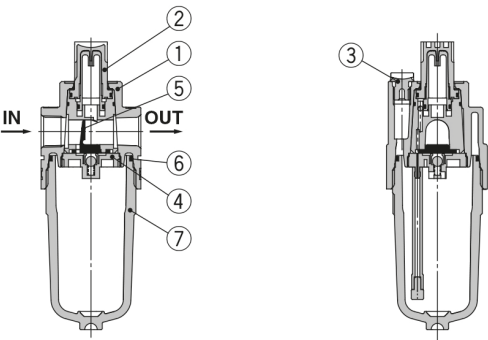
|                                                       |                                                 |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Taille                                                | 20                                              |
| Taraudage                                             | F (G)                                           |
| Orifice                                               | 02 (1/4)                                        |
| Accessoire                                            | Sans                                            |
| Cuve/Orifice d'évacuation du lubrifiant/Sens du débit | Standard                                        |
| Unité de pression                                     | Plaque signalétique, précautions sur cuve (MPa) |
| Pression du fluide                                    | Air                                             |
| Température maximum du fluide                         | 60 °C                                           |
| Température minimum du fluide                         | -5 °C (hors gel)                                |
| Pression maximale d'utilisation                       | 1.0 MPa                                         |
| Pression d'épreuve                                    | 1.5 MPa                                         |
| Température ambiante max.                             | 60 °C                                           |
| Température ambiante min.                             | -5 °C (hors gel)                                |
| Conforme à la directive européenne RoHS               | Conforme                                        |
| Volume d'huile                                        | 25 cm <sup>3</sup>                              |
| Capacité de débit max. (Pression d'entrée de 1.0 MPa) | 4881 l/min                                      |
| RECOMMENDED_LUBRICANT                                 | Class 1 turbine oil (ISO VG32)                  |
| Poids                                                 | 0.100 Kg                                        |

## Dimensions



Constructions

AL20-A



Nomenclature

| N° | Description | Matière            | Modèle          | Couleur |
|----|-------------|--------------------|-----------------|---------|
| 1  | Corps       | Alliage de zinc    | AL10-A          | Blanc   |
|    |             | Moulé en aluminium | AL20-A à AL60-A |         |
| 8  | Boîtier     | Moulé en aluminium | AL50-A/AL60-A   | Blanc   |

Pièces de rechange

| N° | Description                    | Matière            | Réf.        |             |             |             |           |             |             |
|----|--------------------------------|--------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------|-------------|-------------|
|    |                                |                    | AL10-A      | AL20-A      | AL30-A      | AL40-A      | AL40-06-A | AL50-A      | AL60-A      |
| 2  | Dôme de visualisation          | Polycarbonate      | AL10P-080AS | AL20P-080AS |             |             |           |             |             |
| 3  | Bouchon de lubrification       | —                  | —           | AL22P-060AS | AL32P-060AS | AL42P-060AS |           |             |             |
| 4  | Ensemble butée élastique       | —                  | —           | AL20P-030AS | AL30P-030AS | AL40P-030AS |           | AL50P-030AS | AL60P-030AS |
| 5  | Butée élastique (ensemble)     | Résine synthétique | —           | AL20P-040S  | AL30P-040S  | AL40P-040S  |           | AL50P-040AS | AL60P-040AS |
| 6  | Joint de cuve                  | NBR                | C1SFP-260S  | C2SFP-260S  | C32FP-260S  | C42FP-260S  |           |             |             |
| 7  | Ensemble cuve <sup>Note)</sup> | Polycarbonate      | C1SL-A      | C2SL-A      | C3SL-A      | C4SL-A      |           |             |             |

Note) : Un joint de cuve est inclus pour les modèles AL20-A à AL60-A. Veuillez consulter SMC séparément pour connaître les caractéristiques d'affichage en psi et °F. L'ensemble cuve des modèles AL30-A à AL60-A est livré avec une protection (matériau : polycarbonate).

## Information supplémentaire

Catalogue

[AC-A-D\\_FR.pdf](#)

Operation manuals

[AL-OMQ0006\\_EN-C.pdf](#)