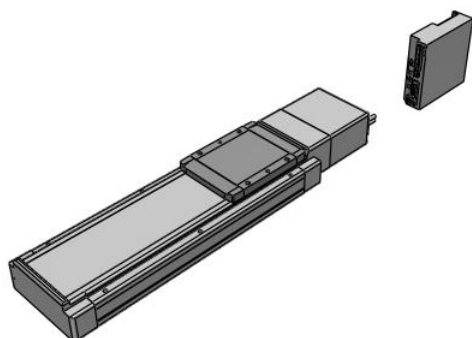




## Modèle standard, 100/200W - LEJS LEJSH63S3B-300-R5A21

### Fiche technique

### General series information

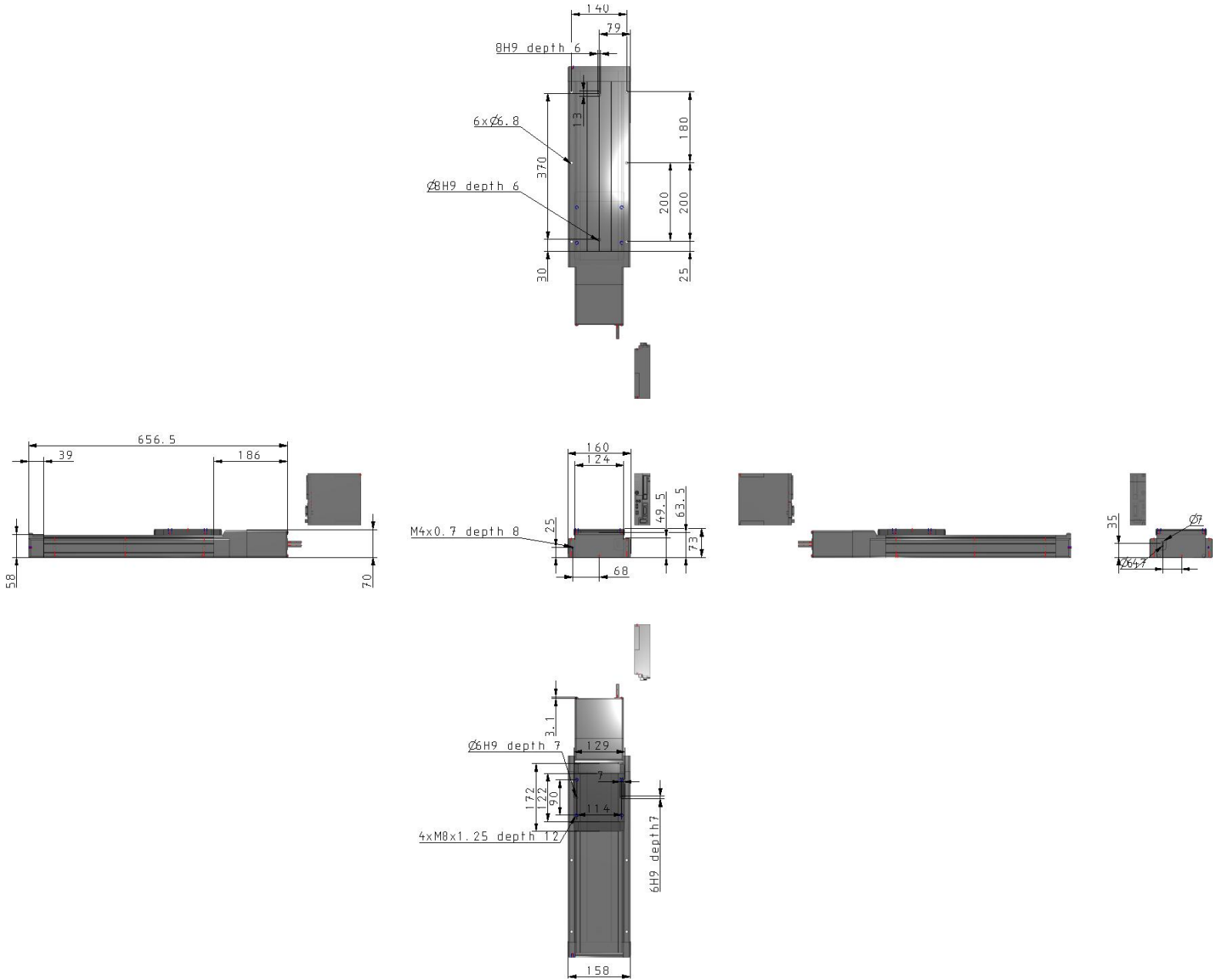
- Taille: 40 et 63 mm
- Course: 200 à 1500 mm.

### Spécifications standards

|                                   |                                                        |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Précision                         | H (Modèle de haute précision)                          |
| Taille                            | 63                                                     |
| Type de moteur                    | S3 (200W Sortie, Encodeur incrémentiel, LECSA)         |
| Pas de vis                        | B (Taille 40: 8mm, Taille 63: 10mm)                    |
| Stroke                            | 300 mm                                                 |
| Options du moteur                 | Sans frein                                             |
| Type de câble pour l'actionneur   | R [Câble robotique (câble flexible)]                   |
| Longueur de câble de l'actionneur | 5 (5m)                                                 |
| Type de contrôleur                | A2 (LECSA2 200 V à 230 V)                              |
| Longueur du câble E/S             | 1 (1.5 m)                                              |
| Température ambiante max.         | 40 °C                                                  |
| Température ambiante min.         | 5 °C                                                   |
| Normes                            | CE                                                     |
| Mouvement perdu                   | 0.05 max.                                              |
| Résistance aux impacts/vibrations | 50/20 m/s <sup>2</sup>                                 |
| Codeur                            | Codeur incrémental 17 bits (Résolution : 131072 p/rév) |
| Tension d'alimentation            | 200 - 230 V                                            |
| Horizontal Charge                 | 85 kg                                                  |
| Vertical Charge                   | 20 kg                                                  |
| Vitesse                           | 600 mm/s                                               |
| Accélération/Décélération max.    | 20000 mm/s <sup>2</sup>                                |

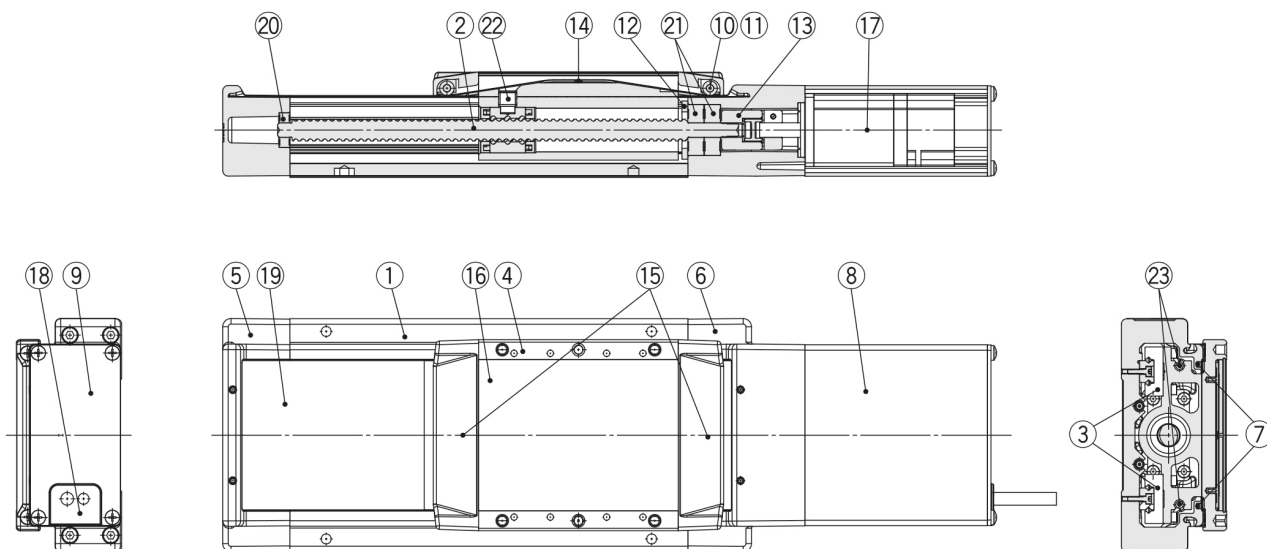
|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Répétitivité de positionnement | $\pm 0.01$ mm |
|--------------------------------|---------------|

Dimensions



Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis et sans obligation de la part du fabricant.

## Constructions



### Nomenclature

| N° | Description                 | Matière             | Note       |
|----|-----------------------------|---------------------|------------|
| 1  | <b>Corps</b>                | Alliage d'aluminium | Anodisé    |
| 2  | <b>Bloc de vis à billes</b> | —                   |            |
| 3  | <b>Guide linéaire</b>       | —                   |            |
| 4  | <b>Table</b>                | Alliage d'aluminium | Anodisé    |
| 5  | <b>Boîtier A</b>            | Alliage d'aluminium | Revêtement |
| 6  | <b>Boîtier B</b>            | Alliage d'aluminium | Revêtement |
| 7  | <b>Aimant de joint</b>      | —                   |            |
| 8  | <b>Capot du moteur</b>      | Alliage d'aluminium | Anodisé    |
| 9  | <b>Fond arrière A</b>       | Alliage d'aluminium | Anodisé    |
| 10 | <b>Axe porte-galet</b>      | Acier inox          |            |
| 11 | <b>Galet</b>                | Résine synthétique  |            |
| 12 | <b>Butée du roulement</b>   | Acier carbone       |            |

| N° | Description                         | Matière             | Note    |
|----|-------------------------------------|---------------------|---------|
| 13 | <b>Couplage</b>                     | —                   |         |
| 14 | <b>Capuchon</b>                     | Résine synthétique  |         |
| 15 | <b>Butée de la bande externe</b>    | Résine synthétique  |         |
| 16 | <b>Plaque d'obturation</b>          | Alliage d'aluminium | Anodisé |
| 17 | <b>Moteur</b>                       | —                   |         |
| 18 | <b>Fil noyé</b>                     | NBR                 |         |
| 19 | <b>Bande externe</b>                | Acier inox          |         |
| 20 | <b>Guidage</b>                      | —                   |         |
| 21 | <b>Guidage</b>                      | —                   |         |
| 22 | <b>Goupille d'écrou de fixation</b> | Acier carbone       |         |
| 23 | <b>Aimant</b>                       | —                   |         |

## Information supplémentaire

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Catalogue                 | <a href="#">LEJ-Ccc_EU.pdf</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Déclaration de conformité | <a href="#">newDoC_LEJx_TF1Y274EN-C.pdf</a><br><a href="#">newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECSx-T_EN-B.pdf</a><br><a href="#">newDoC_LEJxTF1Y272EN-A.pdf</a><br><a href="#">newDoC_LEJx_TF1Y273EN-B.pdf</a><br><a href="#">newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECSA-FR-A.pdf</a><br><a href="#">newDoC_LEJx_TF1Y271EN-B.pdf</a><br><a href="#">newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECSx_FR-A.pdf</a><br><a href="#">newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECSx-T_FR-B.pdf</a><br><a href="#">newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECYx_EN-A.pdf</a><br><a href="#">newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECYx_FR-A.pdf</a><br><a href="#">newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECSA-EN-A.pdf</a><br><a href="#">newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECSx_EN-A.pdf</a> |
| Manuels d'installation    | <a href="#">IM_LEJ_servoAC_FR.pdf</a><br><a href="#">IM_LEJ_servoAC_EN.pdf</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Operation manuals         | <a href="#">OM_LEJx_LEJS-X400_servoAC_EN.pdf</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |