

## Broches de serrage et positionnement

23111.0022



### Description produit

Les broches de serrage et positionnement sont utilisées pour le serrage rapide, la fixation, le changement en toute sécurité de vos outillages, pièces ou dispositifs.

### Matières

- acier traité, bruni

### Fonctionnement

Ce système s'utilise en serrant la vis de la broche de positionnement dans la douille. La vis de serrage peut être actionnée à la main avec le modèle à poignée ergonomique (réf. art. 23111.0900/.0902) ou à l'aide d'une clé Allen.

### Plus d'informations

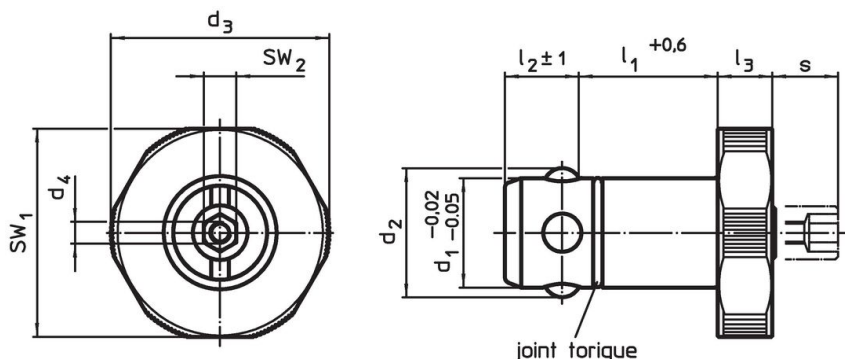
### Accessoires

Douilles correspondantes disponibles.

### Autres produits

- Poignées, pour broches de positionnement
- Douilles, pour broches de positionnement
- Douilles de fixation, pour broches de positionnement, à emmancher
- Douilles de fixation, pour broches de positionnement, à visser

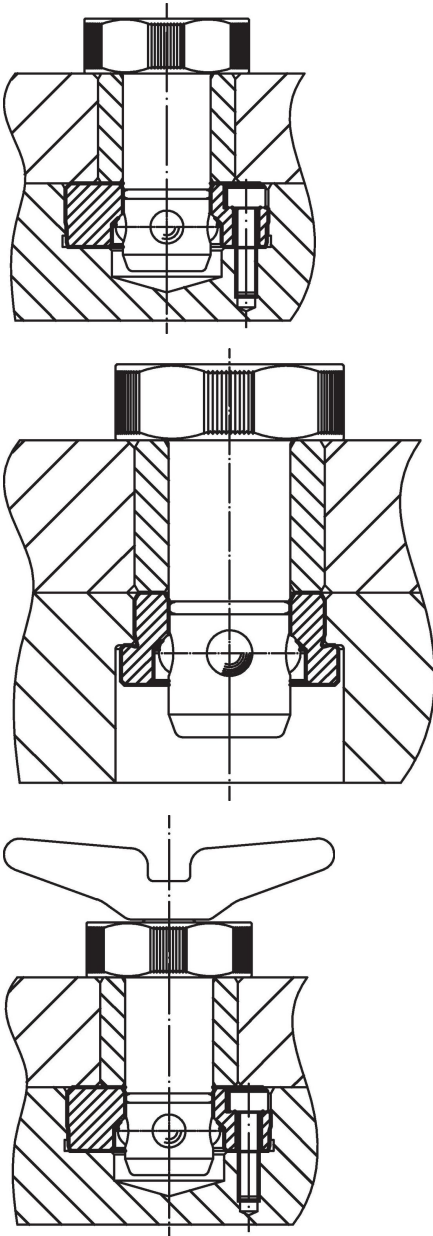
### Plan

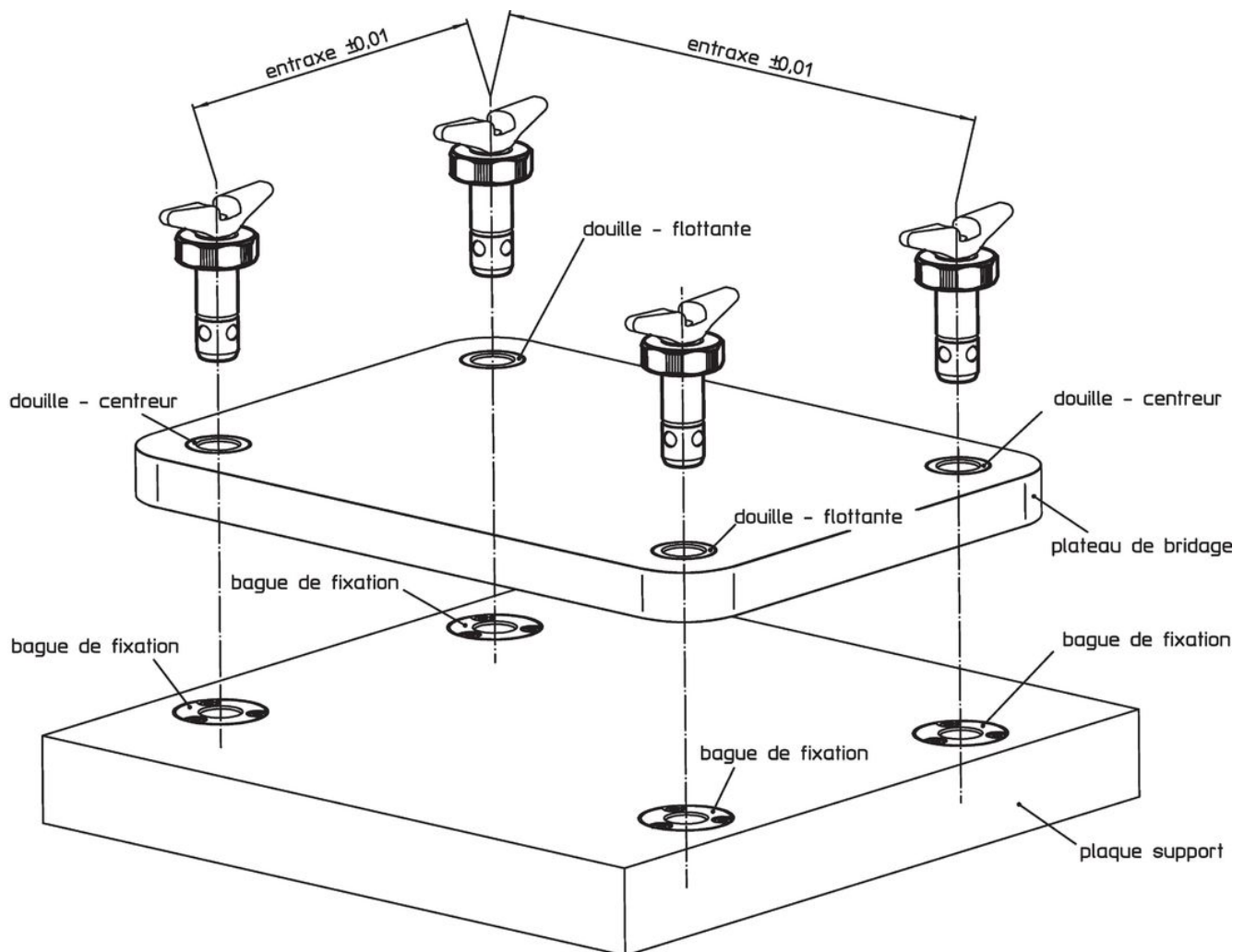
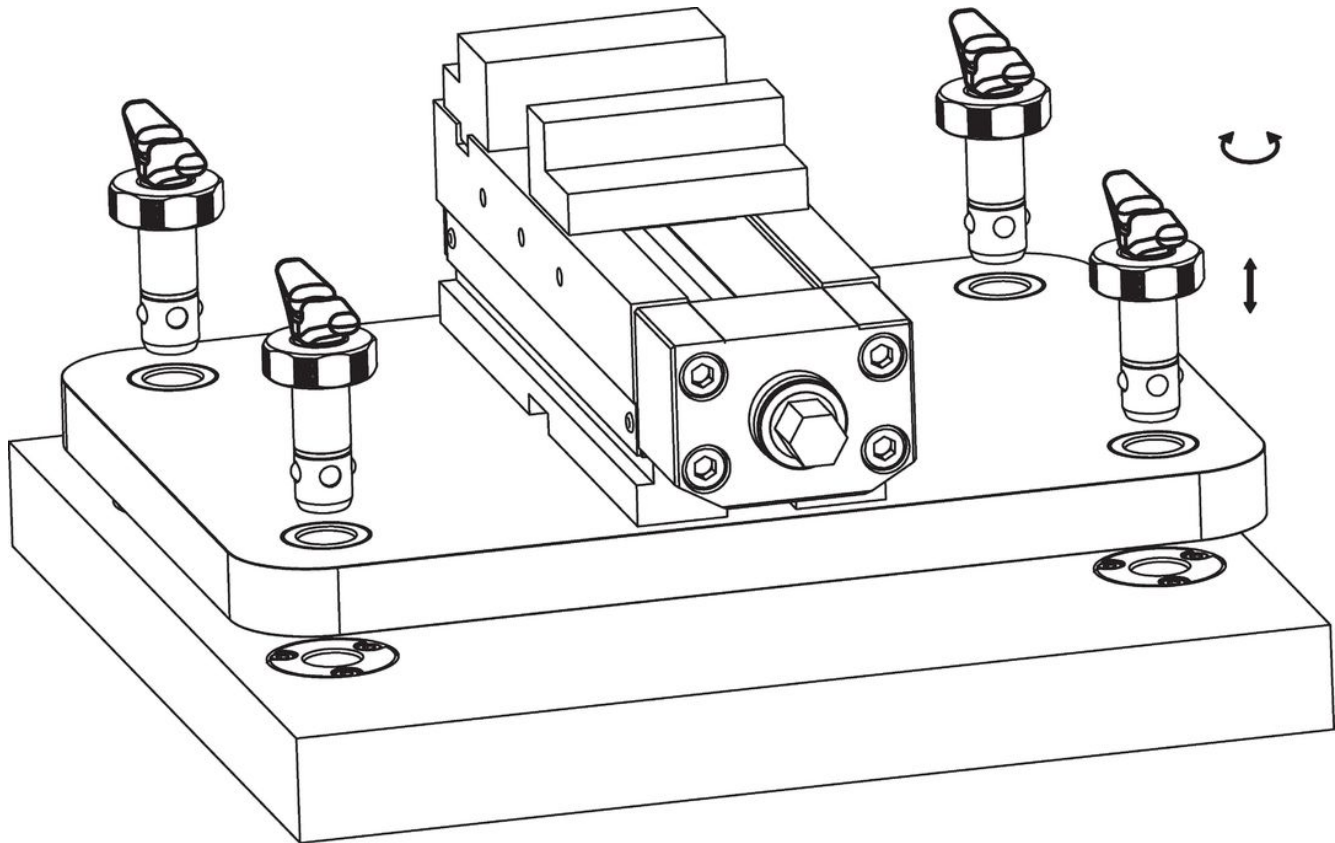


### Informations détaillées

| d <sub>1</sub><br>-0,02<br>-0,05 | l <sub>1</sub><br>+0,6 | d <sub>2</sub> | Dimensions     |                |                      |                |           | Pour plateaux<br>de base<br>±0,05 | SW <sub>1</sub> | SW <sub>2</sub> | Force de<br>retenue |  | Référence<br>article |      |      |      |      |     |  |
|----------------------------------|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------------|----------------|-----------|-----------------------------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------|------|------|------|-----|--|
|                                  |                        |                | d <sub>3</sub> | d <sub>4</sub> | l <sub>2</sub><br>±1 | l <sub>3</sub> | s<br>max. |                                   |                 |                 |                     |                                                                                       |                      |      |      |      |      |     |  |
|                                  |                        |                | [mm]           |                |                      |                |           |                                   |                 |                 |                     |                                                                                       |                      |      |      |      |      |     |  |
| [mm]                             |                        |                |                |                |                      |                |           |                                   |                 |                 |                     |                                                                                       |                      | [mm] | [mm] | [mm] | [kN] | [g] |  |
| acier traité                     |                        |                |                |                |                      |                |           |                                   |                 |                 |                     |                                                                                       |                      |      |      |      |      |     |  |
| 20                               | 30                     | 23,6           | 40             | M4             | 13,6                 | 10             | 9         | 25                                | 38              | 6               | 6                   | 191                                                                                   | 23111.0022           |      |      |      |      |     |  |

Exemple d'application





## Conformité

### Conforme à la directive RoHS

Contient du plomb – Conforme selon les exceptions 6a / 6b / 6c.

### Contient des substances SVHC >0,1 % m/m

Contient du plomb – Liste SVHC [REACH] au 23.01.2024.

### Contient des substances de la Proposition 65



En cas d'exposition, le plomb peut être cancérigène et reprotoxique.

<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

### Ne contient pas de minerais de la guerre

Ce produit ne contient pas de substances classées comme "minerais de la guerre" telles que le tantale, l'étain, l'or ou le wolfram provenant de République démocratique du Congo ou de pays frontaliers.