

## Broches de serrage et positionnement

EH 23111.



### 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
- inox 1.4542, trempé par précipitation

### 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

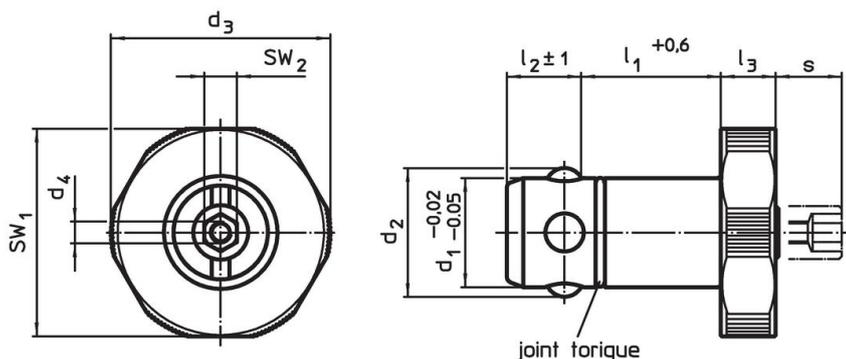
### Accessoires

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

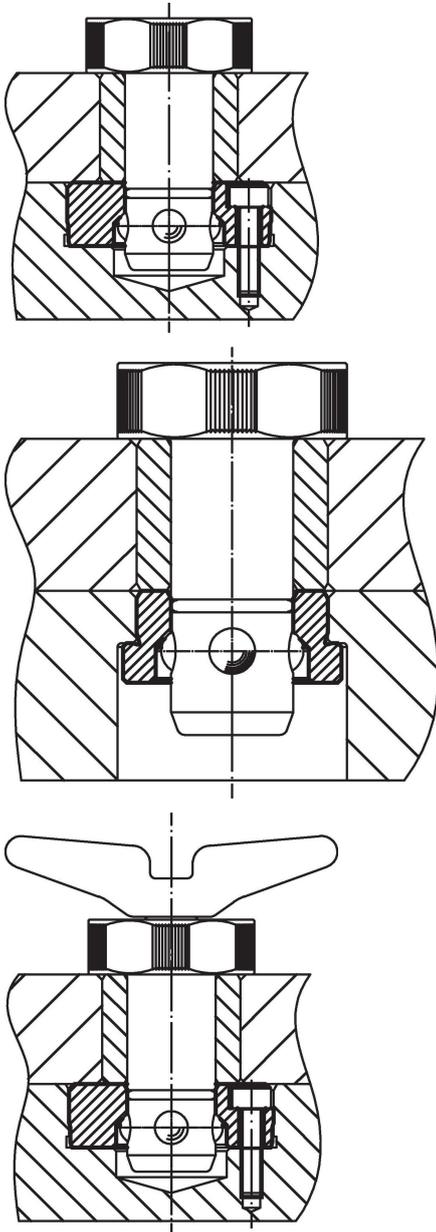


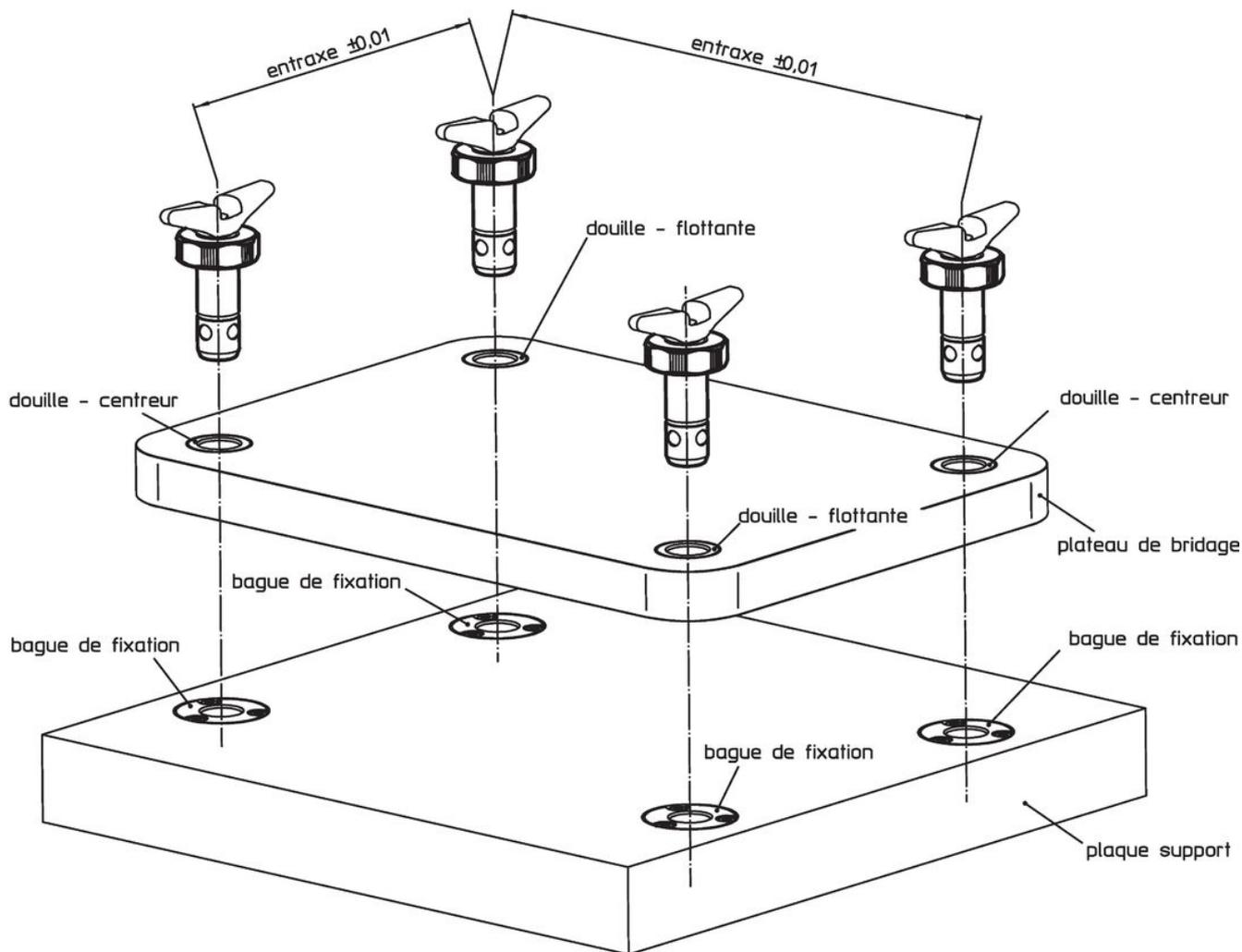
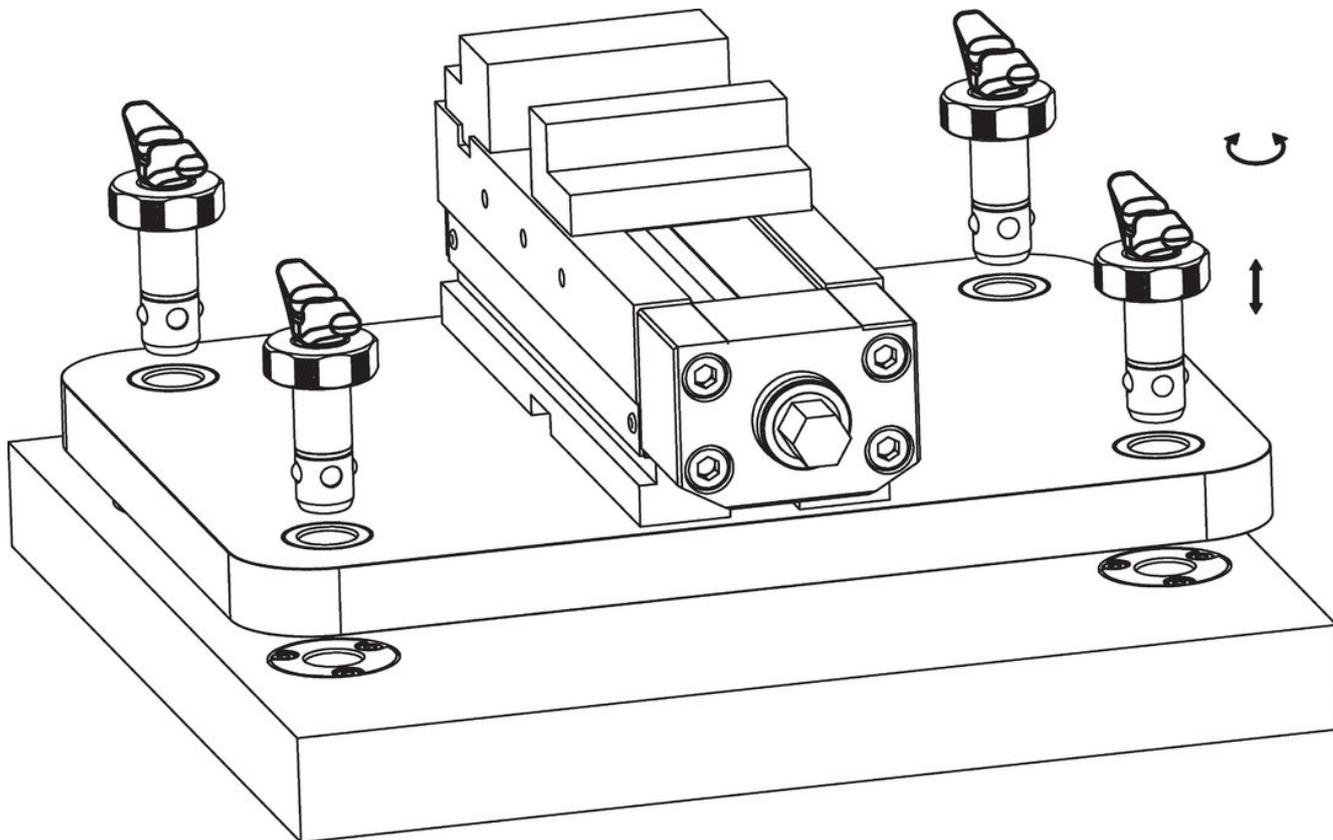
### Informations détaillées

d <sub>1</sub>	l <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	Dimensions			l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	s	Pour plateaux de base	SW <sub>1</sub>	SW <sub>2</sub>	Force de retenue		Référence article
-0,02 -0,05	+0,6		d <sub>3</sub>	d <sub>4</sub>		±1		max.	±0,05	[mm]	[mm]	[kN]	[g]	
[mm]														
<b>acier traité</b>														
16	25	18,7	32	M4		13,6	10	9,5	20	30	6	5	116	<a href="#">23111.0016</a>
16	30	18,7	32	M4		13,6	10	9,5	25	30	6	5	125	<a href="#">23111.0018</a>
20	25	23,6	40	M4		13,6	10	10,0	20	38	6	6	178	<a href="#">23111.0020</a>
20	30	23,6	40	M4		13,6	10	10,0	25	38	6	6	191	<a href="#">23111.0022</a>
25	25	29,0	45	M4		18,6	10	11,0	20	43	10	8	270	<a href="#">23111.0025</a>
25	30	29,0	45	M4		18,6	10	11,0	25	43	10	8	287	<a href="#">23111.0027</a>
30	25	34,6	55	M4		18,6	10	11,0	20	53	10	10	390	<a href="#">23111.0030</a>
30	30	34,6	55	M4		18,6	10	11,0	25	53	10	10	416	<a href="#">23111.0032</a>
<b>inox</b>														
16	25	18,7	32	M4		13,6	10	9,5	20	30	6	5	116	<a href="#">23111.0116</a>
16	30	18,7	32	M4		13,6	10	9,5	25	30	6	5	125	<a href="#">23111.0118</a>
20	25	23,6	40	M4		13,6	10	10,0	20	38	6	6	178	<a href="#">23111.0120</a>
20	30	23,6	40	M4		13,6	10	10,0	25	38	6	6	191	<a href="#">23111.0122</a>

d <sub>1</sub> -0,02 -0,05	l <sub>1</sub> +0,6	Dimensions						Pour plateaux de base ±0,05	SW <sub>1</sub>	SW <sub>2</sub>	Force de retenue		Référence article
		d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	d <sub>4</sub>	l <sub>2</sub> ±1	l <sub>3</sub>	s max.						
[mm]													
25	25	29,0	45	M4	18,6	10	11,0	20	43	10	8	270	<a href="#">23111.0125</a>
25	30	29,0	45	M4	18,6	10	11,0	25	43	10	8	287	<a href="#">23111.0127</a>
30	25	34,6	55	M4	18,6	10	11,0	20	53	10	10	390	<a href="#">23111.0130</a>
30	30	34,6	55	M4	18,6	10	11,0	25	53	10	10	416	<a href="#">23111.0132</a>

**Exemple d'application**





## Conformité

Pour obtenir les informations détaillées sur la conformité choisissez le numéro d'article souhaité.