

## Poussoirs • avec collerette et bille, fente avant

EH 22075.



### Description produit

Les poussoirs à ressort peuvent être utilisées pour le blocage ainsi pour appliquer une pression ou éjecter.

Ce poussoir à ressort **se caractérise par** la collerette et la fente avant. Il convient donc aux applications exigeant une surface plane à l'état vissé.

### Matières

#### Corps

- acier de décolletage, bruni
- inox 1.4305
- thermoplastique (POM), bleu

#### Bille

- inox trempé
- thermoplastique (POM), blanc

#### Ressort

- inox

### Plus d'informations

#### Notes

Réalisations spéciales sur demande.  
Les poussoirs subissent un contrôle de la force et de la course.

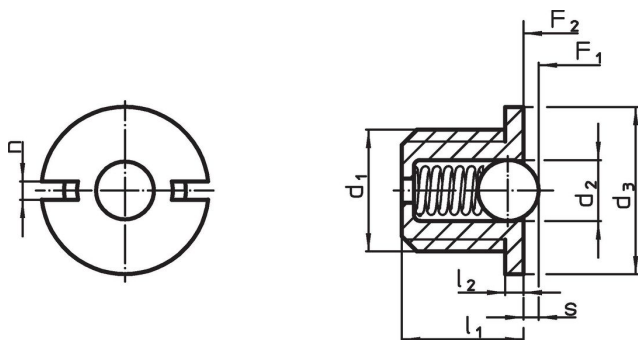
#### Références

Frein filet sur demande - se reporter à la fiche de renseignements techniques -  
Calcul de la résistance d'enclenchement - se reporter à la fiche de renseignements techniques -

#### Autres produits

- Poussoirs, corps lisse, à collerette et bille

### Plan



### Informations détaillées

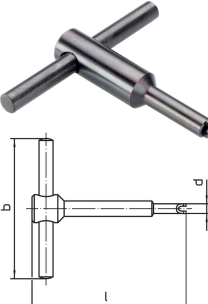
| d <sub>1</sub>  | d <sub>2</sub> | Dimensions                     |                |                        |                            | n   | Course<br>s<br>+0,1<br>-0,1<br>[mm] | Pression <sup>1)</sup> |   | min.<br>max.<br>[°C] | [g] | Référence<br>article |
|---|----------------|--------------------------------|----------------|------------------------|----------------------------|-----|-------------------------------------|------------------------|---|----------------------|-----|----------------------|
|   |                | d <sub>3</sub><br>-0,1<br>[mm] | l <sub>1</sub> | l <sub>2</sub><br>-0,1 | F <sub>1</sub><br>~<br>[N] |     |                                     | F <sub>2</sub><br>~    |   |                      |     |                      |
| <b>corps en acier de décolletage, bille en inox, ressort standard</b> |                |                                |                |                        |                            |     |                                     |                        |   |                      |     |                      |
| M 4   | 2,00           | 5,5                            | 4,0            | 0,6                    | 0,6                        | 0,6 | 1,7                                 | 3,9                    | - | 250                  | 0,3 | 22075.0004           |
| M 5   | 3,00           | 7,0                            | 5,0            | 0,8                    | 1,2                        | 0,8 | 2,9                                 | 4,5                    | - | 250                  | 0,5 | 22075.0005           |
| M 6   | 3,50           | 8,0                            | 6,0            | 1,0                    | 1,3                        | 1,0 | 3,6                                 | 8,7                    | - | 250                  | 0,8 | 22075.0006           |
| M 8   | 5,00           | 10,0                           | 7,0            | 1,5                    | 1,5                        | 1,6 | 5,4                                 | 10,2                   | - | 250                  | 1,9 | 22075.0008           |
| M10   | 6,35           | 12,0                           | 9,0            | 1,5                    | 1,5                        | 1,9 | 7,4                                 | 17,5                   | - | 250                  | 3,6 | 22075.0010           |
| M12   | 8,00           | 14,0                           | 11,5           | 1,5                    | 2,7                        | 2,4 | 10,8                                | 22,3                   | - | 250                  | 6,0 | 22075.0012           |
| <b>corps et bille en inox, ressort standard</b>                       |                |                                |                |                        |                            |     |                                     |                        |   |                      |     |                      |
| M 4   | 2,00           | 5,5                            | 4,0            | 0,6                    | 0,6                        | 0,6 | 1,7                                 | 3,9                    | - | 250                  | 0,3 | 22075.0404           |
| M 5   | 3,00           | 7,0                            | 5,0            | 0,8                    | 1,2                        | 0,8 | 2,9                                 | 4,5                    | - | 250                  | 0,5 | 22075.0405           |
| M 6   | 3,50           | 8,0                            | 6,0            | 1,0                    | 1,3                        | 1,0 | 3,6                                 | 8,7                    | - | 250                  | 0,9 | 22075.0406           |
| M 8   | 5,00           | 10,0                           | 7,0            | 1,5                    | 1,5                        | 1,6 | 5,4                                 | 10,2                   | - | 250                  | 1,9 | 22075.0408           |
| M10   | 6,35           | 12,0                           | 9,0            | 1,5                    | 1,5                        | 1,9 | 7,4                                 | 17,5                   | - | 250                  | 3,7 | 22075.0410           |
| M12   | 8,00           | 14,0                           | 11,5           | 1,5                    | 2,7                        | 2,4 | 10,8                                | 22,3                   | - | 250                  | 6,1 | 22075.0412           |

<sup>1)</sup> valeur moyenne mesurée

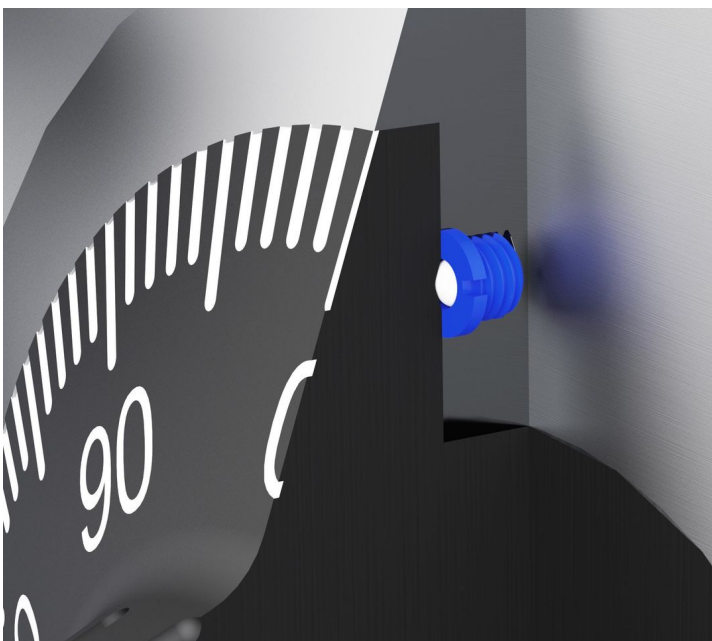
| d <sub>1</sub>   | d <sub>2</sub> | Dimensions                     |                |                        |                            | n   | Course<br>s<br>+0,1<br>-0,1<br>[mm] | Pression <sup>1)</sup>     |              | Température  |     | Référence<br>article       |
|--|----------------|--------------------------------|----------------|------------------------|----------------------------|-----|-------------------------------------|----------------------------|--------------|--------------|-----|----------------------------|
|  |                | d <sub>3</sub><br>-0,1<br>[mm] | l <sub>1</sub> | l <sub>2</sub><br>-0,1 | F <sub>1</sub><br>~<br>[N] |     |                                     | F <sub>2</sub><br>~<br>[N] | min.<br>[°C] | max.<br>[°C] | [g] |                            |
| <b>corps en thermoplastique, bille en inox, ressort standard</b> |                |                                |                |                        |                            |     |                                     |                            |              |              |     |                            |
| M 4  | 2,00           | 5,5                            | 4,0            | 0,6                    | 0,6                        | 0,6 | 2,1                                 | 3,9                        | -30          | 50           | 0,1 | <a href="#">22075.0604</a> |
| M 5  | 3,00           | 7,0                            | 5,0            | 0,8                    | 1,2                        | 0,8 | 3,2                                 | 4,5                        | -30          | 50           | 0,2 | <a href="#">22075.0605</a> |
| M 6  | 3,50           | 8,0                            | 6,0            | 1,0                    | 1,3                        | 1,0 | 4,1                                 | 8,7                        | -30          | 50           | 0,4 | <a href="#">22075.0606</a> |
| M 8  | 5,00           | 10,0                           | 7,0            | 1,5                    | 1,5                        | 1,6 | 5,7                                 | 10,2                       | -30          | 50           | 0,9 | <a href="#">22075.0608</a> |
| M10  | 6,50           | 12,0                           | 9,0            | 1,5                    | 1,5                        | 1,9 | 9,2                                 | 17,2                       | -30          | 50           | 1,8 | <a href="#">22075.0610</a> |
| M12  | 8,00           | 14,0                           | 11,5           | 1,5                    | 2,7                        | 2,4 | 11,2                                | 22,3                       | -30          | 50           | 3,2 | <a href="#">22075.0612</a> |
| <b>corps et bille en thermoplastique, ressort standard</b>       |                |                                |                |                        |                            |     |                                     |                            |              |              |     |                            |
| M 4  | 2,00           | 5,5                            | 4,0            | 0,6                    | 0,6                        | 0,6 | 2,1                                 | 3,9                        | -30          | 50           | 0,1 | <a href="#">22075.0804</a> |
| M 5  | 3,00           | 7,0                            | 5,0            | 0,8                    | 1,2                        | 0,8 | 3,2                                 | 4,5                        | -30          | 50           | 0,2 | <a href="#">22075.0805</a> |
| M 6  | 3,50           | 8,0                            | 6,0            | 1,0                    | 1,3                        | 1,0 | 4,1                                 | 8,7                        | -30          | 50           | 0,4 | <a href="#">22075.0806</a> |
| M 8  | 5,00           | 10,0                           | 7,0            | 1,5                    | 1,5                        | 1,6 | 5,7                                 | 10,2                       | -30          | 50           | 0,9 | <a href="#">22075.0808</a> |
| M10  | 6,50           | 12,0                           | 9,0            | 1,5                    | 1,5                        | 1,9 | 9,2                                 | 17,2                       | -30          | 50           | 1,8 | <a href="#">22075.0810</a> |
| M12  | 8,00           | 14,0                           | 11,5           | 1,5                    | 2,7                        | 2,4 | 11,2                                | 22,3                       | -30          | 50           | 3,2 | <a href="#">22075.0812</a> |

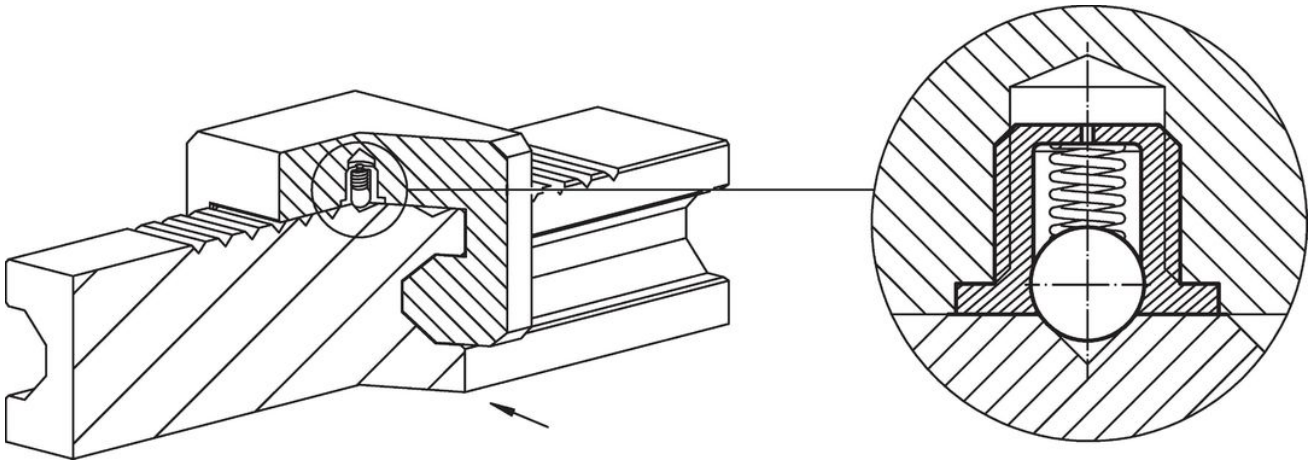
<sup>1)</sup> valeur moyenne mesurée

### Accessoires

|  | Dimensions     |    |      |    | Référence<br>article |                            |
|--|----------------|----|------|----|----------------------|----------------------------|
|  | d <sub>1</sub> | b  | d    | l  |                      |                            |
| <b>outil de montage</b>  |                |    |      |    |                      |                            |
|  | M 4            | 50 | 5,2  | 55 | 20                   | <a href="#">22075.0904</a> |
|  | M 5            | 50 | 6,7  | 55 | 24                   | <a href="#">22075.0905</a> |
|  | M 6            | 50 | 7,7  | 60 | 30                   | <a href="#">22075.0906</a> |
|  | M 8            | 60 | 9,7  | 60 | 47                   | <a href="#">22075.0908</a> |
|  | M10            | 60 | 11,7 | 70 | 72                   | <a href="#">22075.0910</a> |
|  | M12            | 80 | 13,7 | 80 | 127                  | <a href="#">22075.0912</a> |

### Exemple d'application





### Conformité

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