

## Poussoirs • corps lisse, à collerette et bille, autobloquants - INCH

EH 2B080.



### Description produit

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

Les poussoirs à bille compensent grâce au système d'auto-blocage des tolérances jusqu'à 0,008" (inch). Grâce à cette conception flexible, une réduction des coûts pour l'alésage est réalisable.

### Matières

#### Corps

- thermoplastique POM, noir

#### Bille

- inox trempé

#### Ressort

- inox

### Assemblage

Grâce à la conception flexible du corps, un montage manuel direct et sécurisé dans un plafond est possible.

### Plus d'informations

### Notes

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

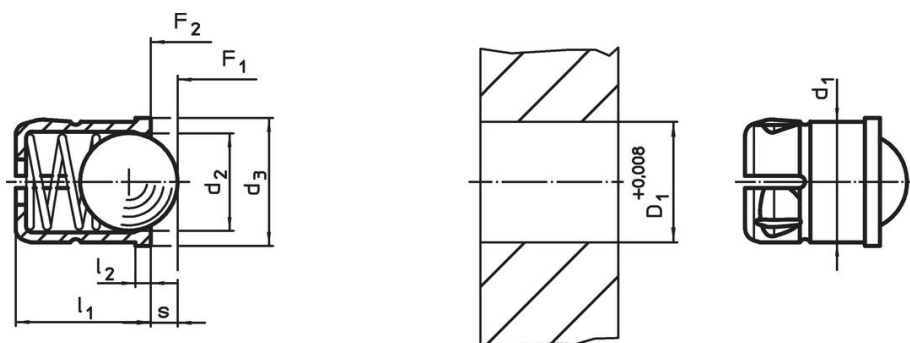
### Références

Calcul de la résistance d'enclenchement - se reporter à la fiche de renseignements techniques -

### Autres produits

- Poussoirs, corps lisse, à collerette et bille, autobloquants
- Réceptacle, à visser, pour poussoirs à billes
- Réceptacle, lisses, pour poussoirs

### Plan



### Informations détaillées

| Dimensions               |                |                |                         |                | Course<br>s | Pression <sup>1)</sup> |                     | Température |      | Alésage de positionnement<br>D <sub>1</sub><br>+0,008 | Référence article |                            |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|----------------|-------------|------------------------|---------------------|-------------|------|---|-------------------|----------------------------|
| d <sub>1</sub><br>+0,004 | d <sub>2</sub> | d <sub>3</sub> | l <sub>1</sub><br>±0,01 | l <sub>2</sub> |             | F <sub>1</sub><br>~    | F <sub>2</sub><br>~ | min.        | max. |   |                   |                            |
| [in]                     |                |                |                         |                | [in]        | [lb]                   |                     | [°F]        |      | [in]  | [oz]              |                            |
| 3/16                     | 0,157          | 0,220          | 0,236                   | 0,039          | 0,039       | 1,3                    | 2,1                 | -22         | 122  | 3/16  | 0,012             | <a href="#">2B080.0050</a> |
| 1/4                      | 0,197          | 0,276          | 0,276                   | 0,039          | 0,059       | 1,4                    | 2,8                 | -22         | 122  | 1/4   | 0,024             | <a href="#">2B080.0060</a> |
| 5/16                     | 0,256          | 0,335          | 0,354                   | 0,039          | 0,075       | 1,9                    | 4,5                 | -22         | 122  | 5/16  | 0,051             | <a href="#">2B080.0080</a> |
| 3/8                      | 0,315          | 0,433          | 0,531                   | 0,059          | 0,091       | 2,7                    | 5,0                 | -22         | 122  | 3/8   | 0,103             | <a href="#">2B080.0090</a> |
| 1/2                      | 0,394          | 0,551          | 0,630                   | 0,059          | 0,126       | 3,1                    | 5,6                 | -22         | 122  | 1/2   | 0,208             | <a href="#">2B080.0120</a> |

<sup>1)</sup> valeur moyenne mesurée

## Conformité

### Conforme à la directive RoHS

Conforme à la directive 2011/65/CE et à la directive 2015/863.

### Ne contient pas de substances SVHC

Pas de substances SVHC avec une teneur supérieure à 0,1% m/m – Liste SVHC [REACH] au 27.06.2024.

### Ne contient pas de substances de la Proposition 65

Aucune des substances de la Proposition 65 présente.

<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.