

## Poussoirs • à bille et fente

EH 22050.



### Description produit

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

### Matières

- Corps**
- acier de décolletage, bruni
  - inox 1.4305

- Bille**
- acier à roulement, trempé
  - inox trempé

- Ressort**
- inox

### Caractéristique

Ressort standard: aucun marquage  
Force puissante du ressort : marqué par deux lignes



ressort normal



ressort puissant

### Plus d'informations

#### Notes

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

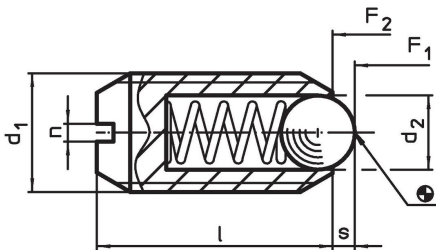
#### Références

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

- Réceptacle, à visser, pour poussoirs à billes
- Réceptacle, lisses, pour poussoirs
- Supports, pour poussoirs
- Poussoirs, à bille et fente - INCH

### Plan



### Informations détaillées

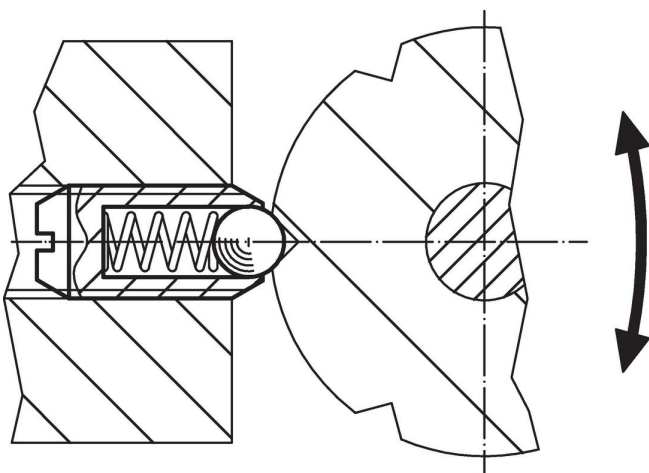
d <sub>1</sub>	Dimensions			Course s [mm]	Pression <sup>1)</sup>		max. [°C]	[g]	Référence article
	d <sub>2</sub>	l	n		F <sub>1</sub> ~ [N]	F <sub>2</sub> ~ [N]			
[mm]									
<b>acier de décolletage, ressort standard</b>									
M 2	1,0	4	0,25	0,3	0,8	1,5	250	0,1	22050.0002
M 3	1,5	7	0,40	0,4	3,0	4,5	250	0,2	22050.0003
M 4	2,5	9	0,60	0,8	8,5	14,0	250	0,4	22050.0004
M 5	3,0	12	0,80	0,9	8,0	14,0	250	1,0	22050.0005
M 6	3,5	14	1,00	1,0	11,0	18,0	250	1,7	22050.0006
M 8	4,5	16	1,20	1,5	18,0	31,0	250	3,5	22050.0008
M10	6,0	19	1,50	2,0	24,0	45,0	250	6,5	22050.0010

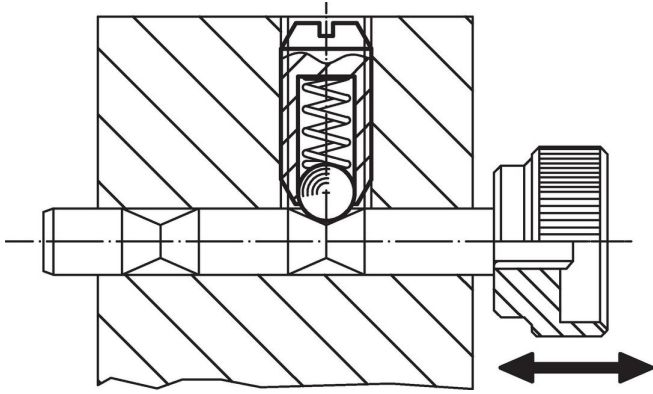
<sup>1)</sup> valeur moyenne mesurée

d <sub>1</sub>	Dimensions			Course s [mm]	Pression <sup>1)</sup>		max. [°C]	[g]	Référence article
	d <sub>2</sub>	l	n		F <sub>1</sub> ~ [N]	F <sub>2</sub> ~ [N]			
M12	8,0	22	2,00	2,5	26,0	49,0	250	11,0	<a href="#">22050.0012</a>
M16	10,0	24	2,00	3,5	41,0	86,0	250	22,0	<a href="#">22050.0016</a>
M20	12,0	30	2,50	4,5	56,0	111,0	250	45,0	<a href="#">22050.0020</a>
M24	15,0	34	3,00	5,5	81,0	151,0	250	72,0	<a href="#">22050.0024</a>
<b>acier de décolletage, ressort puissant</b>									
M 2	1,0	4	0,25	0,3	1,6	2,0	250	0,1	<a href="#">22050.0202</a>
M 3	1,5	7	0,40	0,4	6,4	9,5	250	0,3	<a href="#">22050.0203</a>
M 4	2,5	9	0,60	0,8	12,0	18,0	250	0,4	<a href="#">22050.0204</a>
M 5	3,0	12	0,80	0,9	15,0	22,0	250	1,0	<a href="#">22050.0205</a>
M 6	3,5	14	1,00	1,0	19,0	28,0	250	1,7	<a href="#">22050.0206</a>
M 8	4,5	16	1,20	1,5	36,0	62,0	250	3,6	<a href="#">22050.0208</a>
M10	6,0	19	1,50	2,0	57,0	104,0	250	6,7	<a href="#">22050.0210</a>
M12	8,0	22	2,00	2,5	61,0	110,0	250	11,0	<a href="#">22050.0212</a>
M16	10,0	24	2,00	3,5	68,0	142,0	250	23,0	<a href="#">22050.0216</a>
M20	12,0	30	2,50	4,5	84,0	166,0	250	45,0	<a href="#">22050.0220</a>
M24	15,0	34	3,00	5,5	127,0	237,0	250	72,0	<a href="#">22050.0224</a>
<b>inox, ressort standard</b>									
M 2	1,0	4	0,25	0,3	0,8	1,5	250	0,1	<a href="#">22050.0402</a>
M 3	1,5	7	0,40	0,4	3,0	4,5	250	0,2	<a href="#">22050.0403</a>
M 4	2,5	9	0,60	0,8	8,5	14,0	250	0,5	<a href="#">22050.0404</a>
M 5	3,0	12	0,80	0,9	8,0	14,0	250	1,0	<a href="#">22050.0405</a>
M 6	3,5	14	1,00	1,0	11,0	18,0	250	1,7	<a href="#">22050.0406</a>
M 8	4,5	16	1,20	1,5	18,0	31,0	250	3,6	<a href="#">22050.0408</a>
M10	6,0	19	1,50	2,0	24,0	45,0	250	6,6	<a href="#">22050.0410</a>
M12	8,0	22	2,00	2,5	26,0	49,0	250	11,0	<a href="#">22050.0412</a>
M16	10,0	24	2,00	3,5	41,0	86,0	250	22,0	<a href="#">22050.0416</a>
M20	12,0	30	2,50	4,5	56,0	111,0	250	45,0	<a href="#">22050.0420</a>
M24	15,0	34	3,00	5,5	81,0	151,0	250	73,0	<a href="#">22050.0424</a>
<b>inox, ressort puissant</b>									
M 2	1,0	4	0,25	0,3	1,6	2,0	250	0,1	<a href="#">22050.0602</a>
M 3	1,5	7	0,40	0,4	6,4	9,5	250	0,3	<a href="#">22050.0603</a>
M 4	2,5	9	0,60	0,8	12,0	18,0	250	0,5	<a href="#">22050.0604</a>
M 5	3,0	12	0,80	0,9	15,0	22,0	250	1,0	<a href="#">22050.0605</a>
M 6	3,5	14	1,00	1,0	19,0	28,0	250	1,7	<a href="#">22050.0606</a>
M 8	4,5	16	1,20	1,5	36,0	62,0	250	3,7	<a href="#">22050.0608</a>
M10	6,0	19	1,50	2,0	57,0	104,0	250	6,8	<a href="#">22050.0610</a>
M12	8,0	22	2,00	2,5	61,0	110,0	250	11,0	<a href="#">22050.0612</a>
M16	10,0	24	2,00	3,5	68,0	142,0	250	23,0	<a href="#">22050.0616</a>
M20	12,0	30	2,50	4,5	84,0	166,0	250	45,0	<a href="#">22050.0620</a>
M24	15,0	34	3,00	5,5	127,0	237,0	250	73,0	<a href="#">22050.0624</a>

<sup>1)</sup> valeur moyenne mesurée

### Exemple d'application





## Conformité

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