

Poussoirs • à bille, tête et six pans creux EH 22030.



Description produit

Les poussoirs à ressort peuvent être utilisées pour le blocage ainsi pour appliquer une pression ou éjecter.
Positionnement en profondeur précis grâce à la tête.

Matières

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

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

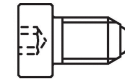
- Ressort**
- inox

Assemblage

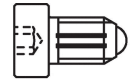
Bien respecter l_3 pour M 4 / M 5.

Caractéristique

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



Force ressort standard



Force ressort puissante

Plus d'informations

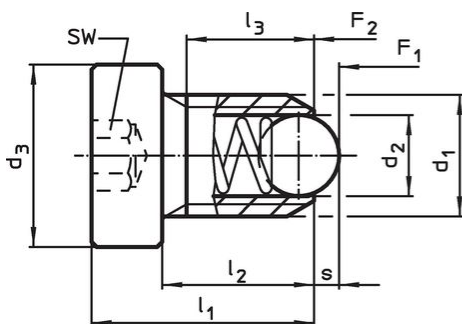
Notes

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

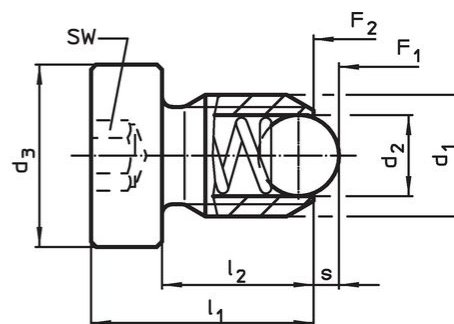
Références

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 -

Plan



taille M4+M5



taille M6-M12

Informations détaillées

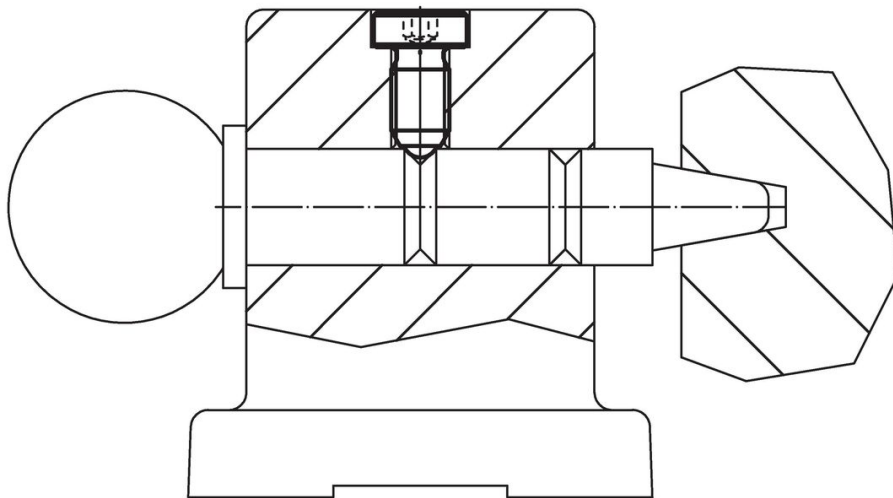
| d ₁ | d ₂ | Dimensions | | | | SW | Course s | Pression ¹⁾ | | max. [°C] | [g] | Référence article |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------------|-----|-------------|------------------------|---------------------|--------------|------|----------------------|
| | | d ₃ | l ₁ | l ₂ | l ₃ min. | | | F ₁ ~ | F ₂ ~ | | | |
| [mm] | | | | | | | | | | | | |
| acier de décolletage, ressort standard | | | | | | | | | | | | |
| M 4 | 2,5 | 6 | 12 | 9,0 | 7,5 | 2,0 | 0,8 | 8,0 | 14,0 | 250 | 1,0 | 22030.0930 |
| M 5 | 3,0 | 8 | 14 | 10,0 | 8,2 | 2,5 | 0,9 | 8,0 | 14,0 | 250 | 2,3 | 22030.0931 |
| M 6 | 3,5 | 10 | 15 | 10,0 | - | 3,0 | 1,0 | 11,0 | 18,0 | 250 | 3,9 | 22030.0932 |
| M 8 | 4,5 | 13 | 18 | 12,5 | - | 4,0 | 1,5 | 18,0 | 31,0 | 250 | 7,8 | 22030.0933 |
| M10 | 6,0 | 16 | 23 | 17,0 | - | 5,0 | 2,0 | 24,0 | 45,0 | 250 | 14,0 | 22030.0934 |
| M12 | 8,0 | 18 | 26 | 19,0 | - | 6,0 | 2,5 | 26,0 | 49,0 | 250 | 21,0 | 22030.0935 |

¹⁾ valeur moyenne mesurée

| d ₁ | Dimensions | | | | | SW [mm] | Course s [mm] | Pression ¹⁾ | | max. [°C] | [g] | Référence article |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------------|------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|--------------|------|----------------------------|
| | d ₂ | d ₃ | l ₁ | l ₂ | l ₃ min. | | | F ₁ ~ [N] | F ₂ ~ [N] | | | |
| acier de décolletage, ressort puissant | | | | | | | | | | | | |
| M 4 | 2,5 | 6 | 12 | 9,0 | 7,5 | 2,0 | 0,8 | 12,0 | 18,0 | 250 | 1,1 | 22030.1040 |
| M 5 | 3,0 | 8 | 14 | 10,0 | 8,2 | 2,5 | 0,9 | 15,0 | 22,0 | 250 | 2,3 | 22030.1050 |
| M 6 | 3,5 | 10 | 15 | 10,0 | – | 3,0 | 1,0 | 19,3 | 26,6 | 250 | 3,9 | 22030.1060 |
| M 8 | 4,5 | 13 | 18 | 12,5 | – | 4,0 | 1,5 | 36,0 | 60,5 | 250 | 7,8 | 22030.1080 |
| M10 | 6,0 | 16 | 23 | 17,0 | – | 5,0 | 2,0 | 57,0 | 103,5 | 250 | 14,0 | 22030.1100 |
| M12 | 8,0 | 18 | 26 | 19,0 | – | 6,0 | 2,5 | 61,0 | 110,0 | 250 | 21,0 | 22030.1120 |
| inox, ressort standard | | | | | | | | | | | | |
| M 4 | 2,5 | 6 | 12 | 9,0 | 7,5 | 2,0 | 0,8 | 8,0 | 14,0 | 250 | 1,1 | 22030.0940 |
| M 5 | 3,0 | 8 | 14 | 10,0 | 8,2 | 2,5 | 0,9 | 8,0 | 14,0 | 250 | 2,3 | 22030.0941 |
| M 6 | 3,5 | 10 | 15 | 10,0 | – | 3,0 | 1,0 | 11,0 | 18,0 | 250 | 3,9 | 22030.0942 |
| M 8 | 4,5 | 13 | 18 | 12,5 | – | 4,0 | 1,5 | 18,0 | 31,0 | 250 | 7,8 | 22030.0943 |
| M10 | 6,0 | 16 | 23 | 17,0 | – | 5,0 | 2,0 | 24,0 | 45,0 | 250 | 14,0 | 22030.0944 |
| M12 | 8,0 | 18 | 26 | 19,0 | – | 6,0 | 2,5 | 26,0 | 49,0 | 250 | 21,0 | 22030.0945 |
| inox, ressort puissant | | | | | | | | | | | | |
| M 4 | 2,5 | 6 | 12 | 9,0 | 7,5 | 2,0 | 0,8 | 12,0 | 18,0 | 250 | 1,1 | 22030.2040 |
| M 5 | 3,0 | 8 | 14 | 10,0 | 8,2 | 2,5 | 0,9 | 15,0 | 22,0 | 250 | 2,3 | 22030.2050 |
| M 6 | 3,5 | 10 | 15 | 10,0 | – | 3,0 | 1,0 | 19,3 | 26,6 | 250 | 3,9 | 22030.2060 |
| M 8 | 4,5 | 13 | 18 | 12,5 | – | 4,0 | 1,5 | 36,0 | 60,5 | 250 | 7,9 | 22030.2080 |
| M10 | 6,0 | 16 | 23 | 17,0 | – | 5,0 | 2,0 | 57,0 | 103,5 | 250 | 14,0 | 22030.2100 |
| M12 | 8,0 | 18 | 26 | 19,0 | – | 6,0 | 2,5 | 61,0 | 110,0 | 250 | 22,0 | 22030.2120 |

¹⁾ valeur moyenne mesurée

Exemple d'application



Conformité

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