

# Poussoir à ressort à tige de traction/pression

## Description de l'article/illustrations du produit



### Description

#### Matière :

Acier.

#### Finition :

Corps : acier zingué bleu, axe du poussoir : bruni

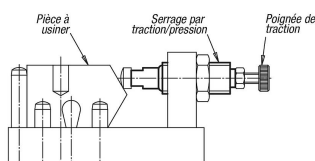
#### Nota :

Les deux taraudages de part et d'autre du poussoir acceptent une grande variété d'inserts pour les applications les plus diverses, comme p. ex. des prismes, des patins, des supports à bille oscillante, des poignées, des boutons, des écrous moletés etc.

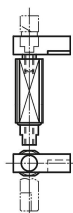
#### Montage :

Pour freiner le taraudage du poussoir lors du montage, un frein de vis LOCTITE K0655.243...est recommandé.

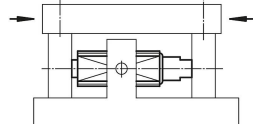
Serrage par traction/pression



Serrage par traction pour verrouillage



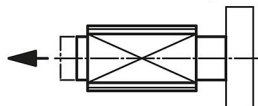
Serrage par traction/pression: Support de base



#### Utilisation :

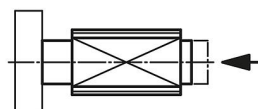
##### Serrage par pression :

La force active exerce une pression sur la pièce.



##### Serrage par traction :

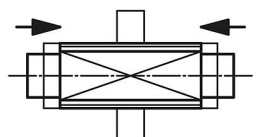
La force active exerce une traction sur la pièce.



#### Utilisation pour le serrage par traction/pression :

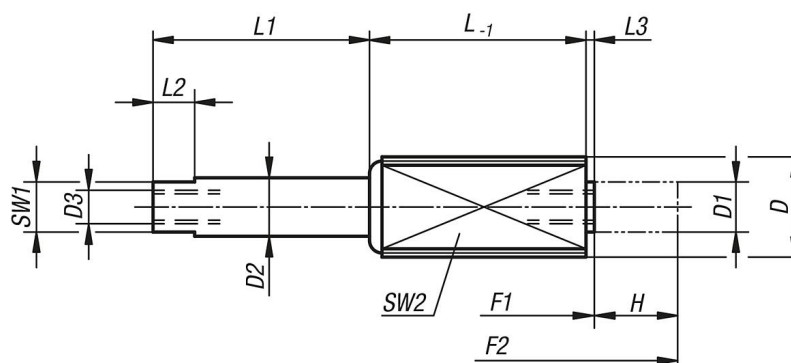
Dans ce cas, le poussoir intégré possède un palier fixe. Le corps fileté sert de support de base mobile.

La force active, agissant dans les deux sens, exerce simultanément une traction/pression sur la pièce.



## Poussoir à ressort à tige de traction/pression

### Dessins



### Aperçu des articles

#### Poussoir à ressort à tige de traction/pression

| Référence     | D       | D1 | D2 | D3    | H    | L    | L1   | L2 | L3  | SW1 | SW2<br>carré | Force du<br>ressort initiale<br>F1 env. N | Force du<br>ressort finale<br>F2 env. N |
|---------------|---------|----|----|-------|------|------|------|----|-----|-----|--------------|---|---|
| K0373.1202004 | M12     | 6  | 7  | M4x8  | 3,5  | 11   | 4,5  | 5  | 1   | 6   | 10           | 5   | 20                                      |
| K0373.1202006 | M12     | 6  | 7  | M4x8  | 6    | 18,5 | 7    | 5  | 1   | 6   | 10           | 5   | 20                                      |
| K0373.1202010 | M12     | 6  | 7  | M4x8  | 10   | 26   | 11   | 5  | 1   | 6   | 10           | 5   | 20                                      |
| K0373.1206003 | M12     | 6  | 7  | M4x8  | 3    | 11   | 4,5  | 5  | 1   | 6   | 10           | 12  | 40                                      |
| K0373.1206005 | M12     | 6  | 7  | M4x8  | 5    | 18,5 | 7    | 5  | 1   | 6   | 10           | 12  | 40                                      |
| K0373.1206008 | M12     | 6  | 7  | M4x8  | 8    | 26   | 11   | 5  | 1   | 6   | 10           | 12  | 40                                      |
| K0373.1212503 | M12     | 6  | 7  | M4x8  | 3    | 11   | 4,5  | 5  | 1   | 6   | 10           | 20  | 100                                     |
| K0373.1212505 | M12     | 6  | 7  | M4x8  | 5    | 18,5 | 7    | 5  | 1   | 6   | 10           | 20  | 100                                     |
| K0373.1212508 | M12     | 6  | 7  | M4x8  | 8    | 26   | 11   | 5  | 1   | 6   | 10           | 20  | 100                                     |
| K0373.1815004 | M18x1,5 | 10 | 11 | M6x12 | 4    | 17   | 6    | 6  | 2,5 | 9   | 16           | 50  | 150                                     |
| K0373.1815007 | M18x1,5 | 10 | 11 | M6x12 | 7    | 29,5 | 11,5 | 6  | 2,5 | 9   | 16           | 50  | 150                                     |
| K0373.1815013 | M18x1,5 | 10 | 11 | M6x12 | 12,5 | 45,5 | 16   | 6  | 2,5 | 9   | 16           | 50  | 150                                     |