

Poussoirs latéraux · lisses, sans joint d'étanchéité, avec taraudage - INCH

EH 2B150.



Description produit

Utilisables pour positionner et appliquer une pression, p. ex. pour la peinture ou le sablage de pièces.

Matières

Corps

- aluminium

Rondelle taraudée

- acier bruni

Ressort

- inox
- acier bruni
- acier, zingué par galvanisation

Assemblage

Formule de calcul de l'entraxe pour l'alésage de montage :

$$l_0 = z/2 + w + x,$$

l_0 = entraxe,

y = hauteur de la pièce,

w = longueur de la pièce,

x = course,

z = diamètre de butée

Calcul de la dimension x pour pièces :

$$x = d_2/2 - s$$

Montage par emmanchement.

Caractéristique

Ressort léger = ressort inox

Ressort standard = ressort acier, bruni

Ressort puissant = ressort acier, zingué par galvanisation

Plus d'informations

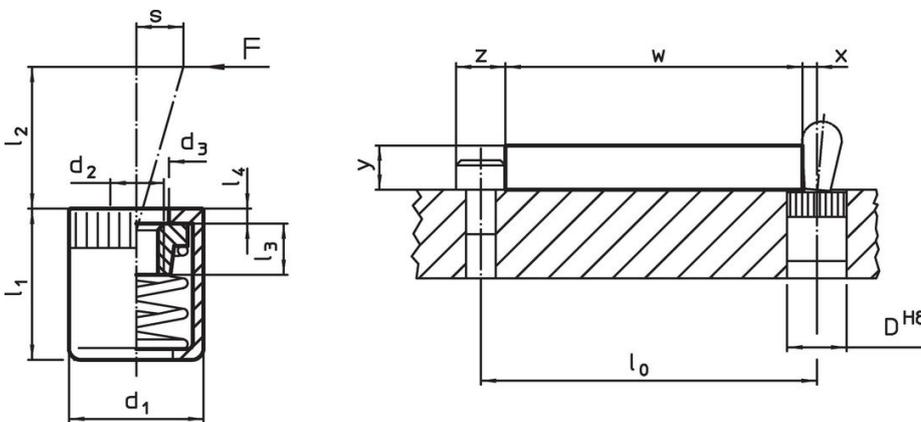
Notes

La tige peut être personnalisée et vissée dans le taraudage du corps.

Autres produits

- Douilles excentriques, pour poussoirs latéraux, lisses - INCH

Plan



Informations détaillées

| Dimensions | | Pression F max. ¹⁾ ~ [lb] | d ₃ +0,008 | l ₁ -0,08 | Dimensions | | | Course s [in] | Alésage de positionneme D H8 [in] | 🌡️ max. [°F] | 📦 [oz] | Référence article |
|-------------------------|------------------------|--|--------------------------|-------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|---------------------|---|--------------------|-----------|----------------------|
| d ₁ [in] | d ₂ [in] | | | | l ₂ [in] | l ₃ [in] | l ₄ [in] | | | | | |
| force légère du ressort | | | | | | | | | | | | |
| 7/16 | #8-32 | 4,5 | 0,248 | 0,433 | 0,1000 | 0,177 | 0,047 | 0,063 | 7/16 | 482 | 0,081 | 2B150.1020 |
| 7/16 | #8-32 | 9,0 | 0,248 | 0,433 | 0,2950 | 0,177 | 0,047 | 0,079 | 7/16 | 482 | 0,081 | 2B150.1025 |
| 5/8 | 1/4-20 | 22,5 | 0,409 | 0,669 | 0,4530 | 0,295 | 0,067 | 0,126 | 5/8 | 482 | 0,369 | 2B150.1040 |

¹⁾ valeur moyenne mesurée

| Dimensions | | Pression F max. ¹⁾ ~ [lb] | Dimensions | | | | | Course s [in] | Alésage de positionnement D H8 [in] | max. [°F] |  [oz] | Référence article |
|-----------------------------------|----------------|--|--------------------------|-------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------------|---|--------------|---|----------------------------|
| d ₁ [in] | d ₂ | | d ₃ +0,008 | l ₁ -0,08 | l ₂ | l ₃ | l ₄ | | | | | |
| Ressort standard | | | | | | | | | | | | |
| 7/16 | #8-32 | 11,2 | 0,248 | 0,433 | 0,1000 | 0,177 | 0,047 | 0,063 | 7/16 | 482 | 0,088 | 2B150.1021 |
| 7/16 | #8-32 | 16,9 | 0,248 | 0,433 | 0,2950 | 0,177 | 0,047 | 0,079 | 7/16 | 482 | 0,092 | 2B150.1026 |
| 5/8 | 1/4-20 | 34,0 | 0,409 | 0,669 | 0,4530 | 0,295 | 0,067 | 0,126 | 5/8 | 482 | 0,319 | 2B150.1041 |
| force puissante du ressort | | | | | | | | | | | | |
| 7/16 | #8-32 | 22,5 | 0,248 | 0,433 | 0,1000 | 0,177 | 0,047 | 0,063 | 7/16 | 482 | 0,095 | 2B150.1022 |
| 7/16 | #8-32 | 34,0 | 0,248 | 0,433 | 0,2950 | 0,177 | 0,047 | 0,079 | 7/16 | 482 | 0,100 | 2B150.1027 |
| 5/8 | 1/4-20 | 45,0 | 0,409 | 0,669 | 0,4563 | 0,295 | 0,067 | 0,126 | 5/8 | 482 | 0,342 | 2B150.1042 |

¹⁾ valeur moyenne mesurée

Accessoires

| | Dimensions d ₁ [in] |  [oz] | Référence article |
|--|--------------------------------------|---|----------------------------|
| outil de montage | | | |
|  | 7/16 | 1,749 | 22150.0831 |
| | 5/8 | 3,749 | 22150.0833 |

Conformité

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