Poussoirs latéraux • lisses, sans joint d'étanchéité - 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

Ressort
- inox
- acier bruni
- acier, zingué par galvanisation

Embout
- acier cémenté, zingué par galvanisation
- thermoplastique (POM), blanc

Assemblage

Montage par emmanchement.
Formule de calcul de l'entraxe pour l'alésage de montage :
l_0 = z/2 + w + x,
l_0 = entraxe,
y = hauteur de pièce,
w = longueur de pièce,
x = dimension coordonnée,
s = course
z = diamètre de butée
Calcul dimension x :
y supérieur ou égal à $l_2 - d_2/2$, alors $x = d_2/2 - s$
ou
y inférieur à $l_2 - d_2/2$, alors x =
$d_2/2 - s - [(l_2 - d_2/2 - y) * 0{,}123]$

Caractéristique

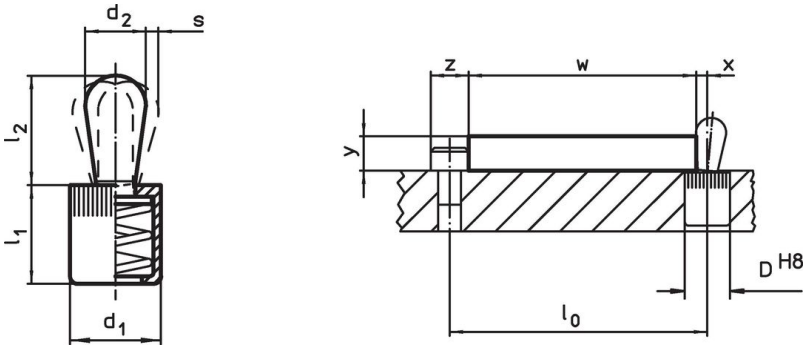
Ressort léger = ressort inox
Ressort standard = ressort acier, bruni
Ressort puissant = ressort acier, zingué par galvanisation

Plus d'informations

Autres produits

- Douilles excentriques, pour poussoirs latéraux, lisses - INCH

Plan



Informations détaillées

Dimensions d_1 [in]	Dimensions d_2 [in]	Pression F max. 1) ~ [lb]	Dimensions l_1 -0,08 [in]	Dimensions l_2 [in]	Course s [in]	Alésage de positionnement D H8 [in]	max. [°F]	[oz]	Référence article
Embout: acier/force légère du ressort									
1/4	**0,118**	**2,2**	0,275	0,157	0,04	1/4	482	0,024	**2B150.0010**
7/16	**0,197**	**4,5**	0,433	0,263	0,06	7/16	482	0,107	**2B150.0020**
7/16	**0,236**	**9,0**	0,433	0,421	0,08	7/16	482	0,137	**2B150.0025**
1/2	**0,315**	**11,2**	0,525	0,535	0,09	1/2	482	0,261	**2B150.0030**
5/8	**0,393**	**22,5**	0,669	0,657	0,12	5/8	482	0,527	**2B150.0040**

1) valeur moyenne mesurée

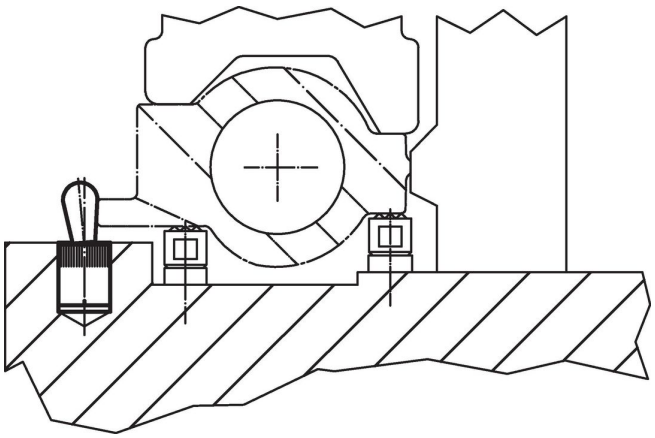
Dimensions d_1 [in]	Dimensions d_2 [in]	Pression F max. 1) ~ [lb]	Dimensions l_1 -0,08 [in]	Dimensions l_2 [in]	Course s [in]	Alésage de positionnement D H8 [in]	max. [°F]	[oz]	Référence article
Embout: acier/Ressort standard									
1/4	**0,118**	**4,5**	0,275	0,157	0,04	1/4	482	0,024	**2B150.0011**
7/16	**0,197**	**11,2**	0,433	0,263	0,06	7/16	482	0,115	**2B150.0021**
7/16	**0,236**	**16,9**	0,433	0,421	0,08	7/16	482	0,143	**2B150.0026**
1/2	**0,315**	**22,5**	0,525	0,535	0,09	1/2	482	0,277	**2B150.0031**
5/8	**0,393**	**34,0**	0,669	0,657	0,12	5/8	482	0,526	**2B150.0041**
Embout: acier/force puissante du ressort									
1/4	**0,118**	**9,0**	0,275	0,157	0,04	1/4	482	0,025	**2B150.0012**
7/16	**0,197**	**21,5**	0,433	0,263	0,06	7/16	482	0,123	**2B150.0022**
7/16	**0,236**	**22,5**	0,433	0,421	0,08	7/16	482	0,156	**2B150.0027**
1/2	**0,315**	**34,0**	0,525	0,535	0,09	1/2	482	0,292	**2B150.0032**
5/8	**0,393**	**45,0**	0,669	0,657	0,12	5/8	482	0,549	**2B150.0042**
Embout: thermoplastique/force légère du ressort									
1/4	**0,118**	**2,2**	0,275	0,157	0,04	1/4	176	0,014	**2B150.0050**
7/16	**0,197**	**4,5**	0,433	0,263	0,06	7/16	176	0,062	**2B150.0060**
7/16	**0,236**	**9,0**	0,433	0,421	0,08	7/16	176	0,070	**2B150.0065**
1/2	**0,315**	**11,2**	0,525	0,547	0,09	1/2	176	0,118	**2B150.0070**
5/8	**0,393**	**22,5**	0,669	0,657	0,12	5/8	176	0,250	**2B150.0080**

1) valeur moyenne mesurée

Accessoires

	Dimensions d_1 [in]	[oz]	Référence article
outil de montage			
	1/4	0,678	**22150.0830**
	7/16	1,749	**22150.0831**
	1/2	2,321	**22150.0832**
	5/8	3,749	**22150.0833**

Exemple d'application



Conformité

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