

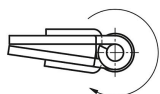
Charnières à ressort en acier, Inox ou aluminium 50 mm

Description de l'article/illustrations du produit



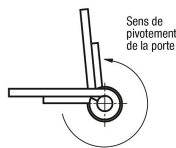
Charnières avec ressort de fermeture

Sens de pivotement
de la porte



Charnières avec ressort d'ouverture

Sens de pivotement
de la porte



Description

Matière :

Acier, Inox 1.4301 ou aluminium 5754.
Ressort de tension en acier ou Inox.

Finition :

Acier zingué.
Inox et aluminium naturels.
Ressort de tension en alliage zinc-alu.

Nota :

Charnières en version enroulée.
Angle d'ouverture 270°.

Couple du ressort à l'ouverture :

$M(0^\circ) : 1,5 \text{ Nm} / M(90^\circ) : 1,1 \text{ Nm} / M(180^\circ) : 0,65 \text{ Nm}$

Couple du ressort à la fermeture :

$M(0^\circ) : 0,25 \text{ Nm} / M(90^\circ) : 0,65 \text{ Nm} / M(180^\circ) : 1,1 \text{ Nm}$

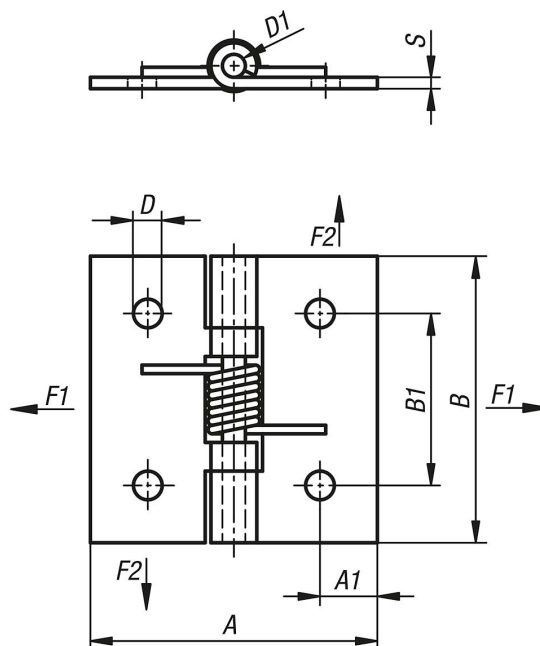
Pour les charnières en aluminium, les ressorts de serrage sont en acier avec alliage zinc-alu.

Les valeurs de charge admissible indiquées sont des valeurs indicatives sans engagement, qui ne tiennent pas compte des facteurs de sécurité et excluent toute responsabilité. Ces valeurs sont exclusivement destinées à des fins d'information et ne constituent pas une garantie légale des propriétés.

Les valeurs de charge ont été déterminées dans des conditions de laboratoire. Chaque utilisateur doit déterminer lui-même si la charnière est adaptée à l'application envisagée.

Les différents matériaux sur lesquels les charnières sont fixées et les types de fixation, les conditions climatiques ainsi que l'usure peuvent influencer sur les valeurs définies.

Dessins



Aperçu des articles

Référence	Finition 1	Matière du corps de base	A	A1	B	B1	D	D1	S	F1 N	F2 N
K1173.50500	ressort d'ouverture	acier	50	9	50	30	5	4	2	1200	1200
K1173.150500	ressort d'ouverture	acier inoxydable A2	50	10	50	30	5	4	2	2780	2830
K1173.250500	ressort d'ouverture	aluminium	50	9	50	30	5	4	2	1030	2110
K1173.50501	ressort de fermeture	acier	50	9	50	30	5	4	2	1200	1200
K1173.150501	ressort de fermeture	acier inoxydable A2	50	10	50	30	5	4	2	2780	2830
K1173.250501	ressort de fermeture	aluminium	50	9	50	30	5	4	2	1030	2110