

Notice produit

5x ressort de traction acier inoxydable 0,4 × 3 × 20 mm pour mécanique et modélisme



Ressorts de traction en acier inoxydable pour mécanique et modélisme

Ces ressorts de traction avec un diamètre de fil de 0,4 mm et un diamètre extérieur de 3 mm conviennent aux applications nécessitant une force de rappel dans des systèmes mécaniques de petite taille. La longueur totale de 20 mm (y compris les œillets aux deux extrémités) les rend adaptés aux constructions compactes.

Domaines d'application typiques

Ces ressorts sont souvent utilisés dans les modèles RC (par exemple, volets de train d'atterrissage, mécanismes de direction), les projets de robotique (pincers, mécanismes de rabattement) ou pour la réparation d'appareils électroménagers et de jouets. Ils conviennent également aux projets de claviers mécaniques faits maison ou aux outils DIY.

Matériau et fabrication

Grâce à l'utilisation d'acier inoxydable, les ressorts sont résistants à la corrosion et peuvent être utilisés dans des environnements humides ou en extérieur. Les œillets aux deux extrémités permettent une fixation facile sur des crochets, des broches ou des perçages.

Conseils d'utilisation

La force de traction dépend de l'allongement. Pour les projets délicats, il est recommandé de faire un test préalable pour vérifier la constante de ressort requise. En cas de sur-extension, les ressorts peuvent se déformer plastiquement ou se casser.

Données techniques

- Matériau : acier inoxydable (résistant à la corrosion)
- Diamètre du fil : 0,4 mm
- Diamètre extérieur : 3 mm
- Longueur totale : 20 mm (y compris les œillets)

- Œillets aux deux extrémités pour une fixation facile
- Quantité livrée : 5 pièces

Contenu de la livraison

- 5× ressort de traction acier inoxydable (0,4 × 3 × 20 mm)

Caractéristiques

Type de produit	Ressort de traction
-----------------	---------------------

EAN

4251755820214