

Notice produit

Tube Bowden Capricorn XS Ultra-Faible Friction PTFE 1,75 mm au mètre



Les tubes PTFE Capricorn XS sont actuellement les meilleurs tubes PTFE pour imprimantes 3D sur le marché. Ils sont fabriqués en PTFE pur avec des additifs pour réduire la friction, ce qui donne au tube sa couleur bleu foncé.

Grâce à la friction extrêmement faible, vous obtenez des impressions plus précises et votre extrudeuse bénéficie d'un temps de réaction amélioré avec moins de rétraction et un débit de filament plus élevé. La rétraction réduite permet d'économiser beaucoup de temps, en particulier pour les longues impressions avec de nombreux changements de mouvement, et réduit l'usure des pièces mécaniques.

Les tubes PTFE XS de Capricorn ont un diamètre intérieur de 1,9 mm avec une faible tolérance de **± 0,05 mm**. Cela réduit le jeu et permet ainsi l'impression de filaments flexibles, même sur des configurations Bowden longues.

La série XS est également particulièrement résistante à la chaleur et peut supporter des températures allant jusqu'à +300°C. Sur le site du fabricant, vous trouverez des [informations précises sur la résistance à la chaleur](#), ainsi que des [consignes de sécurité](#) et des [données techniques](#).

Remarques :

- L'impression de matériaux à haute température peut provoquer des dégagements gazeux dangereux. Vous trouverez plus d'informations dans les consignes de sécurité.
- En raison de la faible tolérance du diamètre intérieur, le filament doit présenter une certaine précision dimensionnelle pour éviter les obstructions !

Détails

- Fabricant : Capricorn
- Diamètre intérieur : 1,9 mm ± 0,05 mm
- Diamètre extérieur : 4,0 mm
- Qualité supérieure
- Adapté à tous les filaments de précision dimensionnelle
- Idéal pour les filaments flexibles et fragiles
- Le prix s'applique pour 1 m, si vous avez besoin de plus de mètres, augmentez la quantité en conséquence

Contenu de la livraison

- 1 x 1 m tube Bowden PTFE Premium XS -- Le prix s'applique pour 1 m, si vous avez besoin de plus de mètres, augmentez la quantité en conséquence
- Livraison sous forme de section d'une bobine, sans emballage retail

Caractéristiques

Diamètre du filament	1.75 mm
Type de produit	Accessoires Bowden
Compatibilité modèle	Creality CR-10S Pro
Compatibilité modèle	Universel
Matériau	Universel

EAN

4251102629644