

Ce kit Hotend est un remplacement complet pour l'imprimante 3D Bambu Lab X1C. Il contient tous les composants nécessaires – du bloc chauffant à la buse en passant par l'unité de thermistor.

La buse de 0,2 mm est idéale pour les impressions à haute résolution et aux détails fins. Les domaines d'application typiques sont les miniatures, les prototypes de bijoux ou les pièces techniques avec des structures filigranes. Le diamètre réduit de la buse diminue la vitesse d'impression, mais permet des hauteurs de couche à partir de 0.05 mm.

Le Hotend traite les filaments courants comme le PLA, le PETG, l'ABS et le TPU. Pour les matériaux abrasifs (par exemple, filaments en fibre de carbone ou de verre), une buse durcie est recommandée, car la buse standard en laiton s'use plus rapidement avec ces filaments. La plage de température se situe généralement entre 190°C et 300°C selon le matériau.

Un changement de Hotend est nécessaire en cas de colmatage, d'usure de la buse ou si la puissance de chauffage diminue. Le kit complet est également pratique pour changer entre différentes tailles de buses sans travaux de modification. Aucun étalonnage manuel n'est requis après le remplacement – le X1C reconnaît automatiquement le nouveau Hotend.

Données techniques

- Compatibilité : Bambu Lab X1C
- Taille de la buse : 0,2 mm
- Matériau de la buse : Laiton

- Température maximale : env. 300°C
- Hauteur de couche recommandée : 0,05–0,15 mm
- Compatibilité des matériaux : PLA, PETG, ABS, TPU

Contenu de la livraison

- 1x Kit Hotend complet pour Bambu Lab X1C
- 1x Buse de 0,2 mm
- Bloc chauffant, thermistor et Heatbreak

Caractéristiques

Diamètre du filament	1.75 mm
Type	Direct Drive
Type de produit	Terminal
Matériau	Universel
Compatibilité modèle	Bambu Lab X1C

EAN

4251755821525