

Informationsblatt

Hotend Komplettsset für Bambu Lab P1S 0.2mm Düse

Dieses Hotend-Komplettsset wurde speziell für den Bambu Lab P1S 3D-Drucker entwickelt und enthält alle notwendigen Komponenten für einen vollständigen Austausch des Hotends. Die 0.2mm Düse eignet sich besonders für Anwendungen, bei denen feinste Details und präzise Oberflächen gefordert sind – etwa für Miniaturen, filigrane Prototypen oder Modelle mit hoher Auflösung.

Einsatzgebiete

Mit der 0.2mm Düse erzielen Sie deutlich feinere Schichtauflösungen als mit Standard-Düsen. Das Set ist optimal für Modellbau, Prototyping mit hohen Detailanforderungen, Schmuckherstellung und alle Anwendungen, bei denen präzise Konturen und glatte Oberflächen entscheidend sind. Beachten Sie, dass die Druckgeschwindigkeit bei kleineren Düsendurchmessern reduziert wird, dafür aber die Oberflächenqualität signifikant steigt.

Lieferumfang und Komponenten

Das Set umfasst alle kritischen Hotend-Komponenten: Düse (0.2mm), Heizblock, Heatbreak, Thermistor sowie die erforderlichen Befestigungselemente. Alle Teile sind präzise auf den Bambu Lab P1S abgestimmt und ermöglichen einen schnellen, werkzeugarmen Austausch ohne aufwändige Kalibrierung.

Wichtiger Hinweis: Nach dem Einbau des neuen Hotends sollten Sie den Drucker auf 200°C aufheizen, um eventuelle Fertigungsrückstände zu entfernen. Führen Sie anschließend eine Z-Achsen-Kalibrierung durch, um optimale Druckergebnisse zu gewährleisten.

Technische Daten

- Düsendgröße: 0.2 mm
- Kompatibilität: Bambu Lab P1S
- Lieferumfang: Hotend komplett (Düse, Heizblock, Heatbreak, Thermistor, Befestigungsteile)
- Anwendung: Feindruck, Detailmodelle, Prototyping
- Hinweis: Nach Einbau auf 200°C aufheizen, Z-Kalibrierung durchführen

Lieferumfang

- 1x Hotend Komplettsset
- Ersatzdüse, Thermistor, Keramikheizung, Schraubenschlüssel, Innensechskantschraube

Eigenschaften

Filamentdurchmesser	1.75 mm
Bauart	Direct Drive
Produktart	Hotend
Material	Universal
Modellkompatibilität	Bambu Lab P1S

Hersteller
MakerMind

Herstellungsland
CN