Informationsblatt
yourDroid Dual Kaltdruckplatte Blau 350x320 mm Bambu Lab H2D/H2S

Die yourDroid Dual Kaltdruckplatte bietet eine zuverlässige Grundlage für präzise 3D-Drucke mit Bambu Lab H2D und H2S Druckern. Mit einer Größe von 350x320 mm deckt sie die volle Druckfläche ab und ermöglicht großflächige Projekte ohne Einschränkungen.

PEI-Beschichtung für optimale Haftung

Die PEI-Oberfläche (Polyetherimid) zeichnet sich durch ausgezeichnete Haftungseigenschaften während des Druckprozesses aus. Filamente wie PETG, PLA, ASA und ABS haften sicher auf der Platte, wodurch Verformungen und Ablösungen während des Drucks minimiert werden. Nach dem Abkühlen lösen sich die Druckobjekte leicht von der Oberfläche, ohne dass mechanische Hilfsmittel oder zusätzliche Haftmittel erforderlich sind.

Anwendungsgebiete

- Prototyping: Schnelle Fertigung von Funktionsmodellen mit hoher Maßhaltigkeit
- Serienproduktion: Zuverlässige Druckergebnisse für wiederkehrende Druckaufträge
- Gehäusebau: Großflächige Bauteile für Elektronikprojekte und Maker-Anwendungen
- Robotik: Präzise mechanische Komponenten für bewegliche Systeme

Technische Eigenschaften

Die blaue Färbung der Platte bietet einen guten Kontrast zur First-Layer-Kontrolle und erleichtert die visuelle Überprüfung der Druckqualität. Die Kaltdruckplatte ist für den Einsatz ohne zusätzliche Heizung konzipiert, kann aber auch auf beheizten Druckbetten verwendet werden, um die Materialhaftung bei anspruchsvollen Filamenten weiter zu optimieren.

Technische Daten

- Abmessungen: 350x320 mm
- Kompatibilität: Bambu Lab H2D, Bambu Lab H2S
- Oberflächenbeschichtung: PEI (Polyetherimid)
- Farbe: Blau

- Materialkompatibilität: PETG, PLA, ASA, ABS
- Typ: Kaltdruckplatte (Dual-Oberfläche)

Lieferumfang

- 1x yourDroid Dual Kaltdruckplatte Blau 350x320 mm

Hersteller

your droid