

Kühling&Kühling

Das VP75 Additive Manufacturing System

Unsere neue additive Großformat-Fertigungseinheit. Die Verarbeitung technischer Kunststoffe in kleinen bis mittleren Losgrößen war nie so einfach und wirtschaftlich.

KEY FEATURES

- Bis zu 100g Materialaufbau pro Stunde
- Enormes Ø400x600mm Bauvolumen (ca. 75l)
- Präzise beheizter und kontrollierter Bauraum
- Hochleistungs-Fused Filament Fabrication (FFF)-Druckkopf für technische Kunststoffe
- ClogSense Druckkopf-Performance Live-Überwachung
- ActuProbe 100% Selbstkalibrierungs-Technologie
- VacuFlat PEI-Druck-Trägerfolienfixierung für mühelose Installation und Entnahme; erlaubt Nutzung zahlreicher alternativer Druck-Trägermaterialien bis 3mm Stärke
- Fortschrittliche Onboard-System-Diagnose und Prozessüberwachung
- Große integrierte 10" Touchscreen Bedienoberfläche
- Attraktives Maschinen-Design
- Inklusive 12 Monate erweiterte Garantie, Serviceverträge über 24/36 Monate einschließlich Wartung, technischem Support und Vor-Ort-Service verfügbar

TECHNISCHE DATEN

- Max. Druckkopf-Temperatur: 500°C
- Max. Drucktisch-Temperatur: 150°C
- Max. Bauraum-Temperatur: 80°C
- Abmessungen: ca. 800x740x2200mm (BxTxH)
- Gewicht: ca. 250kg
- Netzwerk: Ethernet 10/100, RJ45
- Power: 230VAC 16A, Druckluft 6-8bar 80l/min



Fordern Sie Ihr Angebot an:

kontakt@3d-hermes.de