



**THE LARGE-SCALE FFF 3D-PRINTER FOR
PROFESSIONAL AND INDUSTRIAL USE.**

**TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN
BigRep ONE**

| | |
|-----------------------------|---|
| Druckraum | x 1005 y 1005 z 1005 (mm) |
| Schichtdicke | 400–900 Mikrometer/ *150-400 Mikrometer *0.5 mm Nozzle optional |
| Extruder | Zwei modulare Extrusionsköpfe |
| Druckverfahren | FFF - Fused-Filament-Fabrication (FDM) |
| Zertifizierte Materialien | BigRep PLA, BigRep Pro HT, BigRep PETG Weitere Filamente auf Anfrage |
| Stützmaterial | BigRep PVA |
| Beheizbares Druckbett | 60–80° C |
| Gewicht | Ca. 460 kg |
| Abmessungen | x 1850 y 2250 z 1725 (mm) |
| Stromversorgung | 208V-240V, 16A, 50/60Hz |
| Sicherheitszertifizierungen | CE geprüft |
| GUI | Industrie-PC mit Touch Panel |

BigRep GmbH
Gneisenaustraße 66
10961 Berlin – Germany

BigRep GmbH Management Board: René Gurka (CEO), Stephan Beyer (CFO) Court of
Registration: Amtsgericht Charlottenburg HRB 155360B Registered Office: Berlin