

# Übersicht 3D-Druck

Verfahren	FDM	Polyjet	Multi Jet Fusion
Minimale Bauteilgröße	5 x 5 x 5 mm	5 x 5 x 5 mm	5 x 5 x 5 mm
Maximale Bauteilgröße	406 x 355 x 406 mm	480 x 380 x 190 mm	380 x 284 x 380 mm
Toleranzen	+/- 0,2 mm	+/- 0,1 mm	+/- 0,3 mm
Oberflächenqualität	Ra 8,5 / Rz 87	Ra 5,5 / Rz 28	Ra 4 / Rz 24
Merkmaldetails	0,5 - 2,0 mm	0,4 mm	0,4 mm
Materialien	ABS-M30: Ivory White Black Grey Red Blue  Nylon 12 Black Nylon 12CF Black PC White PC-ABS Black  ULTEM 1010 resin: Natural Black  ULTEM 9085 resin: Tan Black  Antero 800NA Natural	Digital ABS  Vero Clear  Vero  Pure White Magenta Yellow Black Plus Cyan  Tango Plus	Polyamid PA1
Oberflächenbearbeitung	Glasperlgestrahlt	Glasperlgestrahlt	Glasperlgestrahlt (Standard) Schwarz gefärbt