

# microArch™ 3D Drucker

	P130	S130	S230	P140	S140	S240	P150
LICHTQUELLE	UV-LED (405nm)	UV-LED (405nm)	UV-LED (405nm)	UV-LED (405nm)	UV-LED (405nm)	UV-LED (405nm)	UV-LED (405nm)
DRUCKMATERIAL	Lichtempfindliches Harz	Lichtempfindliches Harz	Lichtempfindliches Harz	Lichtempfindliches Harz	Lichtempfindliches Harz	Lichtempfindliches Harz, Keramik	Lichtempfindliches Harz
OPTISCHE AUFLÖSUNG	2µm	2µm	2µm	10µm	10µm	10µm	25µm
BAUGRÖSSE	3.84 × 2.16 × 10mm	50 × 50 × 10mm	50 × 50 × 50mm	19.2 × 10.8 × 45mm	94 × 52 × 45mm	100 × 100 × 75mm	48 × 27 × 50mm
SCHICHTDICKE	5-20µm	5-20µm	5-20µm	10-40µm	10-40µm	10-40µm	10-50µm
OBERFLÄCHENGÜTE	0.4-0.8µm Ra (top) 1.5-2.5µm Ra (side)	0.4-0.8µm Ra (top) 1.5-2.5µm Ra (side)	0.4-0.8µm Ra (top) 1.5-2.5µm Ra (side)	0.4-0.8µm Ra (top) 1.5-2.5µm Ra (side)	0.4-0.8µm Ra (top) 1.5-2.5µm Ra (side)	0.4-0.8µm Ra (top) 1.5-2.5µm Ra (side)	0.4-0.8µm Ra (top) 1.5-2.5µm Ra (side)
EINGABEDATEN-FORMAT	STL	STL	STL	STL	STL	STL	STL
ÄUSSERE ABMESSUNGEN	1720 × 750 × 1820mm	1720 × 750 × 1820mm	1720 × 750 × 1820mm	650 × 650 × 750mm	650 × 650 × 750mm	650 × 700 × 790mm	530 × 540 × 700mm