

3D-Lasermetalldrucker

selektivers Laserschmelzen unter Schutzgasatmosphäre

- vollständig geschlossener Druckprozess mit automatischem Pulvermanagement
- Druck- und Materialentnahme außerhalb der Druckkammer
- extraplaner Abziehprozess
- 4-faches Filtersystem
- Livebildkamera mit Schichtaufnahmen
- Standard-Druckmaterial:
Edelstahl 1.4404/316 L
Kobalt-Chrom-Legierungejn (CoCr)
Werkzeugstähle (z.B. H13, H300,GBT)



Dual-Laser-SML made in Germany

LASER

Dual-Laser	2x 200 W (Faserlaser)
Schichthöhe	25 –70 µm

DRUCK

Druckformgröße BxHxT	230x165x160 mm
Druckvolumen	6,5 L

SPEZIFIKATIONEN

Bildschirmgröße	20" Touchscreen
Stromanschluss	380 V/ 16 Hz (16 A)
Schutzgas	5,5 bar N ²

DIMENSIONEN

Maße BxHxT	1400x1850x850 mm
Gewicht	450 kg