



# TruPrint 3000

기술 관련 데이터

# TruPrint 3000

형성 체적 (실린더)	Durchmesser 300 mm x 400 mm Höhe
가공가능한 소재	Schweißbare Metalle in Pulverform, wie z.B.: Edelstähle, Werkzeugstähle, Aluminium-, Nickelbasis-, oder Titan-Legierungen. Aktuelle Werkstoff- und Parameterverfügbarkeit auf Anfrage.
프리히터 (표준)	Bis zu 200 °C
공작물에서 최대 레이저 출력 (TRUMPF 파이버 레이저)	500 W
빔 지름 (표준)	80 µm
층두께	20 - 150 µm
빌드율	5 - 120 cm³/h
연결 및 소비	
전기 연결 (전압)	400/460 V
전기 연결 (전류)	32 A
전기 연결 (주파수)	50/60 Hz
보호 가스	Stickstoff, Argon
디자인	
치수 (필터 포함) (W X H X D)	3385 mm x 1750 mm x 2070 mm
무게 (분말 포함)	4300 kg