



TruPrint 3000

Technische gegevens

TruPrint 3000

BOUWVOLUME (CILINDER)

Durchmesser 300 mm x 400 mm Höhe

BEWERKBARE MATERIALEN

Schweißbare Metalle in Pulverform, wie z.B.:
Edelstähle, Werkzeugstähle, Aluminium-,
Nickelbasis-, oder Titan-Legierungen. Aktuelle
Werkstoff- und Parameterverfügbarkeit auf
Anfrage.

VOORVERWARMING (STANDAARD)

Bis zu 200 °C

MAXIMAAL LASERVERMOGEN BIJ HET WERKSTUK (TRUMPF-VEZELLASER)

500 W

STRAALDIAMETER (STANDAARD)

80 µm

LAAGDIKTE

20 - 150 µm

OPBOUWRATE

5 - 120 cm³/h

MINIMAAL MEETBAAR ZUURSTOFGEHALTE

Bis zu 100 ppm

AANSLUITING EN VERBRUIK

ELEKTRISCHE AANSLUITING (SPANNING)

400/460 V

ELEKTRISCHE AANSLUITING (STROOMSTERKTE)

32 A

ELEKTRISCHE AANSLUITING (FREQUENTIE)

50/60 Hz

SCHERMGAS

Stickstoff, Argon

BOUWVORM

AFMETINGEN (INCL. FILTER) (B X H X D)

3385 mm x 1750 mm x 2070 mm

GEWICHT (INCL. POEDER)

4300 kg