



# TruPrint 2000

Dados técnicos

## TruPrint 2000

<b>VOLUME DE CONSTRUÇÃO (CILINDRO)</b>	Diâmetro 200 mm x 200 mm Altura
<b>VOLUME DE CONSTRUÇÃO EFECTIVO (PADRÃO)</b>	Diâmetro 200 mm x 200 mm Altura
<b>MATÉRIAS-PRIMAS PROCESSÁVEIS</b>	Schweißbare Metalle in Pulverform, wie z.B.: Edelstähle, Werkzeugstähle, Aluminium-, Nickelbasis-, Kobalt-Chrom- oder Titan-Legierungen, amorphe Metalle. Aktuelle Werkstoff- und Parameterverfügbarkeit auf Anfrage.
<b>PRÉ-AQUECIMENTO (PADRÃO)</b>	Até 200 °C
<b>POTÊNCIA LASER MÁXIMA NA PEÇA DE TRABALHO (LASER DE FIBRA TRUMPF)</b>	300 W
<b>DIÂMETRO DO RAIOS (PADRÃO)</b>	55 µm
<b>ESPESSURA DA CAMADA</b>	20 - 100 µm
<b>TEOR MÍN. DE OXIGÉNIO MENSURÁVEL (PADRÃO)</b>	100 ppm
<b>LIGAÇÃO E CONSUMO</b>	
CONEXÃO ELÉTRICA (TENSÃO)	400/460 V
CONEXÃO ELÉCTRICA (INTENSIDADE DE CORRENTE)	32 A
CONEXÃO ELÉCTRICA (FREQUÊNCIA DE REDE)	50 Hz / 60 Hz
GÁS INERTE	Nitrogênio, argônio
<b>MODELO</b>	
DIMENSÕES (L X A X P)	2180 mm x 2010 mm x 1400 mm
PESO (INCL. PÓ)	3200 kg

Reserva-se o direito a alterações. Os dados em nossa proposta e confirmação de pedido são determinantes.

