



TruPrint 2000

技术数据

TruPrint 2000

结构体积 (气缸) 直径 200 mm x 200 mm 高度

有效的建造体积 (标准) 直径 200 mm x 200 mm 高度

可加工的材料 粉末状的可焊接金属, 例如: 不锈钢, 工具钢, 铝, 镍基, 钴铬或钛合金, 非晶态金属。根据需要可提供当前材料及参数详情。

预热 (标准) 至 200 °C

工件上的最大激光功率 (通快光纤激光器) 300 W

光束直径 (标准) 55 µm

涂层厚度 20 - 100 µm

电气连接和用电量

电气连接 (电压) 400/460 V

电气连接 (电流强度) 32 A

电气连接 (电网频率) 50 Hz / 60 Hz

保护镜片 氮气、氩气

结构型式

尺寸 (宽 X 高 X 深) 2180 mm x 2030 mm x 1400 mm

重量 (含粉末) 3200 kg