



TruPrint 1000 Green Edition

Технические характеристики

TruPrint 1000 Green Edition

ОБЪЕМ ОБРАБОТКИ (ЦИЛИНДР)

Диаметр 97 мм x 100 мм Высота

ОБРАБАТЫВАЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Поддающиеся сварке металлы в виде порошка, например: медь, медные сплавы или благородные металлы. Текущее наличие материалов и параметров – по запросу.

МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ ЛАЗЕРА НА ЗАГОТОВКЕ (ВОЛОКОННЫЙ ЛАЗЕР TRUMPF)

500 Вт

ДИАМЕТР ЛУЧА (СТАНДАРТ)

200 мкм

ПРОЦЕНТ НАВЕСНЫХ КОМПОНЕНТОВ

До 25 см³/ч¹

МИНИМАЛЬНОЕ ИЗМЕРЯЕМОЕ СОДЕРЖАНИЕ КИСЛОРОДА

До 100 ppm (0,01%)

ПОДКЛЮЧЕНИЕ И РАСХОД

ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЕ (НАПРЯЖЕНИЕ)

TruPrint 1000: 230 В
TruDisk 1020: 400 В

ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЕ (СИЛА ТОКА)

TruPrint 1000: 7 А
TruDisk 1020: 32 А

ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЕ (ЧАСТОТА)

TruPrint 1000: 50/60 Гц
TruDisk 1020: 50/60 Гц

ЗАЩИТНЫЙ ГАЗ

Азот, аргон

КОНСТРУКЦИЯ

РАЗМЕРЫ (Ш X В X Г)

TruPrint 1000: 1445 мм x 1680 мм x 730 мм
TruDisk 1020: 1340 мм x 1430 мм x 728 мм

ВЕС (ВКЛ. ПОРОШОК)

TruPrint 1000: 650 кг
TruDisk 1020: 515 кг

Возможны изменения. Наивысшим приоритетом обладают данные в предложении и подтверждении заказа.

Примечания

1 — Фактический коэффициент соединения, состоящий из значений экспонирования и нанесения слоев. Зависит от конфигурации установки, технологических параметров, материала и степени заполнения.

2 — в сочетании с вакуумным транспортером