

Технология FFF/FDM
Область печати 420x300x300 / 420x300x500 мм
Минимальная толщина слоя 40 микрон [0.04 мм]
Диаметр филамента 1.75+0.2 мм
Количество экструдеров 2/1

Печать

Макс. температура экструдеров 275 °C / 450 °C
Макс. температура платформы 150 °C / 250 °C
Макс. температура камеры 75 °C

Температура

Охлаждение экструдеров Водяное / воздушное
Механизм подачи филамента 1. Оппозитные зубчатые колеса
2. Зубчатое подающее колесо и прижимной валик
Диаметр сопла Сменное от 0.2 до 1 мм

В модели A3 соединились проверенные временем решения с отличной механикой и электроникой для долгой печати большим количеством различных филаментов

Описание

Тип управления Сенсорный экран / Дисплей с мех. маховиком
Диагонали сенсорных экранов 3.5" / 4.3" / 5" / 7"
Встроенная сушилка филамента нет / в боковой стенке / в тумбе (до 80°C)
Тип рабочей камеры Закрытый с принудительным подогревом
Тип рабочего стола 1. Сменная платформа из стекла на зажимах
2. Магнитная платформа со сменными подложками
Калибровка стола Автоматическая
Совместимость с ПО Cura, SimplyFy, KISSlicer, Slic3r
Расширение файлов .gcode

 Website volgobot.com

Использование

Масса нетто 55 кг
Интерфейсы подключения USB, SD HC / Wi-Fi
Работа в электросетях 220V±15% 50Гц
Пиковая мощность 1200 / 2500 Вт

Общее

ABS, PLA, HIPs, PVA, ULTRAN 630, ULTRAN 6130, ASA, ABS/PC, PET, PC, FRICTION, CAST, RELAX, ETERNAL, FLEX, RUBBER, SEALANT, PETG, AEROTEX, CERAMO, WAX3D, SBS, SBS PRO, PROTOTYPER, SOFT, PRO-FLEX, TOTAL PRO, NYLON, PEEK, TPUD70, TPUA85, ULTEM, POK.

Филаменты