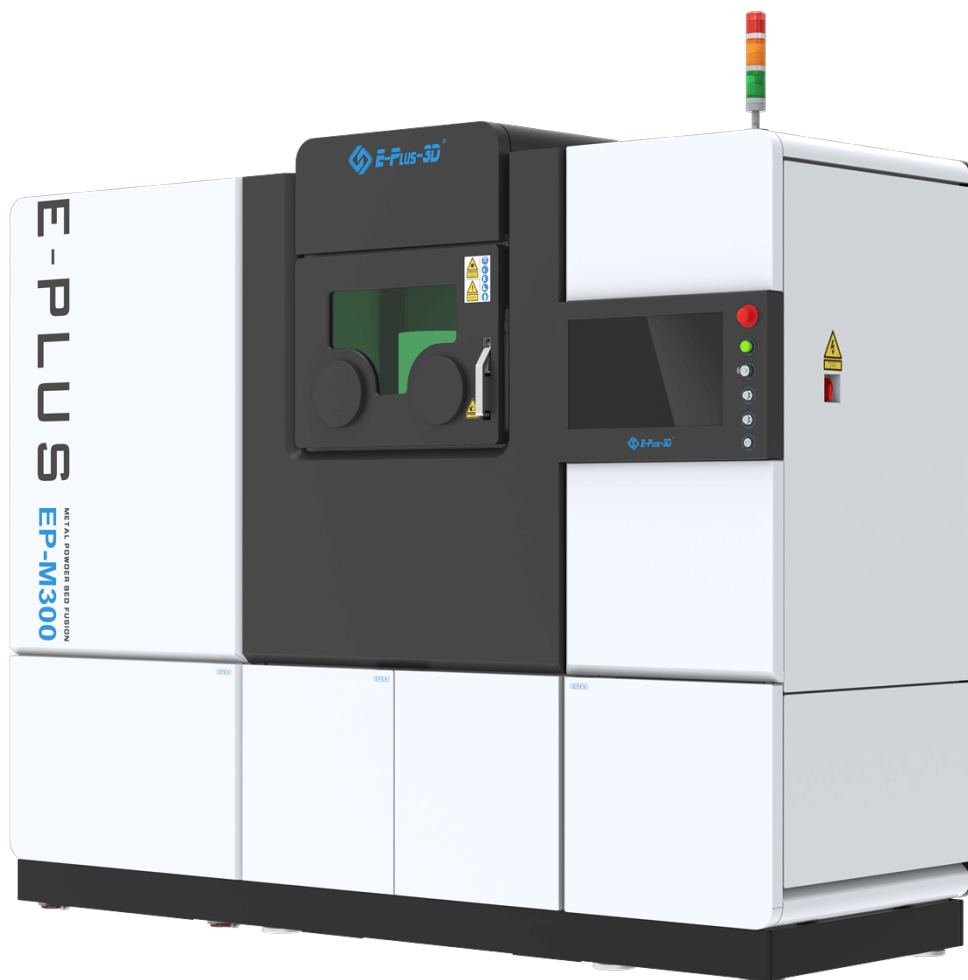


3D-принтер EP-M300



Производитель:

Eplus 3D

Цена:

Цена по запросу

Характеристики

Технология печати	SLM
Материал печати	Металл
Тип файлов	*.stl, *.slc, *.cli, *.epi

Описание

EPlus 3D EP-M300

В EP-M300 используется технология прямого плавления порошков простых или легированных металлов с помощью волоконного лазера, позволяющая создавать

изделия и детали сложной формы. 3D-принтер EP-M300 имеет рабочую зону 305×305×450 мм, подходящую для производства широкого спектра металлических изделий в промышленной, медицинской, стоматологической и ювелирной отраслях.

Высокая точность и качество 3D-печати

Размер лазерного пятна 90-130 мкм и интеллектуальный метод наплавки металлического порошка тонкими слоями (0,02 мм - 0,12 мм) обеспечивает высокую детализацию изделий. Кроме того, высокого качества 3D-печати удастся достичь за счет уникального способа сканирования и контроля уровня кислорода в рабочей камере.

Низкая стоимость эксплуатации

Улучшенная система подачи и фильтрации металлического порошка обеспечивает минимальный расход материала.

Оптимизированная конструкция камеры и превосходные герметизирующие свойства минимизируют потребление защитного газа.

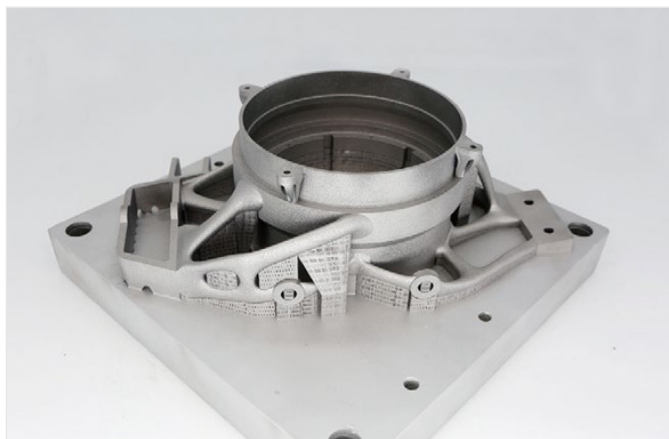
Простота обслуживания

Интуитивно понятный пользовательский интерфейс и усовершенствованная конструкция 3D-принтера упрощают процесс эксплуатации и техобслуживания.

Высокий уровень безопасности

В 3D-принтере EP-M300 задействовано более 10 технологий обеспечения безопасности. Мониторинг условий работы и поступления газа в реальном времени может быть проанализирован с помощью встроенной «умной сети».

Примеры готовых изделий





Области применения технологии SLM



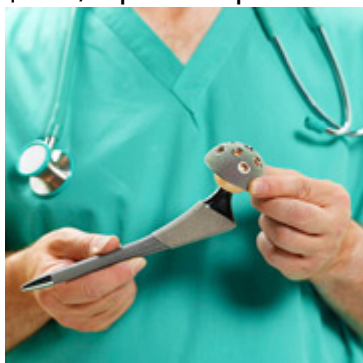
Медицина,
стоматология



Медицина, визуализация, планирование. Шаблоны



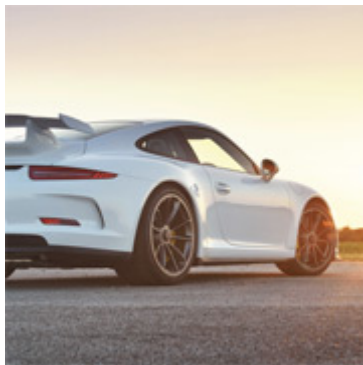
Медицина, протезирование, экзо



Медицина, протезирование, эндо



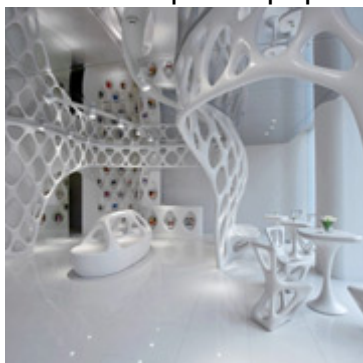
Быстрое прототипирование



Автомобилестроение



Литье пластика в пресс-формы (металл)



Изделия сложной формы, бионические конструкции

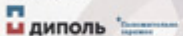
Официальные сертификаты

LETTER OF AUTHORIZATION

July 16, 2017

This is to confirm that:

Dipaul Co., Ltd.



Address: 197101, 58 Rentgena str/Saint-Petersburg, Russia
Tel: +7-812-702-12-66
E-mail: info@dipaul.ru

is the master distributor for SHINING 3D's Industrial 3D Printer in The Russian Federation. As our distributor, Dipaul Co., Ltd. shall be responsible to SHINING 3D for the marketing, advertising, sales and remote technical support by telephone relating to Products in Territory. SHINING 3D agrees to provide standard warranty and technical support as per our terms and conditions.



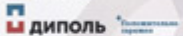
Hangzhou Shining 3D Tech Co., Ltd.
Add: No. 1126, Xiangchen Road, Xiaoshan | Hangzhou | China 311258
Web: www.shining3d.com

LETTER OF AUTHORIZATION

July 16, 2017

This is to confirm that:

Dipaul Co., Ltd.



Address: 197101, 58 Rentgena str/Saint-Petersburg, Russia
Tel: +7-812-702-12-66
E-mail: info@dipaul.ru

is the distributor of SHINING 3D in The Russian Federation. As our distributor, Dipaul Co., Ltd. shall be responsible to SHINING 3D for the marketing, advertising, sales and remote technical support by telephone relating to Products in Territory. SHINING 3D agrees to provide standard warranty and technical support as per our terms and conditions.



Hangzhou Shining 3D Tech Co., Ltd.
Add: No. 1126, Xiangchen Road, Xiaoshan | Hangzhou | China 311258
Web: www.shining3d.com