



## 3D Systems DMP Factory 500

Производитель:	3D Systems
Технология печати:	DMP (SLM)
Область построения:	500x500x500 мм
Материал печати:	Металл (порошок)
Толщина слоя:	от 10 до 100 мкм
Область применения:	Промышленность, Медицина, Авиация и космос, Тяжёлое машиностроение, Наука, Энергетика, Металлургия, Электроника

**3D SYSTEMS**

### Компания SIU System представляет Вам DMP Factory 500

Единственный в своём роде промышленный 3D-принтер с областью построения **500x500x500 мм!**

Оптимизированное для промышленного производства решение с возможностью печати крупных, высококачественных и бесшовных деталей, также имеющее высокую пропускную способность.

Модель обладает повышенной производительностью и скоростью построения. Она разработана для высоких нагрузок. Печать можно осуществлять круглосуточно семь дней в неделю. Ограничений по сложности изготавливаемого изделия не существует. С поставленной задачей устройство справится, израсходовав при этом минимальное количество материала. Работа 3D-принтера полностью автоматизирована на всех этапах: от установления характеристик для построения до утилизации лишнего и отработанного материала. Созданные на нём модели прочные и лёгкие, они смогут служить долгое время.

3D-принтер **DMP Factory 500** – это модульная система, позволяющая оптимизировать процессы производства. Наличие вакуумируемой камеры снижает содержание кислорода при печати, что позволяет избежать окисления металла. А мультилазерная система ускоряет процесс печати и улучшает внутреннюю структуру изделия благодаря изменению стратегии заполнения. Благодаря ей, можно выпускать изделия с плотной и практически литой структурой, высоким качеством и без пор.

#### Контакты для связи

АО «НПО СИСТЕМ»  
[sales@siusystem.ru](mailto:sales@siusystem.ru)  
+7 (495) 023-68-85  
[siusystem.ru](http://siusystem.ru)

