



+7 (495) 108 60 68

3d@i3d.ru

i3d.ru



LiM Laser самостоятельно разработала оборудование серии LiM-X150A, LiM-X260E, LiM-X400M, LiM-X400, LiM-X650, LiM-X800, LiM-X400H, LiM-X650H, LiM-X800H для селективного лазерного плавления, оборудование для лазерного осаждения металла серии LiM-S, оборудование лазерной наплавки серии LiM-R.

В настоящее время оборудование для 3D-печати LiM Laser широко используются в аэрокосмической промышленности, производстве пресс-форм, образовании, медицине, автомобилестроении, энергетике и многих других областях.

| | |
|-------------------------------|---|
| Особенности системы | Крупногабаритная система печати. Высокая производительность за счет установки 10 лазеров по 1000 Вт |
| Размеры зоны построения, мм | 800x800x1080 |
| Толщина слоя, мкм | 20-100 |
| Скорость сканирования, до м/с | 7 |
| Лазер, Вт | IPG: 500x6, 1000x4, 500x8, 1000x6, 1000x10 |
| Сканирующая система | Scanlab F-theta |
| Размер фокусного пятна | 80-120 |
| Программное обеспечение | LIMPCS SLM, Voxeldance |
| Потребляемая энергия, кВт/час | до 20 |
| Размеры оборудования, мм | 6500x2000x5000 |



+7 (495) 108 60 68
3d@i3d.ru
i3d.ru

LiM Laser самостоятельно разработала оборудование серии LiM-X150A, LiM-X260E, LiM-X400M, LiM-X400, LiM-X650, LiM-X800, LiM-X400H, LiM-X650H, LiM-X800H для селективного лазерного плавления, оборудование для лазерного осаждения металла серии LiM-S, оборудование лазерной наплавки серии LiM-R.

В настоящее время оборудование для 3D-печати LiM Laser широко используются в аэрокосмической промышленности, производстве пресс-форм, образовании, медицине, автомобилестроении, энергетике и многих других областях.

| | |
|-------------------------------|--|
| Особенности системы | Специализированная система печати под задачи авиационной и аэрокосмической отрасли |
| Размеры зоны построения, мм | 800x800x1660 |
| Толщина слоя, мкм | 20-100 |
| Скорость сканирования, до м/с | 7 |
| Лазер, Вт | IPG: 500x6, 500x8, 1000x6, 1000x10 |
| Сканирующая система | Scanlab F-theta |
| Размер фокусного пятна | 80-120 |
| Программное обеспечение | LIMPCS SLM, Voxeldance |
| Потребляемая энергия, кВт/час | до 23 |
| Размеры оборудования, мм | 6500x2000x6000 |