



Гранула-2500

Производство гранул
и порошков жаропрочных никелевых
и титановых сплавов методом
центробежного распыления
Производительность установки по плавлению -
90 кг/час
Количество загружаемых титановых/жаропрочных
никелевых заготовок - 100/70



УСГ-1

Электростатическая сепарация
неметаллических включений в гранулах
Материал порошка - титановые, жаропрочные
никелевые сплавы
Размеры порошка - 50-100 мкм
Производительность - 50 кг/час



УЗГК-6М

Заполнение капсул гранулами
и герметизация капсул
Размер заполняемых капсул - до $\varnothing 1000 \times 655$ мм
Масса капсулы - до 150 кг
Масса гранул, засыпаемых в капсулу - 40-650 кг



СЛС-1

Селективное лазерное сплавление никелевых
и титановых гранул
Рабочая зона $450 \times 450 \times 600$ мм.
Масса деталей - до 1180 кг
Рабочая среда - аргон
Номинальная мощность лазера - 1000 Вт



СЭЛС-1

Селективное электронно-лучевое сплавление
Размеры изделия $300 \times 300 \times 200$ мм
Количество управляемых координат
перемещений изделия - 3
Скорость наращивания изделия - 0,08 мм/с
Мощность энергокомплекса - 10 кВт



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ЭЛЕКТРОМЕХАНИКА

РФ, 172386
Тверская обл., г.Ржев,
Заводское ш., д. 2
Тел.: +7 48232 2-06-06
info@el-mech.ru
<https://el-mech.ru/>