

Установка лазерного ударного упрочнения с энергией в импульсе от 1 до 50 Дж

ALADIN



Технические характеристики

Источник излучения	Твердотельный лазер с диодной накачкой (ЛАССАРД)
Энергия в импульсе, Дж	10
Частота следования импульсов, Гц	10
Точность позиционирования, мм	±0.05
Обрабатываемые материалы	титановые сплавы, никелевые сплавы, алюминиевые сплавы, сталь
Длительность импульса, нс	10
Длина волны излучения, нм	1064