



## Устройство лазерной очистки

- бесконтактная очистка
- возможность автоматической очистки
- высокая точность обработки
- отсутствие химических реагентов
- отсутствие расходных материалов
- эргономичный дизайн
- ресурс более 100 000 часов
- не требует специальных навыков

# ЛазерМет

Удаление загрязнений:

- окалины, краска, нагар
- нефтепродукты
- органические загрязнения
- адгезивные покрытия
- гальванические покрытия



## Технические характеристики

Длина кабеля, м	5
Выходная мощность, Вт	>100
Максимальная энергия импульса, мJ	1.5
Частотный диапазон импульсов, кГц	1-4000
Время импульса, нс	2-500
Нестабильность выходной мощности, %	<5
Воздушное охлаждение	Есть
Электропитание	48В, <400Вт, >8А
Длина волны, нм	1064
Ширина изгиба излучения, нм	<15
Поляризация	Случайная
Антибликовая защита	Есть
Диаметр выходного луча, мм	4.0±0.5, 7.5±0.5
Диапазон регулировки мощности	0...100%
Температура эксплуатации	-20°С...+50°С
Температура хранения	-30°С...+60°С
Габаритные размеры, мм	350*280*112
Вес, кг	13.2



## Комплектация



- Лазерный генератор 50Вт
- Лазерная чистящая головка
- Стандартный наконечник с кабелем 3 м
- ЖК-панель управления с экраном
- JPT контроллер
- Система воздушного охлаждения

