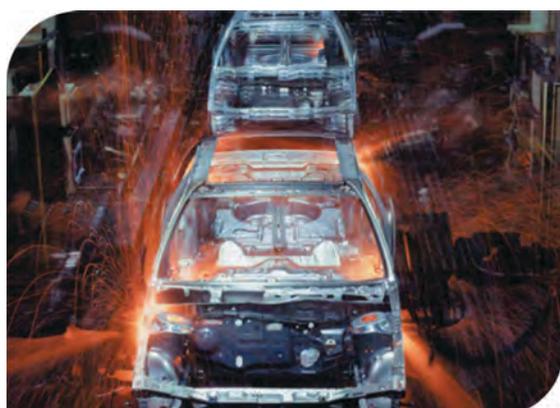
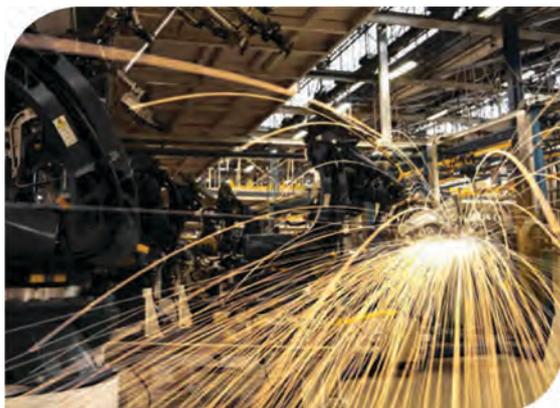


# Голова оптическая для сварки FLW D100 M



Применения



Отличительные  
особенности

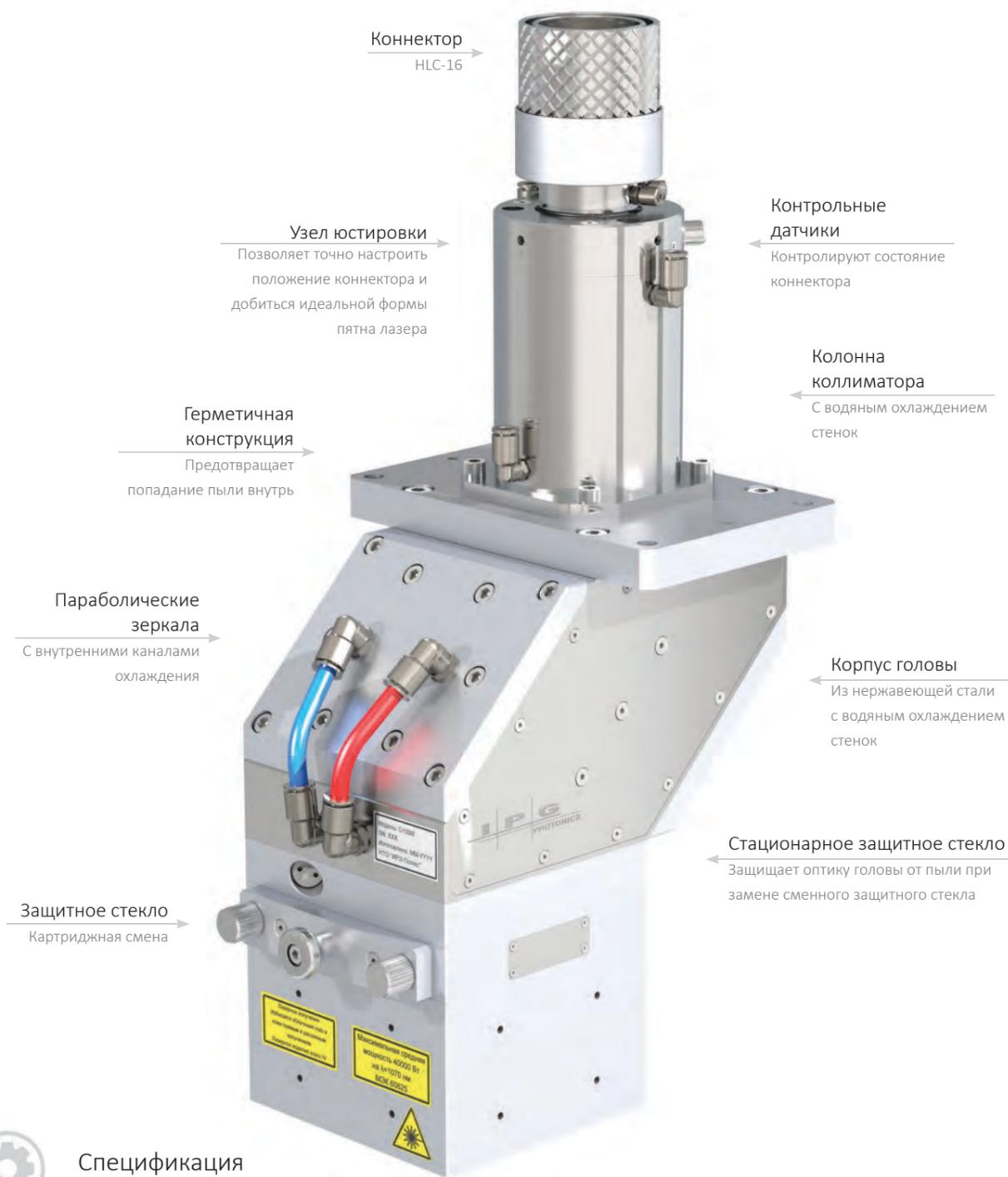


Преимущества



[www.ire-polus.com](http://www.ire-polus.com)

The Power to Transform®



Основные характеристики

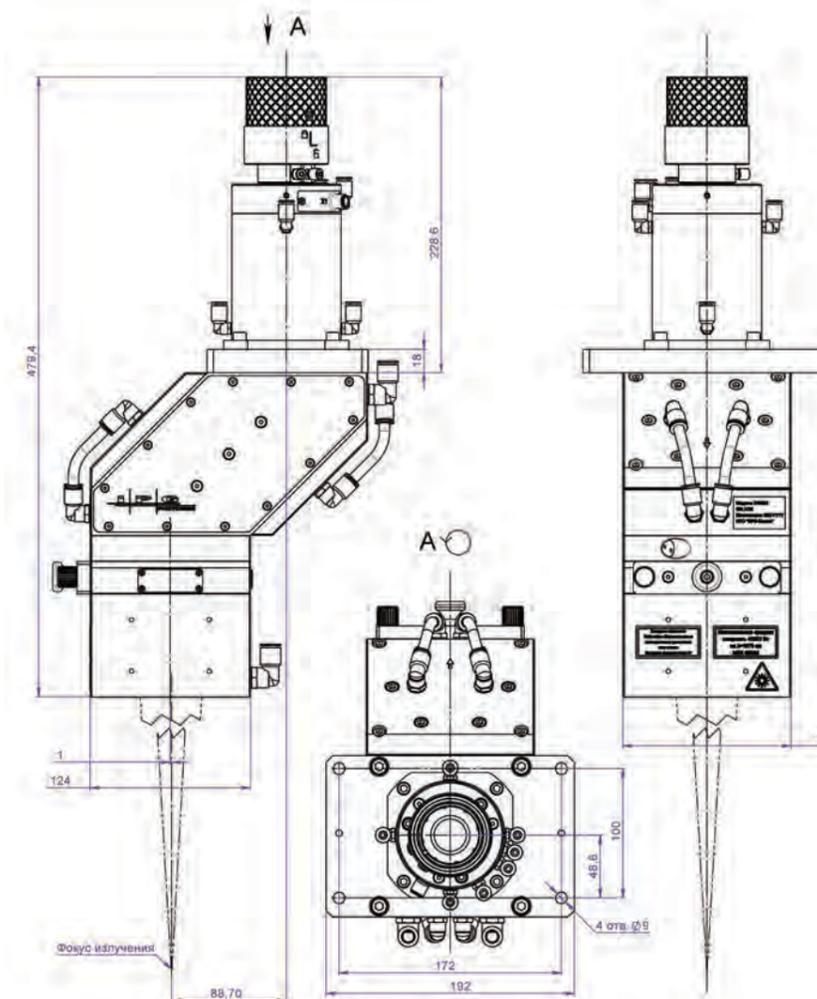
Компания НТО «ИРЭ-Полюс» - общепризнанный лидер мирового рынка в области волоконных лазеров, а также приборов и систем на их основе.

Оптическая голова FLW D100 M имеет зеркальную оптику, что позволяет работать с лазерами мощностью до 40 кВт, тогда как традиционная проходная оптика имеет предел до 15 кВт.

Охлаждаемые водой медные параболические зеркала диаметром 100 мм обеспечивают стабильный фокус при длительной работе.

Голова имеет два стандартных варианта фокусных расстояний коллимирующего и фокусирующего зеркала: 250/600 мм и 150/600 мм.

Голова предназначена для работы с мощными лазерами, оснащенными коннектором HLC-16, но может быть изготовлена с любым стандартным оптическим коннектором.



СМЕННЫЕ КОМПОНЕНТЫ ОПТИЧЕСКИХ ГОЛОВ ДЛЯ СВАРКИ FLW D100 M



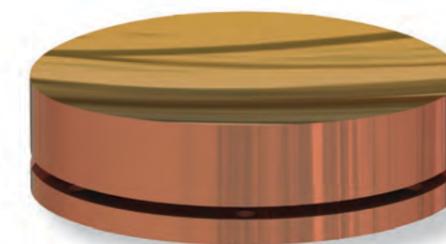
Спецификация

Мощность лазера	До 40 кВт
Фокусное расстояние коллимирующего зеркала	150 мм, 250 мм
Фокусное расстояние фокусирующего зеркала	600 мм
Вес	18 кг

Сочетание фокусных расстояний фокусатора и коллиматора, определяющих диаметр пятна, подбирается индивидуально и может быть легко изменено.



Картридж защитного стекла  
 Включает защитное стекло: специальное стекло предназначенное для защиты оптики от искр и загрязнений



Зеркало  
 Замена зеркала может потребоваться при его повреждении или для изменения соотношения фокусных расстояний головы



# IPG PHOTONICS CORPORATION



- Продажи, сервис ■
- Производство, продажи, сервис ■
- Производство, разработки, продажи, сервис ■

+7 (495) 477-72-77 / +7 (495) 477-79-77  
sales@ntoire-polus.ru  
[www.ire-polus.com](http://www.ire-polus.com)



**Правовое уведомление:** Вся информация о товаре является достоверной на момент публикации, производитель оставляет за собой право внесения изменений. Вся содержащаяся здесь информация налагает обязательства юридического характера на IPG лишь в том случае, если она была включена в соответствующие договоры купли-продажи. Допускается отсутствие некоторых позиций товаров. Пользователь принимает на себя все риски и берет всю ответственность связанную с применением продукта. Логотипы IPG, The Power to Transform являются зарегистрированными товарными знаками компании IPG IRE-POLUS. 2023 IPG IRE-POLUS. © Все права защищены.

**The Power to Transform®**