

BLT421S Головка лазерная режущая (CL100 FL200, 8,0кВт) ВОСІ

Артикул: BLT421S CL100 FL200



Ваша цена:

Р.

 Нет в наличии

Характеристики:

Бренд	ВОСІ
ДВес нетто, кг	5.1
Бренд	ВОСІ
Волоконный интерфейс	QVH

Описание

Лазерная режущая голова ВОСІ® BLT421S (CL100 FL200, 8 кВт)

Лазерная режущая головка ВОСІ® BLT421S представляет собой передовое решение для промышленной резки металлов. Благодаря высокой мощности до 8 кВт и интеллектуальной системе фокусировки, она обеспечивает точность, надежность и эффективность резки различных материалов.

Основные преимущества ВОСІ® BLT421S

Высокая мощность – до 8 кВт для стабильной работы с толстыми материалами и материалами средней толщины.

Оптимизированная оптика – фокусное расстояние коллиматора 100 мм, фокусатора 200 мм.

Система автофокусировки – плавная регулировка в диапазоне ±50 мм.

Интеллектуальный контроль газа – максимальное давление 25 бар.

Эффективное водяное охлаждение – входное давление до 5 бар, минимальный поток 2 л/мин.

Повышенная защита – 4 защитных стекла для увеличенного срока службы оптики.

Защита от коррозии в системе охлаждения – специальное антикоррозийное покрытие предотвращает образование ржавчины и засоров, продлевая срок службы охлаждающего контура.

Мониторинг температуры защитного стекла – встроенный датчик отслеживает температуру в реальном времени, снижая вероятность перегрева и продлевая срок эксплуатации стекла.

Экономичное энергопотребление – оптимизированное распределение мощности снижает затраты на эксплуатацию при сохранении высокой производительности.

Компактный и легкий дизайн – удобная интеграция в различные виды оборудования без ухудшения прочности и надежности.

Интеллектуальные датчики контроля – автоматизированная система мониторинга анализирует работу в реальном времени и предупреждает о возможных неисправностях.

Не является публичной офертой или коммерческим предложением. Информацию уточняйте у Вашего менеджера

г. Барнаул, ул. Попова, 248в
(3852) 22-60-20
Email: info@gensnab.pro

Интернет-магазин: <https://gensnab.pro>
Сервис: <https://gensnab.services>



 [gensnabpro](#)
 [gensnab.pro](#)

Быстрая калибровка давления – автоматизированная настройка параметров газа перед началом работы предотвращает повреждение оптических элементов.

Высокоточный емкостный сенсор – обеспечивает стабильность позиционирования лазера, повышая точность обработки материалов.

Автоматическая регулировка фокуса – адаптивное изменение фокусного расстояния через систему линз повышает эффективность резки.

Противоударная защита – специальные винты минимизируют риск механических повреждений, снижая потребность в ремонте.

Повышенная надежность – устойчивая к ударам и вибрациям конструкция гарантирует долговечность и стабильную работу.

Упрощенная установка – интуитивный монтаж сокращает время настройки и снижает затраты на интеграцию.

Оптимизированная газовая система – улучшенная подача газа повышает эффективность резки, сокращая расход ресурсов.

Широкая совместимость – легко адаптируется к промышленным ЧПУ-системам различных производителей без необходимости доработки.

Лазерная головка BOCI® BLT421S идеально подходит для промышленной резки средних и толстых металлов. Современная оптическая система, интеллектуальное управление газом и передовая защита оптики делают её одним из лучших решений для автоматизированных ЧПУ-станков.

Высокая точность резки – адаптивная фокусировка и интеллектуальные датчики.

Долговечность – усиленная защита оптических компонентов.

Экономия ресурсов – сниженное потребление газа и электроэнергии.

BOCI® BLT421S – профессиональное решение для лазерной резки с максимальной мощностью и надежностью!

Не является публичной офертой или коммерческим предложением. Информацию уточняйте у Вашего менеджера

г. Барнаул, ул. Попова, 248в
(3852) 22-60-20
Email: info@gensnab.pro

Интернет-магазин: <https://gensnab.pro>
Сервис: <https://gensnab.services>

