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

Артикул: BLT421S CL100 FL200



Ваша цена:

р.

Нет в наличии

Характеристики:

Бренд	BOCI
ΔВес нетто, кг	5.1
Бренд	BOCI
Волоконный интерфейс	QBH

Описание

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