# BLT310 Головка лазерная режущая (CL100 FL150, 4,0кВт) BOCI

Артикул: BLT310 CL100 FL150



**Ваша цена:**

р.

Нет в наличии

## Характеристики:

| | |
|---|---|
| Бренд | BOCI |
| ΔВес нетто, кг | 4.5 |
| Бренд | BOCI |
| Волоконный интерфейс | QBH |

## Описание

Лазерная режущая головка BOCI® BLT310 представляет собой высокотехнологичное и интеллектуальное решение, разработанное для точной и стабильной резки различных металлов. Она идеально подходит для промышленных станков с ЧПУ и обеспечивает эффективную работу с волоконными лазерами средней и низкой мощности. Благодаря передовым оптическим системам, встроенным интеллектуальным датчикам и прочной конструкции, BLT310 гарантирует высокое качество обработки материалов, минимизацию сбоев и удобство эксплуатации.

Головка оснащена оптической системой с коллиматором 100 мм и фокусатором 150 мм, что гарантирует чистый и стабильный рез при резке нержавеющей стали, алюминия, углеродистых и цветных металлов. Ее компактная и легкая конструкция делает интеграцию в оборудование простой и эффективной.
Антикоррозийная защита водяного охлаждения – водяной контур режущей головки оснащен антикоррозийным покрытием, которое предотвращает появление коррозии при длительной эксплуатации. Это помогает избежать засоров и обеспечивает стабильную эффективность охлаждения.
Датчик температуры защитного стекла – отслеживает температуру в реальном времени, снижая риск его разрушения и повышая стабильность работы.
Высокая экономичность – оптимальное соотношение цены и функциональности для лазеров средней и низкой мощности.
Компактность и лёгкость – удобство интеграции в оборудование без потери прочности.
Множественные интеллектуальные датчики – обеспечивают замкнутый цикл мониторинга в реальном времени с мгновенной диагностикой и предупреждениями.
Калибровка давления в одно касание – автоматическая проверка давления газа перед включением лазера предотвращает разрушение оптики.
Интегрированный ёмкостный сенсор – повышает точность и стабильность позиционирования при резке.
Вертикальная регулировка фокусного положения через коллиматорную линзу – повышает эффективность резки.

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

Защитные винты – предотвращают повреждения режущей головки при ударах, сокращая время на ремонт.
Высокая степень надежности – устойчива к механическим повреждениям и вибрациям, обеспечивая длительный срок службы.
Быстрая и простая установка – интуитивно понятный процесс монтажа снижает затраты на интеграцию и обслуживание.
Оптимизированный поток газа – увеличивает эффективность резки и уменьшает расход защитного газа.
Совместимость с различными системами управления – легко адаптируется к промышленным ЧПУ-станкам различных производителей.
Применение и преимущества
Лазерная головка BLT310 – это универсальное и высокоточное решение для лазерной резки, применяемое в различных отраслях промышленности. Благодаря интеллектуальным сенсорам, стабильному охлаждению и автоматическим системам диагностики она обеспечивает:

Высокое качество резки за счёт точного управления фокусировкой и системой слежения.
Продолжительный срок службы благодаря защите от коррозии и перегрева.
Минимизацию отказов и брака за счёт интегрированного мониторинга и калибровки.
Экономию времени и ресурсов благодаря упрощённому техническому обслуживанию.
Гибкость в работе – поддерживает широкий диапазон параметров резки для различных материалов.
Низкие эксплуатационные затраты – высокая энергоэффективность и долговечность компонентов.
BOCI® BLT310 – это современное и интеллектуальное решение для эффективной и безопасной лазерной резки, которое сочетает продвинутые технологии, экономичность и надёжность!

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