



- Станки для лазерной резки портального типа с двухсторонним приводом, разработанные по самым современным стандартам, имеют рабочую зону с большим размером 3000 x 1500 мм или 4000 x 2000 мм и поэтому подходят для наиболее распространенных форматов листового металла
- Портал оси Y выполнен в виде алюминиевой литой конструкции, чей небольшой вес и высокая жесткость обеспечивает отличную динамику
- Термическая обработка тщательно сваренной станины надежно устраняет связанные с производством напряжения материала - таким образом обеспечивая долговременную воспроизводимую точность отрезанных частей.
- Точные линейные направляющие не требуют трудоемкого обслуживания, сохраняют точность в течение длительного времени и рассчитаны на высокие скорости резки.
- Высококачественный реечный привод гарантирует очень высокую точность позиционирования по оси X, Y
- Мощные серводвигатели всех осей обеспечивают надежность и динамику всему резальному станку
- Для безопасности людей и окружающей среды режущая система оснащена корпусом станка. Специальные защитные стекла позволяют наблюдать процесс резания и интерьер станка
- Автоматическая система сменных столов сводит к минимуму производственные простои на загрузку стола и удаление отрезанных частей в процессе резки
- Допуски перпендикулярности и наклона для лазерной резки в соответствии с DIN EN ISO 9013-1

ЧПУ

- Простота управления благодаря оптимизированному пользовательскому интерфейсу

Цена по запросу



- Технологическая база данных сохраняет параметры резки и предварительно заданные циклы для различных металлов
- Эффективное выполнение резки обеспечивается благодаря простоте работы с программным обеспечением при выборе параметров процесса
- Магнитные и пропорциональные клапаны управляют во время процесса резки настройками давления газа, установленными в системе управления

Режущая головка

- Высококачественная режущая головка производства Raytools с механизированной системой регулировки положения фокуса, встроенной защитой от соударения и регулировкой высоты

- Не требующее трудоемкого обслуживания управление лучом по гибким волоконно-оптическим кабелям отличается прочностью и долговечностью

Лазерные источники

- Иттербиевый волоконный лазер с мощностью луча от 1000 до 4000 Вт от известного производителя Raucus гарантирует максимальное качество резания и производительность
- Благодаря применению долговечного и не требующего обслуживания лазерного источника режущая система отличается низкими затратами на обслуживание и содержание
- **Источник лазерного излучения и режущая головка: обслуживание через 48 часов в рабочие дни (только в Германии) – при необходимости замена источника или головки в данный срок**
- **Станки для лазерной резки с длиной резки до 6 м и мощностью лазера до 8 кВт по запросу.**