П Р Е С С - Р Е Л И З

Hypertherm®

ДЛЯ НЕМЕДЛЕННОГО ВЫПУСКА

Euro BLECH 2010 The World's No.1

Компания Hypertherm представила множество НОВЫХ продуктов на выставке EuroBLECH 2010

Розендаль, Нидерланды — Компания Hypertherm представила первую систему волоконной лазерной резки на выставке EuroBLECH 2010 – HyIntensity HFL015. Во время пятидневной выставки в Ганновере, Германия, компания Hypertherm также демонстрировала многие другие НОВЫЕ продукты, включая недавно выпущенные системы воздушно-плазменной резки Powermax65® и Powermax85®, НОВУЮ систему HyPerformance HPR800XD® и версии ПО для резки и раскроя листа 2010 года ProNest, TurboNest и NestMaster.

Более 40 лет компания Hypertherm занимается разработкой передовых технологичных продуктов, использование которых сокращает затраты на резку металла. Теперь благодаря созданию технологии волоконной лазерной резки, устраняющей большинство сложностей, связанных с лазерной резкой, и снижающей операционные расходы, компания Hypertherm новым способом обеспечивает уникальную точность лазерной резки. Уникальность новой системы волоконной лазерной резки HyIntensity™ HFL015 производства Hypertherm состоит в том, что все ее компоненты разработаны и спроектированы для слаженной работы в качестве единой системы резки. В отличие от продуктов многих других производителей волоконного лазерного оборудования, система Hypertherm включает источник питания для выполнения волоконной лазерной резки, режущую головку, панель управления автоматической подачей газа, пульты оператора, панель управления лазерной головкой и программное обеспечение.

«На выставке EuroBLECH этого года мы обратили внимание, что многие компании начали производство новой системы волоконной лазерной резки. Основное отличие систем других производителей от нашей новой системы волоконной лазерной резки HyIntensity™ Fiber Laser HFL015 состоит в том, что мы предлагаем полный комплект. Все компоненты работают очень слаженно», - сказал Дуглас Шуда, менеджер по маркетингу систем лазерной резки. «Наша система специально разработана для упрощения производственных операций, простой интеграции и надежной, последовательной оптимизации автоматического процесса резки, чтобы максимально упростить лазерную резку для наших партнеров и их заказчиков».

Посетители стенда также имели возможность увидеть наши НОВЫЕ системы Powermax65 и Powermax85. В надежных универсальных системах Powermax65 и Powermax85 используются новейшие технологии, обеспечивающие простоту любых операций воздушно-плазменной резки и строжки. Новые опции настройки и эксплуатации повышают производительность и удобство использования. Революционный комплект новых резаков новой серии Hypertherm Duramax™ обеспечивают непревзойденную универсальность и улучшенное качество резки, скорость и срок службы расходных деталей.

Кроме того, посетители выставки имели возможность увидеть образцы резки, выполненные новой системой Hypertherm HyPerformance HPR800XD. Эта система с током резки до 800 А способна выполнять самый широкий диапазон производственных операций в индустрии, включая резку самой толстой нержавеющей стали и алюминия. Она использует технологию HyDefinition® для резки низкоуглеродистой стали толщиной до 80 мм и способна выполнять прожиг нержавеющей стали и алюминия толщиной 75 мм с максимальной толщиной резки 160 мм. Возможность прожига такой толщины обеспечивается благодаря запатентованной технологии PowerPierce™, которая позволяет свести к минимуму повреждения резака с помощью охлаждаемого жидкостью защитного колпачка для отвода расплавленного металла во время прожига и резки.

Кроме указанных новых систем и технологий, компания представила полную линейку оборудования Powermax для ручной плазменной резки, а также технологии, реализованные в расходных деталях Hypertherm, и ее бренд Centricut, включая расширенную линейку расходных деталей для систем лазерной резки. Также на выставке была представлена недавно выпущенная версия программного обеспечения 2010 года для резки и раскроя листа бренда Hypertherm MTC Software. На стенде были представлены системы автоматизации производства Hypertherm, включая устройство позиционирования системы ЧПУ и систему автоматического управления высотой резака. И, наконец, посетители узнали дополнительную информацию о новой технологии Hypertherm True Hole™. Они имели возможность наблюдать впечатляющие демонстрации резки и убедиться в простоте использования технологии True Hole, самостоятельно программируя систему для резки деталей.

Компания Hypertherm разрабатывает и производит самые передовые в мире системы резки, применяющиеся в самых различных отраслях, включая судостроение, машиностроение и ремонт автомобилей. Компания предлагает ручные и механизированные системы плазменной и лазерной резки, расходные детали, а также системы ЧПУ и автоматического контроля высоты резака и программное обеспечение для резки металла. Системы Hypertherm заслуживают доверия благодаря их производительности и надежности, обеспечивая увеличение эффективности и прибыльности десятков тысяч компаний. Репутация компании, как новатора в области плазменной резки, начала создаваться 40 лет назад, в 1968 году, после разработки компанией Hypertherm технологии плазменной резки с использованием водного впрыска. Компания насчитывает более 1000 партнеров, включая коммерческие компании и партнерские представительства по всему миру.

КОНЕЦ

Контактное лицо: Иветта Лифлэнг, телефон +31 (0) 165 596932,
электронная почта yvette.leeflang@hypertherm.com