



Hypertherm®

Использование ProNest® позволило компании Industrias John Deere S.A. de C.V. повысить производительность и сократить стоимость обработки листов

Отрасль промышленности: обрабатывающая
Продукты: ProNest®

Компания и выпускаемая ею продукция

Industrias John Deere (Mexico S.A.) (г. Монтеррей, штат Нуэво-Леон, Мексика) — дочерняя компания Deere & Company, мирового лидера в производстве и маркетинге оборудования для сельского хозяйства. Эта дочерняя компания John Deere занимается сборкой, производством и маркетингом широкого диапазона машин для сельского хозяйства в Мексике, начиная с 1955 года. С тех пор лидирующие позиции John Deere в отрасли обусловлены не только качеством продуктов и услуг, но и сочетанием производства в мировом масштабе с технологиями разработки, что позволяет удовлетворить потребности и запросы локальных производителей. В настоящий момент Industrias John Deere управляет тремя заводами: двумя — в Монтеррее и одним — в Салтилло, обсуживая более 140 дистрибьюторов в Мексике и Центральной Америке. Философия компании John Deere основана на четырех ключевых ценностях: качество, приверженность принципам, честность и инновации. Дополнительную информацию см. на веб-сайте www.johndeere.com.mx

Инициатива по улучшению процесса резки листов

Industrias John Deere (IJD) имеет в своем распоряжении более 30 единиц оборудования для резки листов металла и применяет различные технологии ЧПУ, такие как лазерная резка, плазма высокой плотности, традиционная плазма, кислородная резка и штамповка. Весь материал для резки составляет низкоуглеродистая сталь толщиной в диапазоне от 1 мм до 57,15 мм.

В рамках непрерывного процесса усовершенствования, направленного на максимизацию прибыльности, IJD внедрила инициативу по улучшению процесса резки листов.

Одна из целей это инициативы — найти программное обеспечение для раскроя, которое обеспечивает лучший коэффициент использования материала, простоту использования и возможность поддержки различных типов процессов и машин, используемых IJD.

Выиграло ПО ProNest от компании Hypertherm

После расширенного тестирования ряда программ по оптимизации резки IJD остановила сбой выбор на ПО ProNest от компании Hypertherm, поскольку оно является именно тем универсальным решением, которое искала компания.

Другой результат внедрения ProNest — сокращение использования материалов. Этот показатель улучшился более чем на 20 %, с момента первого использования программы в IJD более 12 лет назад.

По словам господина Игнацио Мондрагон (Ignacio Mondragon), сотрудника отдела качества и стратегического производства, ответственного за внедрение ProNest в IJD: «Инвестиция в приобретение программного обеспечения ProNest окупилась менее чем за шесть месяцев. Это стало возможным за счет лучшего использования материалов. Пользователи этого программного средства особенно удовлетворены простотой обучения и использования ProNest. Кроме того, сотрудники компании Hypertherm, занимающиеся программным обеспечением, с пониманием относятся к нашим требованиям. Мы получаем отличную поддержку, многие из наших предложений по усовершенствованию функциональности программного обеспечения находят отражение в последующих версиях программы.»

Hypertherm и ProNest являются зарегистрированными товарными знаками Hypertherm Inc. и могут быть зарегистрированы в США и/или других странах. Все остальные товарные знаки являются собственностью их владельцев.

Одна из долгосрочных базовых ценностей компании Hypertherm — минимизация воздействия на окружающую среду. Это особенно важно для нашего успеха и успеха наших клиентов. Мы постоянно стремимся улучшить защиту окружающей среды. Этому процессу мы уделяем существенное внимание.

© Hypertherm Inc., 5/2016, 1-я редакция
89499J Русский / Russian

Greener Cuts™

Адрес подразделения компании Hypertherm в Вашей стране см. на веб-сайте: www.hypertherm.com/CAM