

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЛОТТЕР E9

1 СТРУЙНЫЙ МЕТОД

Точно маркирует линии реза, прямоугольники и круги.

2 ПРОЧНЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС

Сенсорный экран прост в использовании – вы можете масштабировать и перетаскивать элементы на экране.

3 БЕЗОПАСНАЯ АВТОМАТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Ультразвуковые датчики и буферы со светочувствительными датчиками на обеих сторонах.

4 ПИТАНИЕ ОТ БАТАРЕЙ

Не нужны никакие кабели. Полностью заряженная батарея работает 16 часов, или от одного до трех дней в зависимости от формовочных стендов и срока эксплуатации. Срок службы батареи до 3 лет.

5 ЛАЗЕРНОЕ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ

Лазерное позиционирование обеспечивает точную маркировку линий реза, отверстий, углублений и текстов идентификации.

ФАКТЫ

Высота	2 200 мм
Длина	1900/2800 мм
Ширина	1 800 мм
Макс. высота плиты для печатания	600 мм
Скорость разметки	10 м / мин
Точность разметки	± 1.0 мм

ОПТИМАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА

Компания Elematic предоставляет технологии по сборному железобетону, производственные линии, оборудование и соответствующие услуги, которые помогают клиентам достичь успеха. Мы являемся мировым лидером в области технологий производства сборного железобетона для жилых и нежилых зданий.

Наши технологии производства сборного железобетона пользуются большим уважением во всем мире за высокое качество, отличную производительность и эффективность, за передовые решения. Мы верим в постоянное совершенствование нашей деятельности и предлагаем развивать бизнес наших клиентов лучшим способом. Именно поэтому нам доверяют 40% производителей ЖБИ по всему миру.

www.elematic.com



Elematic Oyj • Airolantie 2, 37800 AKAA, Finland
Tel. +358 3 549 511 • E-mail sales@elematic.com



102-0219-EN-500



БЫСТРАЯ И ТОЧНАЯ МАРКИРОВКА ELEMATIC ПЛОТТЕР E9

Elematic® and Acotec® are trademarks of Elematic Oyj.
Elematic reserves the right to alter specifications without notice.
Machines shown in pictures may be equipped with options.



АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ТОЧНОСТЬ: ПЛОТТЕР E9

МИНИМИЗИРОВАНИЕ ОШИБОК

Многopустотные плиты необходимо резать в соответствии с конкретными измерениями. Плоттер E9 от компании Elematic быстро и точно маркирует все линии реза, отверстия и углубления, а также тексты идентификации в процессе производства пустотных плит.

Плоттер E9 также маркирует места для разделителей и фитингов на пустой поверхности формовочного станда.

Автоматическая разметка с лазерным позиционированием обеспечивает постоянное высокое качество измерения. Можно забыть о ручных мерных лентах и возможности человеческой ошибки.

В добавление, минимизация ошибок, уменьшает также отходы. Предотвращение только одной

ошибки в каждых 500 плитах экономит вам около 26 000 евро каждый год.

ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ

Ручная маркировка занимает около двух минут на плиту. При формовке 10 000 плит в год, экономия времени с автоматизированной маркировкой составляет 333 часа ежегодно.

Если вы подчитаете время, сэкономленное при помощи автоматизированной маркировки каждый год, вы увидите короткий срок окупаемости.

Смотреть видео:



ПРЯМАЯ ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ

Автоматизированный плоттер E9 подходит для всех заводов по производству пустотных плит.

Новый уровень точности маркировки достигается при помощи прямой передачи данных плит от программного обеспечения проектирования (например, Tekla Structures BIM) к системе управления плоттера FloorMES.

Это происходит через беспроводное удаленное соединение – таким образом, нет никакой возможности для человеческой ошибки.

КОНСТРУИРОВАН ДЛЯ ОПЕРАТОРОВ

Простой сенсорный экран 15.6" упрощает эксплуатацию плоттера E9. Пользовательский интерфейс сконструирован для удовлетворения ежедневных задач заводов ЖБИ.

Безопасность была одной из приоритетных задач при проектировании плоттера с аккумуляторным питанием. Он оснащен буферами и светочувствительными датчиками на обеих сторонах, а также ультразвуковыми датчиками. Плоттер останавливается автоматически перед всеми барьерами на своем пути.

ПРОСТОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Печатающая головка, которая не засоряется, обеспечивает простое обслуживание плоттера. Он готов для удаленной диагностики и поддержки через WiFi (требуется сетевое подключение).

После двух месяцев активного использования, мы можем сказать только положительное о плоттере. Он отлично выполняет разметку. Плоттер довольно прост в использовании и в освоении.

Матти Суракка,
Контролёр, компания Parma Oy, часть концерна Consolis Group



ОБСЛУЖИВАНИЕ. РАЗВИТИЕ. СОЗИДАНИЕ.

СОТРУДНИЧЕСТВО РАДИ КОНКРЕТНОГО РЕЗУЛЬТАТА

Основываясь на многолетнем опыте в удовлетворении потребностей заводов ЖБИ по всему миру, мы создали ряд услуг, чтобы поддерживать вас в вашей деятельности по производству сборного железобетона и предоставить вам конкретные результаты: повышение рентабельности, улучшение эффективности и увеличение срока службы.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Мы предлагаем постоянную поддержку специалистов, чтобы гарантировать более длительный срок службы оборудования. Полный спектр услуг и техническая поддержка доступны для вас на протяжении всего срока службы вашего завода по производству ЖБИ – со дня ввода в эксплуатацию и технического обслуживания до обновления и модернизации.

СЕРВИСНЫЕ ДОГОВОРА

Сервисный договор компании Elematic защищает ваши инвестиции и увеличивает срок эксплуатации. Договор охватывает услуги службы технической поддержки, регулярные визиты для профилактики, а также осмотр машин и оборудования, обучение.

ХЕЛП-ДЕСК

В случае внезапной или неожиданной производственной проблемы служба техподдержки Elematic станет вашим первым контактным пунктом. Быстрая квалифицированная помощь доступна 24/7 на нескольких языках для решения проблем с помощью удаленного доступа, телефона, или электронной почты.

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Наличие запасных частей является ключом к бесперебойной работе завода ЖБИ, поэтому у нас есть более 3000 запасных частей, доступных на складе для быстрой доставки из трех разных мест: Финляндии, ОАЭ и США. Важно не только наличие запасных частей, но и их качество: наши оригинальные быстроизнашивающиеся детали зарекомендовали себя, как самые надежные, с самым длительным сроком службы.

ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН

Интернет-магазин Elematic работает круглосуточно, что позволяет вам просматривать и заказывать высококачественные запасные и быстроизнашивающиеся детали Elematic в удобное для вас время. Для достижения высокого уровня производительности наличие деталей имеет важное значение.

