



EROWA®

УПРАВЛЯЙТЕ ПРОЦЕССАМИ ВМЕСТЕ С EROWA

Инструментальные системы EROWA значительно повышают гибкость настройки и производительность обрабатывающих центров, практически исключают простои и позволяют использовать дорогостоящие станки круглосуточно.

В линейке продукции компании предусмотрены системные решения как для новичков в электроэрозионной обработке, так и для тех, кто хочет расширить использование интегрированных инструментальных систем (Integrated Tooling System - ITS). Достаточно определить концепцию выполняемых работ, и использование оснастки EROWA обеспечит оптимальный результат.

■ ОСНАСТКА И РОБОТИЗАЦИЯ

Хорошо продуманные комбинации зажимов, элементов крепления и цанг обеспечивают надежную фиксацию заготовки любой возможной формы. Инструментальная система электроэрозионного станка работает циклично, поэтому робот EROWA может обеспечить предварительное складирование заготовок вне станка и их безопасную автоматическую загрузку. Он помещает их в рабочую зону, учитывая модель, размер и вес заготовок. Обрабатывающие центры

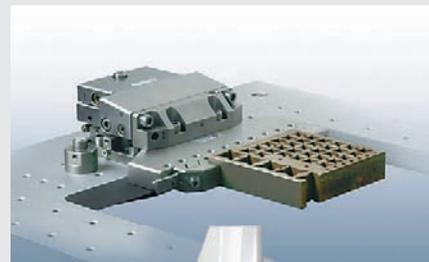
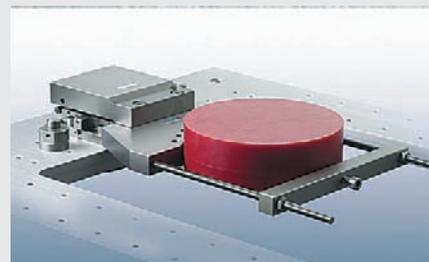
современных моделей могут быть оснащены роботами EROWA, которые будут подавать детали по запросу управляющей программы. При необходимости выполнения срочных заданий она может прервать текущие работы, отложив их на более позднее время.

Для того чтобы освободить обрабатывающие центры от выполнения непроизводительной работы, предпочтительно предварительную установку, обмер заготовок и электродов проводить на измерительных станциях. Это обеспечит более эффективное использование дорогостоящей техники, а ускоренные промежуточные измерения позволят повысить безопасность работы операторов.

■ АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Благодаря автоматической установке оснастки и загрузке/выгрузке заготовок существенно возрастает время работы станка в течение смены. Возможна также комплексная автоматизация всего оборудования цеха. Используя обширную линейку транспортно-загрузочных систем EROWA, можно средствами системы управления обеспечить выполнение самых строгих требований к контролю веса перемещаемых заготовок и загрузки склада.

Профессиональное управление технологическим потоком (JMS® Pro Workflow Management) — это не лозунг, а действующая программа! Обеспечивая полную универсальность данных, она позволяет выполнять сквозной контроль работы всего цеха. Все этапы производственного процесса можно просматривать в режиме реального времени, включая импорт данных из систем автоматизированного проектирования (CAD/CAM). Оператору постоянно доступна оперативная информация о работе обрабатывающих центров, а также сформированная отчетность о выполненных работах. 📄



@ Контактная информация

EROWA TECHNOLOGY Sp. z o.o.

ul. Spoldzielcza 37-39
55-080 Ka_ty Wroclawskie / Poland
tel. 0048 71 363 56 50; fax. 0048 71 363 49 70
e-mail: info@erowa.com.pl www.erowa.com

Контактное лицо в Украине:

tel. 0038 050 363 3347
e-mail: erowa_ua@mail.ru
erowa_ua@ukr.net www.erowa.com.

