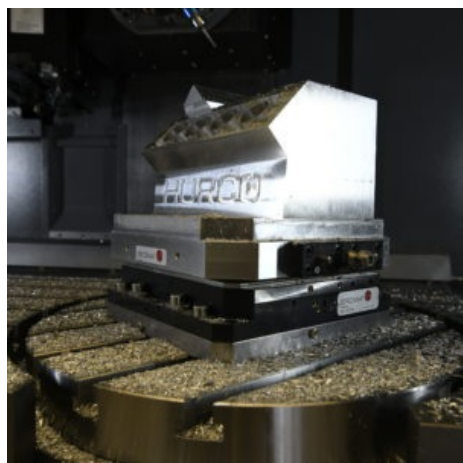


ПОДХОДИТ ДЛЯ КРУГЛОСУТОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА: АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ЗАГРУЗКА ДЛЯ СТАНКОВ HURCO

На выставке EMO 2018 HURCO продемонстрирует как совместная работа станка и загрузочного робота позволит достичь большей производительности. Наряду с токарными и фрезерными центрами будет также показана опция Solid Model Import.

Планинг, Мюнхен, Германия, Август 2018: HURCO и специалисты по автоматизации EROWA объявили о совместном решении произвести автоматизацию загрузки станков. Произойдет внедрение интерфейса DNC в ОЦ HURCO при помощи продуктивной системы EROWA. Таким образом это программное обеспечение выполняет организационные задачи и обрабатывает производственные заказы через подключенные обрабатывающие центры в соответствии с программой. EROWA Robot Compact 80 выполняет автоматическое переключение деталей. Система загрузки подходит для работы как на одном, так и на двух станках и идеально сочетается с многоосными ОЦ HURCO.



**Увеличение производительности за счет
загрузочных систем**



«Мы сотрудничаем с различными поставщиками систем автоматической загрузки», – объясняет Михаэль Ауэр, управляющий директор HURCO, Германия. «Таким образом, мы можем удовлетворить различные требования клиентов и предоставить устойчивый метод повышения производительности для наших клиентов». Автоматическая загрузка позволяет, например, увеличить производительность в единичном и мелкосерийном производстве без дополнительных затрат на персонал для работы на станке. HURCO делает еще один шаг вперед в сотрудничестве с EROWA, поскольку гибкая концепция производства партнера по сотрудничеству обеспечивает

подходящую основу для внедрения станков HURCO в цифровую целостную систему.

Проверенная цифровая продуктивная система EROWA и станки HURCO будут представлены на выставке AMB 2018. Один обрабатывающий центр с ЧПУ можно установить на каждую сторону EROWA Robot Compact 80. Обрабатываемые детали подаются в ячейку робота на поддонах. Роботизированный манипулятор, встроенный в камеру, размещает их поочередно в обрабатывающем центре HURCO и после завершения удаляет заготовки, чтобы поместить их обратно в лотки в камере. Ячейка управляется системой управления процессом EROWA JMS 4.0® pro. «Все, что остается оператору – это программирование станка и загрузка полок в ячейке», – объясняет Михаэль Ауэр.

Сокращение времени программирования за счет опции Solid Model Import



HURCO продемонстрирует, как легко программировать с помощью опции Solid Model Import на выставке AMB 2018, используя в качестве примера несколько типов оборудования: 3D-модели, доступные в виде файлов STEP, можно импортировать напрямую с помощью новой опции. Опция импорта интерпретирует данные и включает производственное программирование на станке. Это экономит время программирования и уменьшает в разы вероятность ошибок во время программирования.

Надежные токарные центры с продолжительным сроком эксплуатации



На примере надежного токарного станка TMM8i компания HURCO представит на выставке AMB 2018 свой ряд многоосных токарных центров для токарной обработки и полной обработки средних заготовок. С этими станками программирование для оператора также станет быстрее и надежнее. Чертежи DXF можно легко импортировать, а диалоговое и NC программирование можно объединять по отдельности. Приводные

инструменты также могут быть установлены на каждую револьверную станцию, что упрощает процесс настройки станка.

Идеальная поверхность с ОЦ Takumi

У HURCO также будет информация по станкам серии H от Takumi. Эти шустрые порталные станки работают с исключительной точностью и поэтому особенно подходят для изготовления инструментов и пресс-форм. Абсолютные системы прямого измерения, прямые приводы по всем осям и электронная температурная компенсация входят в стандартную комплектацию. Станки оснащены системой управления Heidenhain, которая обеспечивает диалоговое, параллельное и произвольное программирование контуров, а также программирование ISO-NC.

HURCO на выставке AMB (2018-09-18 по 2018-09-22): Холл 10, Стенд D53

Контактное лицо:



HURCO Werkzeugmaschinen GmbH

Имке Блом

Гевербештрассе 5 а

D-85652 Плининг

Тел. +49 89 905094 28

iblohm@hurco.de