

Высококачественный импортозамещающий вспомогательный инструмент «Pumori» для станков с ЧПУ

Корпорация «Пумори» является единственным в России производителем сложного вспомогательного инструмента и оснастки для станочного оборудования. Продукция производится под брендом PUMORI и полностью соответствует всем мировым стандартам по качеству сборки, по точности и короткому сроку доставки благодаря производству в России. Производство и склад расположены в Екатеринбурге.

Наша гордость – производство модульных расточных систем. Расточные системы PUMORI разрабатываются и изготавливаются специалистами Уральского завода инструментальных систем, входящего в состав Корпорации «Пумори».

Расточные системы PUMORI используются для чернового либо чистового растачивания отверстий, обработки различных диаметров, глубокого растачивания, обратного растачивания, а также наружного точения. Инструмент предназначен для оснащения фрезерных станков, обрабатывающих центров и специализированного оборудования.

В номенклатуре предлагаемой линейки расточного инструмента имеется универсальный набор хвостовиков под различные типы шпинделей и модулей – оправок, переходников, поперечин, крепежных элементов, сменных блоков, резцов и т. д. Это позволяет собрать систему для обработки отверстий в широком диапазоне диаметров: 28... 840 мм для черновой и 6... 800 мм для чистовой обработки. Все виды расточных систем изготовлены в соответствии со стандартом ISO 9001, отличаются высоким качеством, надежностью и удобством при эксплуатации.

Цифровизация и внедрение современных технологий в производство подтолкнуло наших конструкторов на усовершенствование расточных систем. Так появилась инновационная электронная расточная система PUMORI для чистовой обработки. Уникальность новой системы в том, что внутри самой головки расположены оптическая линейка и датчик, контакты которого выходят на пылевлагозащищенный разъем.



Вся электроника расположена в выносном пульте. Таким образом, перед настройкой головки пульт устанавливается в разъем и фиксируется при помощи встроенных магнитов. Вращая лимб и перемещая ползун, мы можем на табло пульта отслеживать фактическое перемещение ползуна с резцом. Точность настройки при помощи электронного пульта составляет 1 мкм на диаметр. Неоспоримое преимущество такой конструкции: вся электроника вынесена за пределы головки, и это позволяет избежать дополнительной балансировки головки, дополнительных мер по ее пылевлагозащите; головка сохраняет высокую устойчивость к сотрясениям. Кроме того одного пульта достаточно для настройки всех имеющихся в наличии электронных головок.

Расточные системы поставляются как отдельно, попозиционно, так и комплектом в виде переносных наборов. Комплект включает в себя все необходимое для чистовой обработки различных диапазонов и поставляется в удобном пластиковом кейсе.

ООО «Техтрейд» (входит в Корпорацию «Пумори»), является дистрибьютором инструмента PUMORI на территории РФ и СНГ.

Более подробно с продукцией PUMORI вы сможете ознакомиться на выставке «Металлообработка-2022», которая состоится 23–27 мая в ЦВК «Экспоцентр» (Москва).

Наш стенд 22D20 будет располагаться во 2 павильоне.

ООО «Техтрейд»

(343) 287-00-41, 287-30-65

tools@pumori.ru

www.techtrade.ru

