



Униматик ЮМ-Ф

Фрезерный станок с ЧПУ

Униматик ЮМ-Гравер

Фрезерно-гравировальный станок с ЧПУ



ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Ед.изм.	Униматик ЮМ-Ф/ ЮМ-Гравер
Перемещение по осям X/Y/Z	мм	90/90/40
Диапазон оборотов шпинделя	об/мин	2 000–24 000
Мощность шпинделя	кВт	0,8
Обрабатываемые материалы		металлы (легкие сплавы), пластик, дерево
Макс. размер обрабатываемых деталей	мм	90x70x40 (ДxШxВ)
Расположение шпинделя		вертикально
Длина/ширина стола	мм	130/90
Габариты (ДxШxВ)	мм	385x440x415
Масса станка	кг	33



СДЕЛАНО В РОССИИ

Станок «Униматик ЮМ-Ф» включен в реестр российской промышленной продукции

Область применения: от проведения современных уроков технологии и организации проектной деятельности школьников в области технического творчества до проведения профессиональных проб и профориентационной работы.

Мы осуществляем обучение педагогов школ работе на станках на базе **лицензированного учебного центра**. На курсах изучают основы работы на станках с ЧПУ и написания программ, рассматриваются возможности применения учебных станков в проектной работе со школьниками. Наши **методические материалы** разработаны педагогами для педагогов и **отвечают всем запросам школ**.



Станки управляются от ПК, входящего в комплект оборудования



Учебно-методические материалы, инструкции и сертификаты в комплекте



Станки «Униматик-ЮМ» полностью соответствуют стандартам безопасности



Униматик ЮМ-Т

Токарный станок
с ЧПУ

СДЕЛАНО В РОССИИ

Станок «Униматик ЮМ-Т» включен в реестр российской промышленной продукции



ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Ед.изм.	Униматик ЮМ-Т
Перемещение по осям X/Z	мм	55/140
Диаметр трехкулачкового патрона	мм	80
Диапазон оборотов шпинделя	об/мин	300–2100
Мощность шпинделя	кВт	0,55
Обрабатываемые материалы		металлы (легкие сплавы), пластик, дерево
Макс. длина заготовки	мм	120
Макс. диаметр обработки над суппортом	мм	76
Диаметр зажимаемых в патроне прямых кулачков	мм	1–25
Диаметр зажимаемых в патроне обратных кулачков	мм	22/45–45/67
Длина/ширина стола	мм	130/90
Габариты (ДхШхВ)	мм	740x420x480
Вес	кг	61



180+

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
РОССИИ И СТРАН СНГ УСПЕШНО
ИСПОЛЬЗУЮТ СТАНКИ «УНИМАТИК ЮМ»

Использование оборудования «Униматик ЮМ» способствует укреплению межпредметных связей и развитию у школьников и студентов колледжей компетенций, востребованных в XXI веке.

Выгодным отличием учебных станков серии «Униматик ЮМ-Т» является их компактный размер и надежная защита. Рабочая зона станка оснащена автоматической системой безопасности.

Станки «Униматик ЮМ-Т» – готовое рабочее место обучающегося, включающее в себя:

- станок и блок управления системой ЧПУ;
- комплект заготовок и инструмента;
- монитор, клавиатуру, компьютерную мышь, предустановленное ПО;
- комплект учебно-методических материалов и видеоинструкций;
- обучение педагогов.

