



Посмотреть станок
в действии на
YouTube



- LabTurn идеально подходит для обучения и тренинга сотрудников по работе на станках с ЧПУ, а также для производства небольших партий точных инструментов
- стабильная конструкция наклонной станины из серого чугуна способствует хорошей устойчивости станка и быстрому удалению стружки
- точные линейные направляющие гарантируют высокую устойчивость и точность
- система центральной смазки позволяет сократить время обслуживания и ремонта
- легко доступная, благодаря сдвигаемым дверям, закрытая рабочая зона защищает от загрязнения
- превосходная надежность техники управления производством
- 8-позиц. инструментальная револьверная головка с 4 инструментами для внутренней и 4 для внешней обработки



Конструкция с наклонной станиной для оптимального рабочего пространства и удаления стружки



Устойчивая облицовка направляющих из нержавеющей стали



8-секционный инструментальный револьвер головка с 4 инструментами для внутренней и внешней обработки

Технические данные LabTurn 2028

Технические данные		LabTurn 2028
Рабочая зона		
Длина заготовки (макс.)	мм	280
Макс. Ø заготовки над станиной	мм	200
Макс. Ø заготовки над суппортом	мм	90
Технологический ход		
Технологический ход, ось X	мм	86
Технологический ход, ось Z	мм	155
Главный шпиндель		
Диапазон частоты вращения	об/мин	100 - 3.000
Зажим шпинделя		МК 3
Внутренний диаметр шпинделя	мм	20
Диаметр токарного патрона	мм	100
Ускоренный ход		
Ускоренный ход, ось X	мм/мин	2.000
Ускоренный ход, ось Z	мм/мин	2.000
Подача		
Скорость подачи по оси X	мм/мин	1.000
Скорость подачи, ось Z	мм/мин	1.000
Макс. вращ. момент двигателя подачи (X)	Нм	2,2
Макс. вращ. момент двигателя подачи (Z)	Нм	2,2
Сменщик инструмента		
Количество позиций	шт.	4
Размеры хвостовика	мм	8x8
Диаметр крепления борштанг	мм	12
Точность		
Точность позиционирования, ось X	мм	0,022
Точность позиционирования, ось Z	мм	0,022
Точность повтора, ось X	мм	0,01
Точность повтора, ось Z	мм	0,01
Задняя бабка		
Диаметр пиноли задней бабки	мм	20
Ход пиноли задней бабки	мм	30
Конус задней бабки		МК 2
Мощность		
Мощность двигателя гл. привода	кВт	1
Размеры и масса		
Габариты (Д x Ш x В)	м	1,4x0,9x1,85
Масса	кг	360
Артикул		181625

Стандартные комплектующие:

ЧПУ Siemens 808D Advance, электронный маховичок, 8-поз. инструментальный револьвер, подвижная подставка, задняя бабка, 3-кулачковый патрон Ø 100 мм, централизованная система смазки, лампа, инструмент для обслуживания, руководство по программированию и эксплуатации

Опции	Арт.-№г.
• Набор токарных резцов с размером хвостовика 8 x 8 мм	251477
• набор запасных пластин	251478