

Токарные станки с ЧПУ

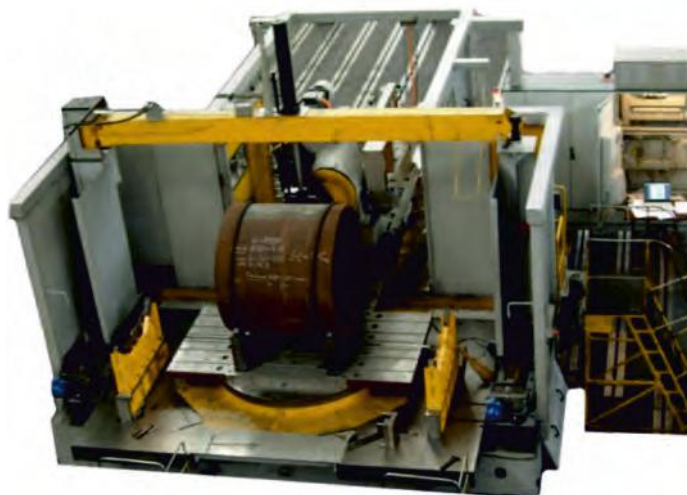
CM2484Ф3

Станок модели CM2484Ф3 предназначен для механической обработки тройников с диаметром до 1420 мм.

Особенностью конструкции станка является наличие поворотного стола, который обеспечивает возможность обработки с одной установки целую гамму отводов. Поворотный стол обеспечивает поворот деталей на 90°, 120°, 135°, 150°, 180°, 270° и 360°. Зажим детали обеспечивается перемещающимся зажимом, таким образом, чтобы зажим осуществлялся вблизи зоны резания, исключая тем самым возможное появление вибраций.

Отличительными особенностями станка являются:

- Высокая точность обработки, обеспечиваемая наличием линейных направляющих в силовом столе и планшайбе, а также наличием системы числового программного управления фирмы Сименс.
- Высокое качество обрабатываемых поверхностей за счет применения метода токарной обработки и повышенной жесткости станка, стенок до 15 мм.
- Гибкость и простота переналадки в получении любого профиля фасок.
- Минимальные затраты и быстрота переналадки при переходе на обработку новых фасок.
- Возможность снятия внутреннего шва на прямолинейных участках отводов.
- Надежность и долговечность в работе. Возможность работы в 3-х сменном режиме без выходных.
- Возможность растачивания в торец при толщине стенок до 15 мм.



Модель станка	CM2484Ф3
Обрабатываемая деталь	крутоизогнутый отвод, гнутый отвод, переходы, тройник, катушки
Выполняемые операции	Точение, растачивание, подрезание
Количество шпинделей, шт	1
Количество позиций, шт	2 (рабочие)
Количество обрабатываемых деталей за один цикл, шт	1
Показатели надежности	
срок службы до первого капитального ремонта	12 лет
ресурс по точности до первого среднего ремонт	11 тыс.час
коэффициент технического использования, Кти	0,92
коэффициент использования общий (проектный), Ко	0,8
Способ загрузки – выгрузки	Вручную, средствами Заказчика
Зажим обрабатываемой детали	гидрофицированный
Способ уборки стружки	механизированный
	вручную подъемными средствами Заказчика
Количество электродвигателей, шт	12
Установленная мощность, кВт	63,09
Система управления	ф. «SIEMENS»
Значения шумовых характеристик не превышают	80 дБА
Габаритные размеры	
длина, мм	13930
ширина, мм	11220
высота, мм	4685
Масса станка, кг	68700