## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

# MANURHIN K'MX K'MX 426 / K'MX 432

		K'MX 426	K'MX 432
Главный шпиндель	Макс. Ø обрабатываемого прутка Ø отверстия шпинделя Мощность электрошпинделя (100/40 %)	Ø 26 mm	Ø 32 mm
		Ø 33 mm	Ø 37 mm
		3,7/5,5 kW	3,7/5,5 kW
	Частота оборотов шпинделя	8,000 tr/min	8,000 trimin
Передняя бабка	Ход передней шпиндельной бабки	400 mm	400 mm
Противо- шпиндель	Макс. Ø обрабатываемого прутка	Ø 26 mm	Ø 32 mm
	Ø отверстия шпинделя	Ø 33 mm	Ø 37 mm
	Мощность электрошпинделя (100/40 %)	3.7/5.5 kW	3,7/5,5 kW
	Частота оборотов шпинделя Мак. длина детали в противошпинделе Макс. длинна захвата детали	8.000 tr/min	8,000 trimin
		150 mm	150 mm
		170 mm	170 mm
Суппорт - рама	Количество суппортов	1	1
	Горизонтальная ось X	80mm	80mm
	Вертикальная ось Ү	191 mm	191 mm
	Кол-во позиций резцедержателей Хвостовик резца	2×5	2×5
		16 × 16 mm	16 × 16 mm
Осевой инструмент	Количество осевых оправок Количество осевых инструментов	- 1	- 1
		2×3	2×3
	Ø осевых позиций	Ø 32 mm	Ø 32 mm
	Цанги для крепления осевого ин-а	ESX 25	ESX 25
сож	Объём бака СОЖ	300 I	3001
	Расход насоса СОЖ	30 Virrin	30 Vimin
	Давление насоса СОЖ	4 bar	4 bar
Система	чпу	Fanuc	Fanuc
Массо- габритные характеристики	Длинна Ширина	3.000 mm	3,000 mm
		1.400 mm	1,400 mm
	Высота	1.600 mm	1.600 mm
станка	Macca	4.200 kg	4,200 kg

#### ОПЦИИ

•Приводной инструмент •Вывод длинных деталей через противошпиндель •Улс тума

•Подача СОЖ ВД
•Уловитель масляного

•Стружкоуборочный конвейер

•Оси С

•Пневматическая пиноль



Эксклюзивный дистрибьютор на территории РФ

ООО "ПУМОРИ-ИНЖИНИРИНГ ИНВЕСТ"

Россия, г. Екатеринбург, ул Фрунзе, 35А

тел. (343) 257-18-49

E-mail: pin@pumori.ru

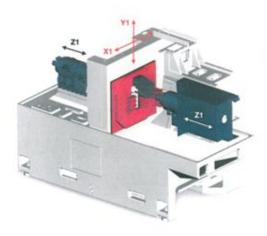


## MANURHIN K'MX 432

#### Инновационная технология

Автоматы продольного точения с передней подвижной бабкой К'МХ 432 предназначены для производства деталей Ø до 32. Станок в стандартной комплектации оборудован двумя мощными электрошпинделями с частотой вращения до 8000 об / мин и направляющей вращающейся люнетной пинолью.

#### Кинематика

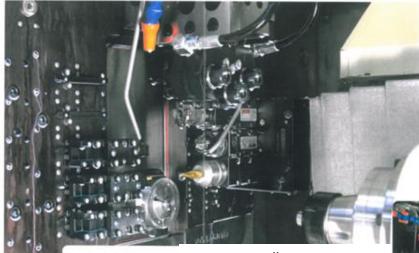


### FANUC 31 i

Современное ЧПУ FANUC позволяет с лёгкостью программировать станок, применяя код ISO.

#### Пневматика

Станок оснащён пневматической системой с давлением 6 бар которая используется для работы: захвата деталей, выталкивания деталей из противошпинделя и пневматической вращающейся направляющей пиноли.



### Механический тормоз

Стандартные шпиндели оснащены электромагнитным тормозом, что может быть недостаточно для компенсации усилия от вращающихся инструментов. По этой причине, мы рекомендуем опцию крепление дополнительного механического тормоза для фиксации

## Стружкоуборочный конвейер

позиции шпинделя.

В стандартной комплектации станок оснащён баком для СОЖ на 300 л. В качестве опции в бак для СОЖ может быть установлен стружкоуборочный конвейер

Ход передней бабки составляет 410 мм, что позволяет обрабатывать несколько деталей за один ход.

Станок может быть оснащён одной или двумя приводными станциями (3 или 5 позиций каждая)

Стандартно станок оснащен механической направляющей вращающейся пинолью. В качестве опции может быть поставлена пневматическая пиноль с возможностью работы с прутком по h11

## Захват деталей

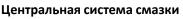
В стандартной комплектации станок оснащён захватом деталей длинной до 155 мм. Захват позволяет улавливать детали как из шпинделя так и из противошпинделя.

### Вывод деталей

Детали длинной до 155 мм из захвата скатываются в лоток. Для вывода более длинных деталей устанавливается опция вывод детали через противошпиндель.







Автоматически смазывает направляющие