

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНЫХ 5-ТИ ОСЕВЫХ ФРЕЗЕРНЫХ ОБРАБАТЫВАЮЩИХ ЦЕНТРОВ



**MDV551-5AX**



**GT630-5AX**

Наименование	Спецификация	Ед. изм.	MDV551-5AX	GT630-5AX
ПАРАМЕТРЫ	Размеры стола	мм	350	630
	Макс. допустимая нагрузка	кг	300	500
	Высота стола от пола	мм	1100	900
	Макс размер заготовки (диаметр/высота)	мм	∅675 (имеются ограничения по форме)	∅800x500 (имеются ограничения по форме)
	Индексация по оси A/C	град	0,001°	0,001°
ШПИНДЕЛЬ	Конус шпинделя		7/24 №40 (Опция HSK-63A)	7/24 №40
	Скорость вращения	об/мин	12 000 (Опция 20 000)	12 000 (Опция 20 000)
ПЕРЕМЕЩЕНИЯ	По осям X/Y/Z	мм	635+315/530/450	760/820/510
	От торца конуса шпинделя до стола	мм	200-650	180-690
	Поворот по оси A	град	-20°~100° (Опция -30°~120°)	-30°~+100°
	Поворот по оси C	град	±360°	±360°
ПОДАЧИ	Ускоренный ход по осям X/Y/Z	м/мин	40/40/40	48/48/48
	Ускоренное вращение по осям A/C	град/мин	4000°/12000°	5976°/9000°
	Рабочая подача	мм/мин	1-10 000	1-10 000
ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ МАГАЗИН	Хвостовик инструмента		BT40 (Опция HSK-63A/BBT40)	BBT40
	Вместимость	ячеек	16 (Опция 30/60)	20
	Макс. диаметр инструмента	мм	∅125 (Опция ATC 60: ∅95)	80
	Макс. диаметр инструмента (без соседнего)	мм	(Опция ATC 60: ∅125)	125
	Макс. длина инструмента	мм	300	300
	Макс. вес инструмента	кг	8	8
МОЩНОСТЬ МОТОРОВ	Привод шпинделя	кВт	22/18,5	11/7,5
	Сервопривода по осям X/Y/Z	кВт	4,0/4,0/7,0	7,0/7,0/7,0
	Двигатель насоса подачи СОЖ	кВт	0,37x2	0,37x2
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС	Размеры ДхШхВ	мм	3160x2580x3270	3800x2200x3200
	Вес	кг	11000	14500