

Портальные многоцелевые станки серии ХН24



Портальный многоцелевой станок используется для обработки крупных и средних деталей, а также пресс-форм. Наш портальный многоцелевой станок является универсальным и широко используется для выполнения фрезерования, сверления, нарезания резьбы, рассверливания, зенкерования и других операций. Наш портальный многоцелевой станок широко используется в таких отраслях, как автомобилестроение, аэрокосмическая промышленность, литье, изготовление текстильного и упаковочного оборудования. Кроме того, этот станок, может полностью обработать одну деталь, используя только одну фиксацию.

Особенности станка:

- Основные части нашего станка, такие как база, стол и балка изготовлены из высококачественного чугуна, что позволяет гарантировать высокую жесткость и точность, а так же низкий уровень вибрации.
- Конструкция станка, представляет неподвижную балку и перемещающийся стол.
- Балка станка наклонена по (Y-оси) и имеет большую жесткость, что позволяет обеспечить сопротивление изгибам и скручиванию.
- По осям X и Y наш станок оснащён высокоточными линейными направляющими, что гарантирует точность перемещения, по Z оси станок имеет высокоточную систему подачи.
- На многоцелевом станке использует тайваньский шпиндель, который имеет высокую скорость вращения и отличается высоким уровнем надежности.
- Как опция станок может быть укомплектован поворотной головой на 90°

Технические параметры	Ед.	ХН2412	ХН2412А
Перемещение по оси X	мм	2200	3100
Перемещение по оси Y	мм	1600	2000
Перемещение по оси Z	мм	700	700
Размер стола	мм	2000 × 1250	1400 × 3000
Макс. грузоподъемность рабочего стола	кг	5000	5000
T-слот NO./ширина/размер поворотного стола	мм	7 × 22 × 180	7 × 22 × 180
Ширина платформы	мм	1550	1750
Расстояние от поверхности стола до торца шпинделя	мм	210-910	370-1070
Конус шпинделя	-	BT50	BT50
Номинальная мощность главного двигателя	кВт	18.5/22	18.5/22

Технические параметры	Ед.	ХН2412	ХН2412А
Макс. скорость вращения шпинделя	об/мин	50-3000/ 100-6000 (не подходит для тяжёлой резки)	50-750/ 750-1000 (гидравлическое управление)
Ускоренное перемещение по осям X,Y	мм/мин	15000	15000
Ускоренное перемещение по оси Z	мм/мин	10000	12000
Емкость магазина	pc	16	16/24
Тип магазина	-	Umbrella	Umbrella
Макс. диаметр инструмента	мм	Ø130	Ø130
Макс. длина инструмента	мм	350	350
Макс. вес инструмента	кг	15	15
Точность позиционирования	мм	±0.015	±0.015
Повторяемость позиционирования	мм	±0.006	±0.006
Вес	кг	22000	30000
Размеры	мм	5800 × 4000 × 4000	8000 × 4000 × 4000