

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Діапазон переміщень	
Вісь X	800 мм
Вісь Y	410 мм
Вісь Z	500 мм
Вісь B	360 град
Лінійні осі	
Точність позиціонування, мм	0,01
Точність повторного входу в точку, мм	0,008
Прискорена подача, мм/хв	15 000
Робоча подача, мм/хв	0,1-5000
Зусилля подачі, кН	8
Поворотний стіл (Вісь B)	
Діаметр столу, мм	520
Кількість Т-образних пазів	6
Кутова відстань між Т-образними пазами	60°
Ширина Т-образного пазу	18H7
Діаметр центрального отвору	40H6
Діапазон обертання осі B:	
- зі встановленою віссю A	120°
- без осі A	±360°
Максимальна швидкість обертання, об/хв	110
Максимальний крутний момент, Н/м	1500
Затиснюючий момент (по функції затиск осі), Н/м	1600
Наявність обнулення	автоматично
Поворотний стіл (вісь A)	
Діаметр столу, мм	350
Кількість Т-образних пазів	6
Кутова відстань між Т-образними пазами	60°
Ширина Т-образного пазу	12H7
Діаметр центрального отвору	40H7
Діапазон обертання осі A	±360°
Максимальна швидкість обертання, об/хв	60
Максимальний крутний момент, Н/м	632
Затискаючий момент (по функції затиск осі), Н/м	2250
Наявність обнулення	автоматично
Інструментальний магазин	
Привід інструментального магазину	цифровий Simodrive 611
Двигун інструментального магазину	синхронний 1FT6102-8A
Кількість інструментів	30
Максимальна вага інструменту, кг	8
Максимальна довжина інструменту, мм	250
Прив'язка інструментів до осередків інструменту	вільна
Система управління інструментами	Tool Managemen
Номер коректорів D (1 ... 9), відносно номера для кожного з інструментів	
Орієнтовний час зміни інструменту	16 сек
Напрямок пошуку інструменту	по найкоротшому шляху
Головний привід	цифровий Simodrive 611D
Діапазон обертів, об/хв	1-8000
Потужність, кВт	31
Крутний момент, Н/м	37-197
Конус шпинделя	HSK-A63
Охолодження	водяне
Привода подач по осях X, Y, Z	цифрові Simodrive 611D
Габаритні розміри верстату, мм:	
- довжина	4500
- ширина	4600
- висота	3000
Маса верстату, кг	15 000