

## SCARA – робот TH650

### Область применения:

- Паллетирование



1. Модель	TH650	
2. Степеней подвижности	4	
3. Длина руки	Полная длина	650 мм
	Ось 1	300 мм
	Ось 2	350 мм
4. Рабочая зона	Ось 1	±160°
	Ось 2	±143°
	Ось 3 (ось Z)	200(400) мм
	Ось 4 (вращение оси Z)	±360°
5. Максимальная скорость	Ось 1	337,5°/сек
	Ось 2	600°/сек
	Ось 3 (ось Z)	2000 мм/сек
	Ось 4 (вращение оси Z)	1700°/сек
	Суммарное перемещение	7,49 м/сек
6. Грузоподъемность	10 кг.	
7. Повторяемость при позиционировании	По осям X, Y (на плоскости)	±0,015мм
	По оси Z (по вертикали)	+0,01 мм
	Вокруг оси 4 (вращение оси Z)	±0,015°
8. Сигнал ручного управления	5 входов/4 выхода	
9. Подвод воздуха к манипулятору	f6x4 шт	
10. Система позиционирования	Абсолютный энкодер	
11. Масса	55 кг	
12. Контроллер	TS2100	
13. Тип установки	Тумба	

