

FABTEC-AR1410W СВАРОЧНЫЙ РОБОТ



Шестиосевой сварочный робот FABTEC-AR1410W – наш самый популярный робот для сварки, термической резки и других приложений, требующих модулированной и/или корректируемой траектории. В нем сочетаются высокая точность позиционирования, производительность и функциональность. FABTEC-AR1410W позволит достичь отличных результатов при выполнении даже самых сложных задач.

Полезная грузоподъемность 10 кг и рабочий диапазон 1440 мм позволяют применять этого робота во многих решениях автоматизированной сварки. Сварочный шлангпакет полностью интегрирован в робота и запястье для минимизации его влияния на положение горелки.

AR1410W				
Количество осей	6	Ось	Рабочий диапазон	Максимальная скорость
Максимальная нагрузка	10кГ			
Дотягаемость	1440мм	S	±170°	200°/с
Повторяемость	±0.05мм	L	-145°..+80°	160°/с
Потребляемая мощность	4.5кВА	U	-75°..+145°	200°/с
Масса	176кГ	R	±190°	392°/с
Защищенность	J1-J2: IP56, J3-J6: IP67	B	-210°..+50°	272°/с
Температура эксплуатации	0..45°С	T	±360°	520°/с

