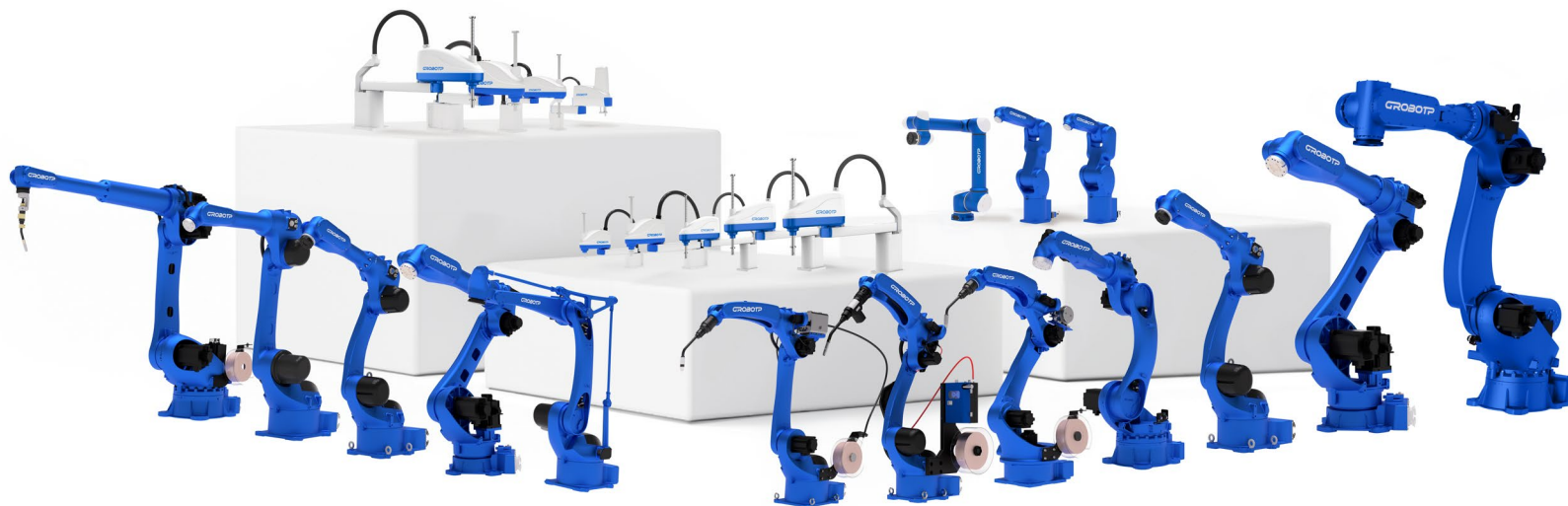


GROBOT

УМНОЖАЕМ РЕЗУЛЬТАТЫ,
АВТОМАТИЗИРУЯ ПРОЦЕССЫ



700+

реализованных
проектов в различных отраслях

10+

активных интеграторов
по всей России

200

единиц оборудования в наличии
на складе в России

ОДИН ИЗ КРУПНЕЙШИХ ЦЕНТРОВ РОБОТИЗАЦИИ В РОССИИ



Промышленные роботы CRP — **эксклюзивный** представитель завода Chengdu CRP Robot Technology Co. (Китай) на территории России и стран Таможенного союза.

GROBOTP предлагает **широкий ассортимент** роботов для сварки, резки, шлифовки, полировки, упаковки, перемещения, палетирования, а также поставляет многофункциональные робототехнические комплексы для образовательных учреждений.

Компания обеспечивает **полный цикл** работы с клиентом: от анализа потребностей и подбора эффективного решения до послепродажного сервиса, гарантийного и постгарантийного обслуживания.

GROBOTP — это команда экспертов, которая обеспечивает стабильность и успех бизнеса клиентов с помощью роботизации производств.

ПОЧЕМУ ВЫБИРАЮТ НАС?



ГЛУБОКАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ
И ЭКСПЕРТИЗА



ШТАТНЫЙ ИНЖЕНЕРНО-
КОНСТРУКТОРСКИЙ СОСТАВ



ГАРАНТИЯ 2 ГОДА



СОБСТВЕННЫЙ R&D-ЦЕНТР



УВЕРЕННОСТЬ ПЕРЕД ПОКУПКОЙ: **ТЕСТ-ДРАЙВ, ВЫЕЗДНАЯ ДЕМОНСТРАЦИЯ, ТЕСТОВАЯ СВАРКА**



КОМПЛЕКСНАЯ ПОДДЕРЖКА НА ВСЕХ ЭТАПАХ ПРОЕКТА



РЕГУЛЯРНО ПОПОЛНЯЕМЫЙ СКЛАД ЗАПЧАСТЕЙ И РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ
ДЛЯ ОПЕРАТИВНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ КЛИЕНТОВ



ГИБКИЕ УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ: **ЛИЗИНГ, ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ, БЕСПРОЦЕНТНАЯ РАССРОЧКА**

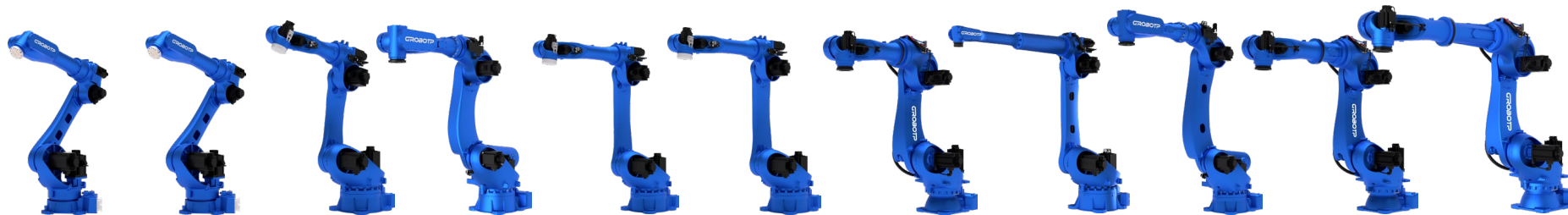
МОДЕЛИ МАЛОЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ



МОДЕЛЬ		RA07A-08	RA09A-07	RA09-12	RA12-10	RA15-12	RA18-25	RA18-30	RA20-12	RA21-10	
Количество осей		6	6	6	6	6	6	6	6	6	
Достигаемость		712 мм	916 мм	918 мм	1222 мм	1510 мм	1836 мм	1836 мм	2015 мм	2118 мм	
Грузоподъемность		8 кг	7 кг	12 кг	10 кг	12 кг	25 кг	30 кг	12 кг	10 кг	
Диапазон движения по осям	J1	-170° ~ 170°	-170° ~ 170°	-170° ~ 170°	-170° ~ 170°	-170° ~ 170°	-170° ~ 170°	-170° ~ 170°	-170° ~ 170°	-170° ~ 170°	
	J2	-135° ~ 100°	-135° ~ 100°	-135° ~ 100°	-135° ~ 100°	-153° ~ 90°	-150° ~ 85°	-150° ~ 85°	-150° ~ 85°	-150° ~ 85°	
	J3	-62° ~ 180°	-62° ~ 180°	-70° ~ 210°	-70° ~ 210°	-90° ~ 150°	-85° ~ 150°	-85° ~ 150°	-85° ~ 150°	-85° ~ 150°	
	J4	-185° ~ 185°	-185° ~ 185°	-190° ~ 190°	-190° ~ 190°	-190° ~ 190°	-190° ~ 190°	-190° ~ 190°	-190° ~ 190°	-190° ~ 190°	
	J5	-125° ~ 125°	-125° ~ 125°	-135° ~ 135°	-135° ~ 135°	-135° ~ 135°	-135° ~ 135°	-135° ~ 135°	-135° ~ 135°	-135° ~ 135°	
	J6	-360° ~ 360°	-360° ~ 360°	-360° ~ 360°	-360° ~ 360°	-360° ~ 360°	-360° ~ 360°	-360° ~ 360°	-360° ~ 360°	-360° ~ 360°	-360° ~ 360°
Скорость движения по осям	J1	400°/с	255°/с	305°/с	305°/с	235°/с	170°/с	110°/с	210°/с	210°/с	
	J2	340°/с	290°/с	310°/с	310°/с	208°/с	170°/с	100°/с	210°/с	210°/с	
	J3	370°/с	330°/с	350°/с	350°/с	235°/с	200°/с	120°/с	265°/с	265°/с	
	J4	535°/с	490°/с	470°/с	470°/с	376°/с	363°/с	260°/с	420°/с	420°/с	
	J5	411°/с	410°/с	480°/с	480°/с	440°/с	350°/с	220°/с	420°/с	420°/с	
	J6	689°/с	680°/с	720°/с	720°/с	698°/с	540°/с	450°/с	885°/с	885°/с	
Точность повторного позиционирования		±0,02 мм	±0,03 мм	±0,03 мм	±0,03 мм	±0,05 мм	±0,05 мм	±0,05 мм	±0,08 мм	±0,08 мм	
Вес робота		44 кг	46 кг	94 кг	95 кг	160 кг	250 кг	250 кг	262 кг	258,5 кг	
Способ монтажа		к поверхности пола или потолка, под углом								к поверхности пола	
Уровень защиты		IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP67 / IP54	

Робот должен быть установлен вдали от горючих или коррозионных жидкостей и газов, источников электрических помех.
 Эксплуатация робота должна осуществляться при температуре 0 ~ 45 °С и влажности 20% ~ 80% (без конденсата).

МОДЕЛИ СРЕДНЕЙ И БОЛЬШОЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ



МОДЕЛЬ		RA21-50	RA21-70T5	RA22-80	RA26-220	RA27-50	RA27-80	RA28-360	RA32-20	RA32-150	RA32-280	RA35-180
Количество осей		6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Достигаемость		2130 мм	2130 мм	2200 мм	2650 мм	2680 мм	2680 мм	2771 мм	3160 мм	3107 мм	3107 мм	3444 мм
Грузоподъемность		50 кг	70 кг	80 кг	220 кг	50 кг	80 кг	360 кг	20 кг	150 кг	280 кг	180 кг
Диапазон движения по осям	J1	-180°~180°	-180°~180°	-180°~180°	-180°~180°	-180°~180°	-180°~180°	-180°~180°	-180°~180°	-180°~180°	-180°~180°	-180°~180°
	J2	-140°~92°	-140°~92°	-160°~75°	-76°~64°	-160°~75°	-160°~75°	-85°~65°	-165°~70°	-76°~64°	-85°~65°	-85°~65°
	J3	-87°~135°	-87°~135°	-80°~165°	-74°~100°	-80°~165°	-80°~165°	-75°~160°	-80°~165°	-74°~100°	-75°~160°	-75°~160°
	J4	-360°~360°	/	-170°~170°	-210°~210°	-170°~170°	-170°~170°	-210°~210°	-360°~360°	-210°~210°	-210°~210°	-210°~210°
	J5	-125°~125°	-125°~125°	-125°~125°	-125°~125°	-125°~125°	-125°~125°	-125°~125°	-135°~135°	-125°~125°	-125°~125°	-125°~125°
	J6	-360°~360°	-360°~360°	-360°~360°	-360°~360°	-360°~360°	-360°~360°	-360°~360°	-360°~360°	-360°~360°	-360°~360°	-360°~360°
Скорость движения по осям	J1	175°/с	175°/с	130°/с	120°/с	130°/с	65°/с	90°/с	130°/с	105°/с	100°/с	90°/с
	J2	175°/с	175°/с	125°/с	90°/с	125°/с	62°/с	82°/с	125°/с	100°/с	90°/с	82°/с
	J3	180°/с	180°/с	124°/с	100°/с	124°/с	62°/с	82°/с	124°/с	100°/с	90°/с	82°/с
	J4	220°/с	/	224°/с	140°/с	224°/с	110°/с	100°/с	224°/с	170°/с	110°/с	100°/с
	J5	250°/с	250°/с	190°/с	130°/с	190°/с	90°/с	100°/с	350°/с	170°/с	110°/с	100°/с
	J6	340°/с	340°/с	285°/с	220°/с	285°/с	140°/с	200°/с	540°/с	284°/с	200°/с	200°/с
Точность повторного позиционирования		±0,05 мм	±0,05 мм	±0,08 мм	±0,06 мм	±0,08 мм	±0,08 мм	±0,08 мм	±0,06 мм	±0,06 мм	±0,08 мм	±0,08 мм
Вес робота		560 кг	540 кг	713 кг	1190 кг	728 кг	728 кг	1574 кг	660 кг	1272 кг	1624 кг	1670 кг
Способ монтажа		к поверхности пола или потолка, под углом			к поверхности пола				к поверхности пола или потолка, под углом		к поверхности пола	
Уровень защиты		IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP67 / IP54

Робот должен быть установлен вдалеке от горячих или коррозионных жидкостей и газов, источников электрических помех.

Эксплуатация робота должна осуществляться при температуре 0 ~ 45 °С и влажности 20% ~ 80% (без конденсата).

МОДЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ (RH), ПАЛЕТИРОВЩИКИ (RP), КОЛЛАБОРАТИВНЫЕ (RC)



МОДЕЛЬ		RH26-210	RH35-100	RP15-15	RP18-25	RP24-130	RP32-180	RC09-05	RC13-10	RC18-05
Количество осей		6	6	4	4	4	4	6	6	6
Достигаемость		2606 мм	3503 мм	1530 мм	1885 мм	2485 мм	3130 мм	906 мм	1320 мм	1801 мм
Грузоподъемность		210 кг	100 кг	15 кг	25 кг	130 кг	180 кг	5 кг	10 кг	5 кг
Диапазон движения по осям	J1	-180°~180°	-180°~180°	-170°~170°	-170°~170°	-175°~175°	175°~175°	-360°~360°	-360°~360°	-360°~360°
	J2	-76°~64°	-76°~64°	-90°~45°	-90°~45°	-87°~39°	-85°~35°	-360°~360°	-360°~360°	-360°~360°
	J3	-74°~100°	-74°~100°	-75°~105°	-75°~105°	-71°~105°	-70°~100°	-78°~256°	-75°~255°	-75°~255°
	J4	-200°~200°	-200°~200°	/	/	/	/	-360°~360°	-360°~360°	-360°~360°
	J5	-125°~125°	-125°~125°	/	/	/	/	-360°~360°	-360°~360°	-360°~360°
	J6	-360°~360°	-360°~360°	-360° / 360°	-360° / 360°	-360° / 360°	/	-360°~360°	-360°~360°	-360°~360°
Скорость движения по осям	J1	120°/с	100°/с	235°/с	172°/с	154°/с	135°/с	225°/с	107°/с	107°/с
	J2	90°/с	100°/с	235°/с	172°/с	166°/с	130°/с	225°/с	107°/с	88°/с
	J3	100°/с	85°/с	235°/с	212°/с	104°/с	130°/с	225°/с	200°/с	200°/с
	J4	140°/с	105°/с	/	/	/	/	250°/с	250°/с	250°/с
	J5	130°/с	120°/с	/	/	/	/	250°/с	250°/с	250°/с
	J6	220°/с	200°/с	235°/с	350°/с	271°/с	280°/с	250°/с	250°/с	250°/с
Точность повторного позиционирования		±0,06 мм	±0,06 мм	±0,05 мм	±0,08 мм	±0,2 мм	±0,1 мм	±0,02 мм	±0,03 мм	±0,04 мм
Вес робота		1270 кг	1390 кг	155 кг	245 кг	820 кг	845 кг	22,5 кг	37,8 кг	48 кг
Способ монтажа		к поверхности пола						к поверхности пола, потолка, под углом		
Уровень защиты		IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP56	IP56	IP56	IP56	IP54	IP54	IP54

Робот должен быть установлен вдали от горячих или коррозионных жидкостей и газов, источников электрических помех. Эксплуатация робота должна осуществляться при температуре 0 ~ 45 °С и влажности 20% ~ 80% (без конденсата).

МОДЕЛИ ДЛЯ СВАРКИ И РЕЗКИ



МОДЕЛЬ	RH14-10-W	RH20-06-W	RH14-06-W	RH18-06-W	RH21-06-W	RA32-20-W	RA15-12-J	RA18-20-J	RA20-12-J	
Количество осей	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
Достигаемость	1440 мм	2012 мм	1468 мм	1850 мм	2093 мм	3160 мм	1510 мм	2015 мм	2015 мм	
Грузоподъемность	10 кг	6 кг	6 кг	6 кг	6 кг	20 кг	12 кг	20 кг	12 кг	
Диапазон движения по осям	J1	-167°~167°	-167°~167°	-168°~168°	-168°~168°	-168°~168°	-180°~180°	-167°~167°	-165°~165°	-170°~170°
	J2	0°~175°	0°~175°	-50°~170°	-50°~170°	-50°~170°	-165°~70°	-30°~175°	-155°~105°	-50°~170°
	J3	-80°~150°	-80°~150°	-78°~150°	-78°~150°	-78°~150°	-80°~165°	-80°~150°	-170°~240°	-80°~145°
	J4	-190°~190°	-190°~190°	-190°~190°	-190°~190°	-190°~190°	-210°~210°	-190°~190°	-190°~190°	-190°~190°
	J5	-110°~130°	-110°~130°	-110°~130°	-110°~130°	-110°~130°	-135°~135°	-135°~135°	-90°~110°	-135°~135°
	J6	-210°~210°	-210°~210°	-190°~190°	-190°~190°	-190°~190°	-210°~210°	-360°~360°	-210°~210°	-360°~360°
Скорость движения по осям	J1	169°/с	159°/с	230°/с	180°/с	180°/с	130°/с	169°/с	160°/с	170°/с
	J2	169°/с	159°/с	230°/с	180°/с	180°/с	125°/с	169°/с	160°/с	170°/с
	J3	169°/с	169°/с	230°/с	205°/с	205°/с	124°/с	169°/с	169°/с	200°/с
	J4	280°/с	280°/с	430°/с	430°/с	430°/с	224°/с	301°/с	301°/с	350°/с
	J5	240°/с	240°/с	430°/с	430°/с	430°/с	350°/с	220°/с	342°/с	350°/с
	J6	520°/с	520°/с	630°/с	630°/с	630°/с	540°/с	743°/с	708°/с	540°/с
Точность повторного позиционирования	±0,08 мм	±0,08 мм	±0,08 мм	±0,08 мм	±0,08 мм	±0,06 мм	±0,05 мм	±0,05 мм	±0,08 мм	
Вес робота	170 кг	295 кг	155 кг	235 кг	260 кг	660 кг	170 кг	285 кг	262 кг	
Способ монтажа	к поверхности пола или потолка, под углом									
Уровень защиты	IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP56	IP56	IP56	IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP67 / IP54	IP67 / IP54	

Робот должен быть установлен вдали от горячих или коррозионных жидкостей и газов, источников электрических помех.

Эксплуатация робота должна осуществляться при температуре 0 ~ 45 °С и влажности 20% ~ 80% (без конденсата).

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ



МОДЕЛЬ	G5A / G5	G9A	G9S
Габаритные размеры (ширина*высота*глубина)	280×400×485 мм	550×725×425 мм	550×420×425 мм
Вес	35 кг	100 кг	50 кг
Питание	220 В	380 В	220 В
Управляемые оси	6 осей робота + вн. оси	6 осей робота + вн. оси	6 осей робота + 2 вн. оси



МОДЕЛЬ	G11	G12	G15
Габаритные размеры (ширина*высота*глубина)	370×170×565 мм	370×1701×480 мм	630×905×400 мм
Вес	30 кг	25 кг	120 кг
Питание	220 В	220 В	380 В
Управляемые оси	6 осей робота + вн. оси	4 оси робота	6 осей робота + вн. оси

ПУЛЬТЫ ОБУЧЕНИЯ РОБОТА



ТИП	Тип С	Тип Е
Состав	8" сенсорный экран, переключатель режимов работы, кнопка безопасности, кнопка аварийного отключения	5,6" сенсорный экран, переключатель режимов работы, кнопка безопасности, кнопка аварийного отключения
Режим работы	обучение, воспроизведение, дистанционное управление	
Функции движения	от точки к точке, прямая линия, дуга	
Система координат	мировая, инструмента, осевая, пользовательская	
Габаритные размеры	290×210×100 мм	150×305×63 мм
Вес	1200 г	875 г

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Центральный офис и демозал:
143002, Московская область,
Одинцово, Можайское ш., 8к1

8 800 100 2988
8 495 111 7689
sales@crp-robot.ru

**Региональные
представительства:**
г. Иркутск (СФО/ДВФО)
г. Калининград (СЗФО)
г. Челябинск (УФО)

crp-robot.ru

