MOTOMAN MS165 Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Россия (495)268-04-70 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56

Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Смоленск (4812)29-41-54

Ставрополь (8652)20-65-13

Сочи (862)225-72-31

Сургут (3462)77-98-35

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (7172)727-132

Эл. почта ykw@nt-rt.ru || Сайт: https://yaskawa.nt-rt.ru/

MOTOMAN MS165

Точечная сварка с серией MS

6-осевой MOTOMAN MS165 является универсальным высокоскоростным роботом, обеспечивая более высокую производительность в точечной сварке. MOTOMAN MS165 имеет большую рабочую зону и оснащен внешними кабелями для гибкого монтажа крупногабаритных клещей для точечной



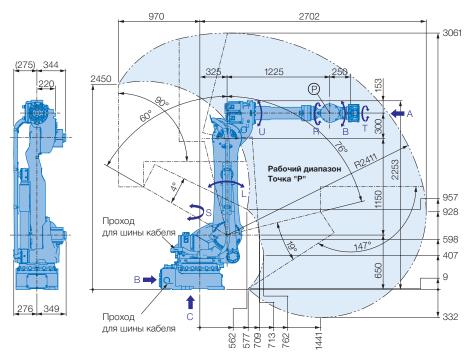
сварки, что способствует увеличению числа точек сварки. Площадь установки уменьшилась, как и ширина Motoman MS165 - снизилась на 625 мм. Кроме того, грузоподъемность была увеличена до 165 кг. Техническое обслуживание упрощено за счет снижения количества силовых кабелей с двух до одного. Высокая скорость вращения осей и жесткость редукторов обеспечило внедрение новой системы контроля вибрации. Данная система обеспечила рост производительности путем уменьшения производственного цикла.

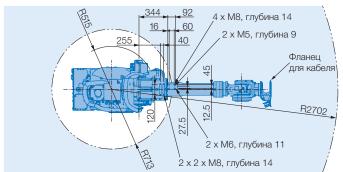
Ключевые преимущества

- Быстрый, гибкий и мощный
- Высокая грузоподъемность: 165 кг
- Большая рабочая зона: 2702 мм
- Максимальная производительность с использованием минимальной площади для установки
- Оснащен шланг пакетом для монтажа сварочных клещей
- Снижены затраты на обслуживание (сокращение кабелей с 2 до 1)

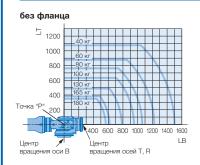


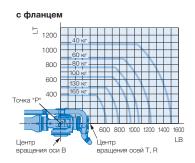
MOTOMAN MS165



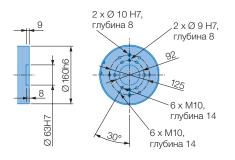


Допустимая нагрузка на кисть





Вид А

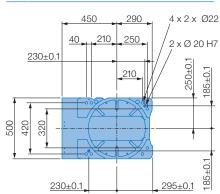


Вид Б



Ка́бельный разъем под пользовательский интерфейс Медиа разъем

Вид В



Опция размещения: Пол

	Спецификация MS165								* Рекомендованные значения				
Оси	Макс. диапазон движения [°]		Макс. скорость [°/сек.]		Допустимое движение [H · м]		Допустимый момент инерции [кг·м²]		Фланец		без	С	
ОСИ									Управляемые оси	вляемые оси		6	
Фланец	без	c*	без	С	без	С	без	С	Макс. грузоподъемность [кг]	180	165	
S	±180		125		_		-		Точность позиционирован	ия [мм]	±0.2		
L	+76/-60		115		-		-		Макс. рабочий диапазон [мм]	2702		
U	+90/–147		125		-		-		Температура [°С]	1		0 to +45	
R	±360	±210	182	2	1000	951	90	88	Влажность [%]		20 – 80		
В	±130		175		1000 951		90 88		Вес [кг]		970		
Т	±360 ±210		265		618		46.3		Энергопотребление [кВа]		5.0		

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Россия (495)268-04-70 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12

Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Казахстан (7172)727-132

Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Смоленск (4812)29-41-54

Эл. почта ykw@nt-rt.ru || Сайт: https://yaskawa.nt-rt.ru/