

MOTOMAN MS210

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
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

Смоленск (4812)29-41-54
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

MOTOMAN MS210

Точечная сварка с серией MS

6-осевой MOTOMAN MS210 является универсальным высокоскоростным роботом, обеспечивая высочайшую производительность в точечной сварке. MOTOMAN MS210 имеет большую рабочую зону и оснащен внешними кабелями для гибкого монтажа крупногабаритных клещей для точечной

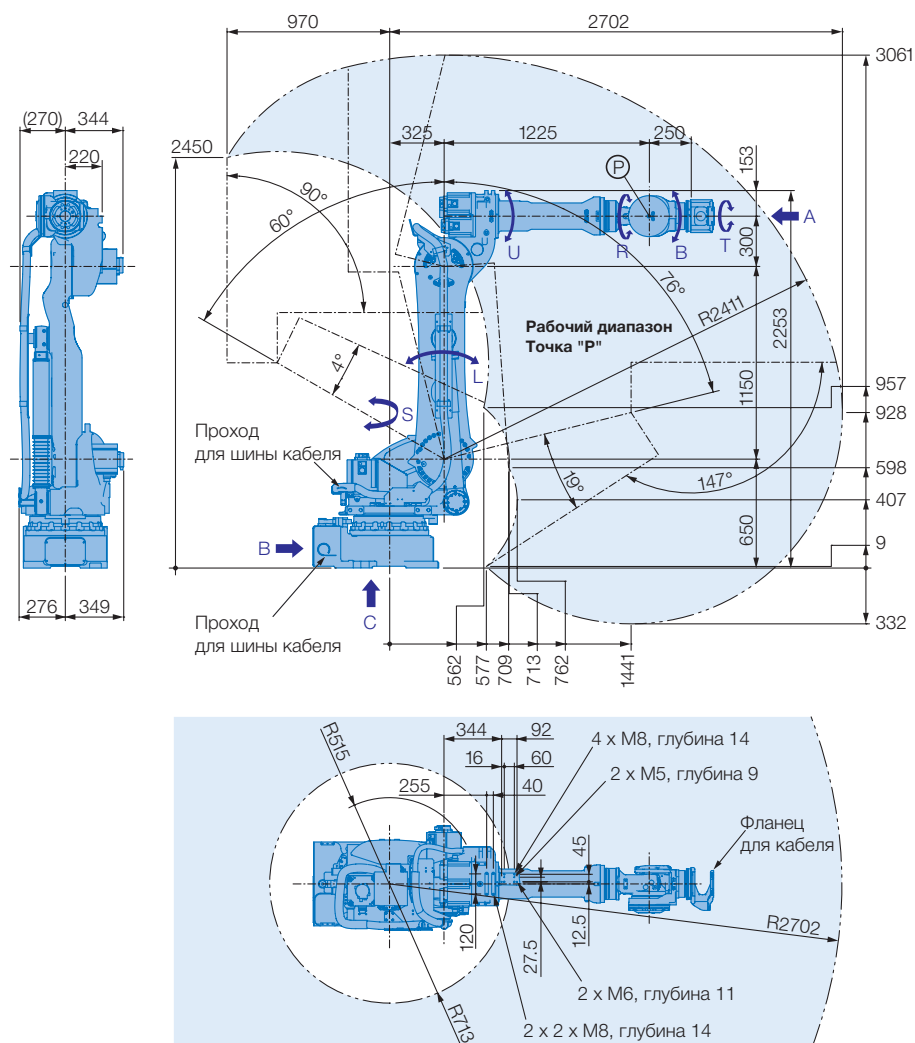


сварки, что способствует увеличению числа точек сварки. Площадь установки уменьшилась, как и ширина Motoman MS210 - снизилась на 625 мм. Кроме того, грузоподъемность была увеличена до 210 кг. Техническое обслуживание упрощено за счет снижения количества силовых кабелей с двух до одного. Высокая скорость вращения осей и жесткость редукторов обеспечило внедрение новой системы контроля вибрации. Данная система обеспечила рост производительности путем уменьшения производственного цикла.

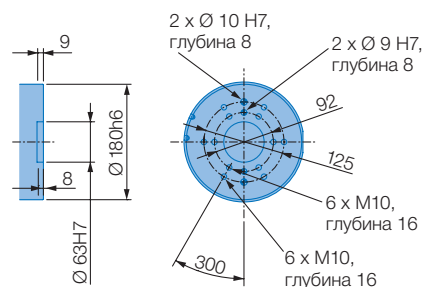
Ключевые преимущества

- Быстрый, гибкий и мощный
- Высокая грузоподъемность: 210 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 MS210

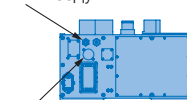


Вид А



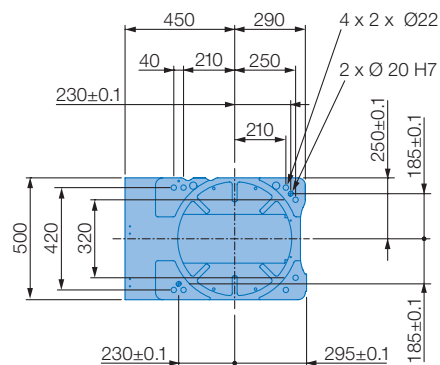
Вид Б

1 x Воздух



Кабельный разъем под пользовательский интерфейс Медиа разъем

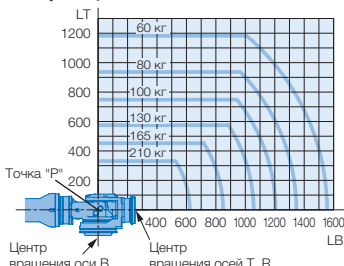
Вид В



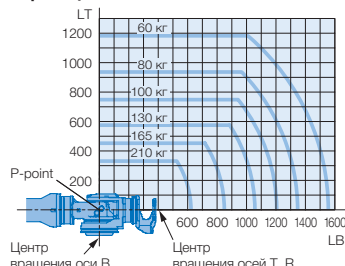
Опция размещения: Пол

Допустимая нагрузка на кисть

без фланца



с фланцем



Спецификация MS165

* Рекомендованные значения

Оси	Макс. диапазон движения [°]		Макс. скорость [°/сек.]		Допустимое движение [Н · м]		Допустимый момент инерции [кг · м²]		Фланец	
	без	с*	без	с	без	с	без	с	Управляемые оси	без с
Фланец	без	с*	без	с	без	с	без	с	Макс. грузоподъемность [кг]	225 210
S	± 180		120		—		—		Точность позиционирования [мм]	± 0,2
L	+ 76/-60		97		—		—		Макс. рабочий диапазон [мм]	2702
U	+ 90/-147		115		—		—		Температура [°C]	0 bis +45
R	± 360 ± 210		145		1372 1323		145 143		Влажность [%]	20 – 80
B	± 125		145		1372 1323		145 143		Вес [кг]	1000
T	± 360 ± 210		220		735		84		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

Смоленск (4812)29-41-54
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