

MOTOMAN MS80W II

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 MS80W II

Точечная сварка с серией MS

MOTOMAN MS80W II - ответ компании YASKAWA всему миру на сокращение числа клещей точечной сварки. Этот 80 кг робот для точечной сварки представляет собой новое достижение в продуктовой линейке компании.

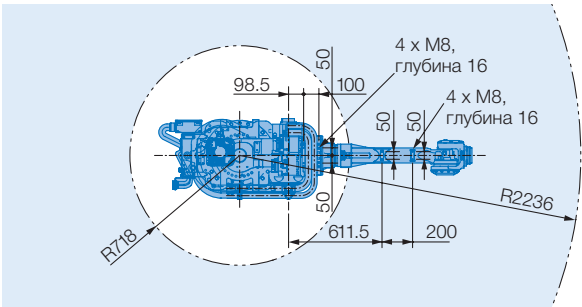
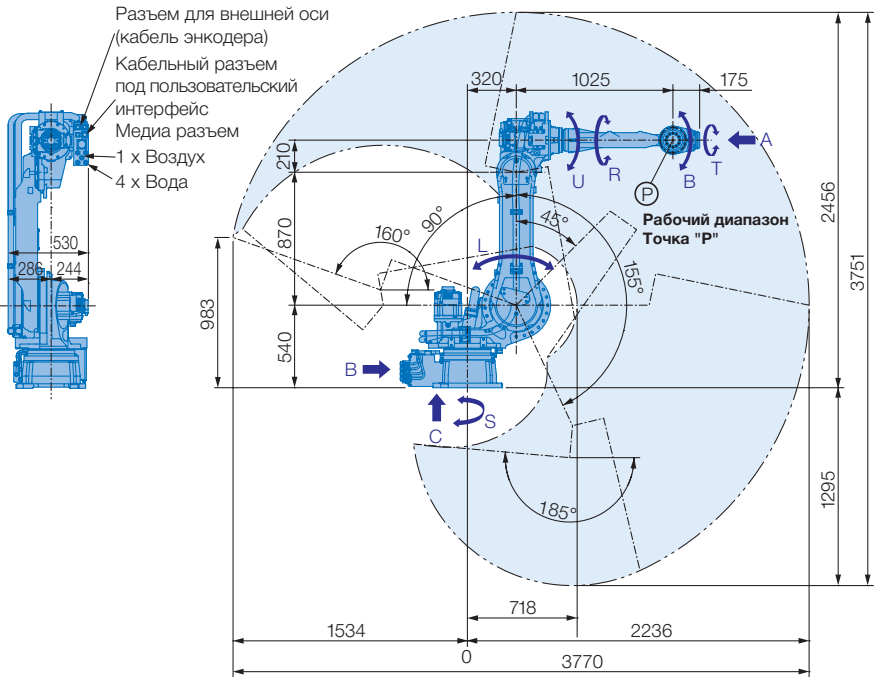


При близком рассмотрении, первый взгляд падает на обтекаемый дизайн 6-осевого MS80W II: увеличенная скорость и гибкость - преимущества по сравнению с остальными роботами средней грузоподъемности. Сварные швы снижаются путем чрезвычайно гибкого позиционирования робота, которое приводит к снижению циклов и универсальной адаптации сварных швов. Кабели интегрированы и направлены от оси L к основанию робота через центр оси S.

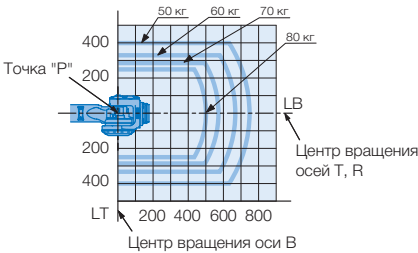
Ключевые преимущества

- Макс. полезная нагрузка 80 кг
- Повторяемость $\pm 0,07$ мм
- Макс. рабочий диапазон 2236 мм
- Обтекаемый дизайн
- Сниженная ширина робота путем встроенных кабелей и шланг пакета
- Может разместиться близко к заготовкам и другим роботам в РТК с высокой плотностью. Эти конфигурации исключают необходимость в нескольких установках, в результате чего обеспечиваются короткие производственные линии и небольшие рабочие ячейки для точечной сварки.
- Проверенная встроенная проводка оборудования точечной сварки предотвращает помехи и сокращает время программирования
- Высокие динамические характеристики

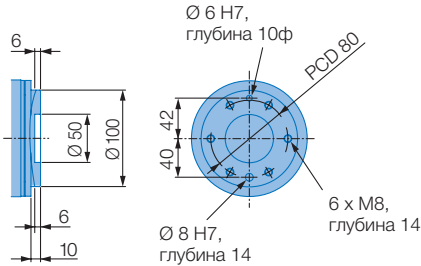
МОТОМАН MS80W II



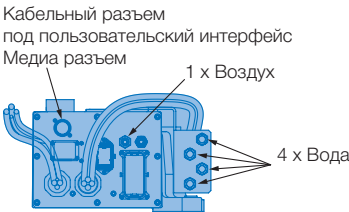
Допустимая нагрузка на кисть



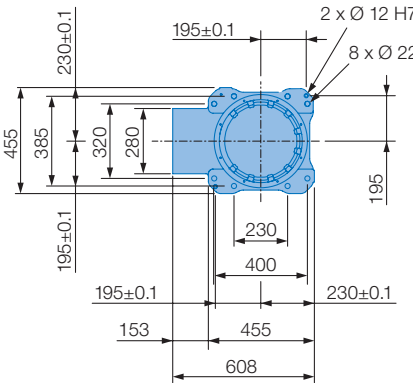
Вид А



Вид Б



Вид В



Опция размещения: Пол

Спецификация MS80W II

Оси	Макс. диапазон движения [°]	Макс. скорость [°/сек.]	Допустимое движение [Н · м]	Допустимый момент инерции [кг · м²]	Управляемые оси	
					Макс. грузоподъемность [кг]	6
S	± 180	170	—	—	Точность позиционирования [мм]	±0.07
L	+ 155/-90	140	—	—	Макс. рабочий диапазон [мм]	2236
U	+ 160/-185	160	—	—	Температура [°C]	0 to + 45
R	± 360	230	408	28	Влажность [%]	20 – 80
B	± 125	230	408	28	Вес [кг]	550
T	± 360	350	206	10	Энергопотребление [кВа]	4

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