

МАШИНЫ НА КРУЧЕНИЕ (СКРУЧИВАНИЕ) СЕРИИ МК, МКС, МКС-А ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13

Россия +7(495)268-04-70

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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Казахстан +7(7172)727-132

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Киргизия +996(312)96-26-47

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93



Машины на кручение (скручивание) предназначены для проведения испытаний стальной проволоки, проволоки из цветных металлов и их сплавов. Машины могут использоваться для работы в лабораториях машиностроительных и металлургических предприятий, а также в лабораториях научно-исследовательских институтов.

Машины на кручение (скручивание) представлены в 3 модификациях:

- МК** предназначены для проведения испытаний на кручение в одном направлении стальной проволоки, проволоки из цветных металлов и их сплавов с диаметром от 3 до 30 мм. Электронный блок управления позволяет установить количества полных оборотов и автоматически останавливать вращения при установленном количества оборотов, регулировать скорость вращения активного захвата, отображать данные испытания на ЖК-дисплее в реальном времени и др.
- МКС** с максимальным крутящим моментом от 500 до 5000 Н·м предназначены для проведения испытаний на кручение стальной проволоки, проволоки из цветных металлов и их сплавов.
- МКС-А** с максимальным крутящим моментом от 500 до 5000 Н·м предназначены для проведения испытаний на кручение стальной проволоки, проволоки из цветных металлов и их сплавов. Машины позволяют автоматически проводить испытания по заданному алгоритму, определять значение максимального крутящего момента и угол скручивания.



МКС



МК



МКС-А



Модификация	МК-3	МК-10	МК-20	МК-30
Максимальный диаметр образца, мм	3	10	20	30
Соосность захватов на всю длину перемещения некрутящегося захвата, не более, мм	0,4			
Расстояние между захватами, не более, мм	320	520	600	
Диапазон задания скорости вращения активного захвата, об/мин	0-180	0-60	15-20	
Относительная погрешность поддержания скорости кручения, не более, %	± 1,0			
Относительная погрешность приложения растягивающего усилия, не более, %	± 0,5			
Твердость контактных поверхностей захватов, HRC	55-65			
Диапазон размеров испытываемых образцов, диаметр, мм	0,2-3	2-10	10-20	10-30
Электропитание	220 В, 50 Гц			

Модификация	МКС-500	МКС-1000	МКС-2000	МКС-3000	МКС-5000
Максимальный крутящий момент, Н·м	500	1000	2000	3000	5000
Доверительный диапазон определения крутящего момента, % от максимального крутящего момента	2-100				
Относительная погрешность определения крутящего момента, не более, %	± 1,0				
Относительная погрешность определения скорости скручивания, не более, %	± 1,0				
Относительная погрешность приложения усилия скручивания, не более, %	± 1,0				
Наименьшее значение счетчика крутящего момента, Н·м	0,000005				
Диапазон задания скорости скручивания, °/мин	0,05-999,9				
Максимальное расстояние между зажимами, мм	300	550	600	650	
Габаритные размеры (ДхШхВ), не более, мм	1200х390х1169	1420х390х1169	1470х390х1200		1924х690х1512
Масса, не более, кг	340	580	860	2150	
Электропитание	220 В, 50 Гц				
Мощность, не более, кВт	0,5	1,0	1,5	5,0	

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13

Россия +7(495)268-04-70

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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Казахстан +7(7172)727-132

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Киргизия +996(312)96-26-47

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93