

Машины МСК на кручение, машины на скручивание для испытаний проволоки

Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: tmz@nt-rt.ru | www.tpimpuls.nt-rt.ru

Машины МСК на кручение, машины на скручивание для испытаний проволоки

Электромеханическая машина МСК-500/20 напольного исполнения предназначена для испытания проволоки на скручивание в соответствии с требованиями ГОСТ 1545-80.

Позволяет проводить следующие виды технологических испытаний:

- скручивание до разрушения
- скручивание с последующим раскручиванием до разрушения
- скручивание с последующим раскручиванием до заданного количества оборотов
- испытания до заданного количества скручиваний



Машина МСК-500/20 может использоваться для работы в лабораториях машиностроительных и металлургических предприятий, а также в лабораториях научно-исследовательских институтов при температуре окружающего воздуха +10 ... + 35 гр.С и относительной влажности 50 – 80 %.

Система микропроцессорного управления машиной позволяет:

- Проводить физико-механические испытания в автоматическом режиме
- Программировать параметры физико-механических испытаний в диалоговом режиме
- Выполнять цифровую настройку датчиковой системы, настройку скоростей электропривода машины и автоматическое обнуление
- Выводить протоколы в виде таблиц, графиков на дисплей и лазерный принтер, а также сохранять протоколы испытаний
- Обеспечивать цифровую защиту машины от перегрузок и аварийных ситуаций

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАШИНЫ

Типы и размеры образцов, зажимаемых в приспособлении	Медная катанка диаметром от 6 до 18 мм Фасонный провод МФ85, МФ100, МФ120
Расстояние между захватами, мм	50 – 500
Частота вращения захвата, об / мин	15 / 30 / 60
Дискретность счетчика количества оборотов захвата, об.	1
Диапазон задания усилий натяжения образца, Н	40 – 2000
Пределы допускаемой погрешности усилия натяжения образца, %, не более	4
Продольное перемещение каретки с захватом от исходного положения, мм, не менее	В сторону укорочения образца – 50 мм В сторону удлинения образца – 30 мм

Несоосность захватов составляет не более 1 мм при расстоянии между ними 210 мм	
Общая потребляемая мощность, Вт, не более	1500
Габаритные размеры, мм, не более	Ширина 550 / Длина 1 800 / Высота 950
Масса машины, кг, не более	400
Масса комплекта принадлежностей, кг, не более	40
Параметры электросети	Напряжение: 400 В ± 10 %; Частота: 50 Гц ± 1 Гц

- Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
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
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

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