

ЗАВОД ИСПЫТАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

МИП-0,1 5053 Машина для испытания пружин для нагрузок до 0,1 кН Технические характеристики

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

МИП-0,1 5053 Машина для испытания пружин для нагрузок до 0,1 кН

Машина применяется для статических испытаний винтовых цилиндрических пружин на сжатие и растяжение и плоских пружин на двухопорный и консольный изгиб, а также для их разбраковки.

Машина работает по принципу заданного деформирования. В качестве измерительного устройства используется весовая головка.

Машина выполнена в настольном варианте.

Встроенный реверсор для испытания пружин растяжения позволяет без дополнительных затрат времени переходить на их испытание.



Автономные системы быстрого и медленного нагружения делают машину оперативной в обслуживании. Система заданного двухпозиционного останова перемещения нагружающей опоры позволяет снимать полную характеристику за один ход.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Виды испытаний
Тип привода

сжатие, растяжение, изгиб
ручной с ускоренным и замедленным перемещением активного захвата (опоры)
от 1 до 100

Диапазон измерения нагрузки, Н
Пределы допускаемого значения погрешности измерителя нагрузки при прямом ходе (нагружении):

- в диапазоне измерения от 1Н до 5Н
- в диапазоне измерения свыше 5Н до 100Н

$\pm 0,05\%$ от верхнего предела измерения
 $\pm 1\%$ от измеряемой величины
от 0 до 250
от 10 до 260
 $\pm 0,1\%$ от наибольшего предела измерения

Диапазон измерения высоты сжатой пружины, мм
Диапазон измерения длины растянутой пружины, мм
Пределы допускаемого значения приведенной погрешности измерителя высоты (длины) пружины
Наибольшее расстояние между опорами при испытании на сжатие, не менее, мм
Наибольшее расстояние между захватами при испытании на растяжение, включая наибольший ход активного захвата, не менее, мм
Наибольший ход активной опоры (захвата), не менее, мм
Габаритные размеры (длина x ширина x высота), мм
Масса, кг:

250
260
250
600x300x760

машины
принадлежностей

29
10

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: ztr@nt-rt.ru || www.ziptest.nt-rt.ru