

Копры маятниковые

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://tochline.nt-rt.ru> | | tnx@nt-rt.ru

ТМК-300А Tochline

Предназначение:

Автоматический маятниковый копер с компьютерным управлением предназначен для испытания образцов из металлов и сплавов на двухопорный изгиб (метод Шарпи), по ГОСТ 9454.

Технические характеристики:

- Наибольший запас потенциальной энергии 300 Дж.
- Допускаемое отклонение запаса потенциальной энергии маятников от номинального значения $\pm 0,5\%$.
- Потеря энергии при свободном качании маятника за половину полного колебания $\pm 0,5\%$.
- Скорость движения маятника в момент удара $5 \pm 0,5$ м/с.
- Питание от сети переменного трехфазного тока 380В; 50Гц.
- Габаритные размеры установки испытательной с ограждением 2124х600х1340 мм.
- Масса испытательной установки (не более) 450 кг.

Запас потенциальной энергии маятников	Диапазон измерения энергии, Дж	Цена деления аналогового отсчетного устройства, Дж	Дискретность цифрового отсчетного устройства, Дж	Пределы допускаемой абсолютной погрешности по аналоговому отсчетному устройству, Дж	Пределы допускаемой абсолютной погрешности по цифровому устройству, Дж
150	15...120	0,5	0,1	$\pm 1,5$	$\pm 1,5$
300	30...240	1,0	0,1	$\pm 3,0$	$\pm 3,0$

Особенности:

- Подъем маятника в верхнее положение (фиксация заданного угла зарядки маятника) осуществляется автоматически. Результат испытания (величина энергии, затраченной на разрушение образца) фиксируется на аналоговой шкале и на ПК.



- Результаты испытаний отображаются на дисплее компьютера, входящего в состав ПТК. ПТК предназначается для работы с молотами любых энергий и углов сброса. Результаты испытаний статистически обрабатываются и распечатываются на лазерном принтере в виде протоколов испытаний. Файлы результатов испытаний сохраняются.
- Оснащен системой автоподачи образца.
- Подача образца и испытание проходит по нажатию кнопки.

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ ОДНОГО ПРИБОРА

1. Маятниковый копер ТМК-300 А Tochline.
2. Маятники: 150Дж – 1шт; 300Дж.
3. Центрирующий держатель.
4. Съемник маятника.
5. Анкерные болты М16х300мм (4шт).
6. Защитное ограждение.
7. Высокоточный оптический энкодер.
8. Пульт управления.
9. ПК.
10. Специализированное программное обеспечение.

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://tochline.nt-rt.ru> | | tnx@nt-rt.ru