ТОЧПРИБОР

Машины для определения предела выносливости (усталости) МУИ-6000

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

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

Машины для определения предела выносливости (усталости) МУИ-6000

Электромеханическая испытательная машина серии МУИ-6000 с микропроцессорным пультом оператора и асинхронным электродвигателем разработана для определения усталостной прочности при испытаниях образцов из металла и сплавов в условиях повторно-переменных нагрузок при чистом изгибе вращающегося образца.

Метод проведения испытаний на усталость в соответствии с требованиями ГОСТ 25.503-79.

Система управления машиной позволяет:

- Проводить физико-механическое испытание образца на усталость в автоматическом режиме до разрушения образца в соответствии с ГОСТ 25.502-79
- Программировать параметры физико-механического испытания в диалоговом режиме
- Подключать дополнительные электронные динамометры
- Выполнять цифровую настройку датчиковой системы, автоматическое обнуление
- Выводить протоколы испытания в виде таблиц, графиков на дисплей и лазерный принтер, а также сохранять протоколы испытаний
- Обеспечивать цифровую защиту машины от перегрузок и аварийных ситуаций

По дополнительному соглашению в комплект поставки испытательной машины МУИ-6000 помимо базовой комплектации может быть включено периферийное оборудование:

- Программно-технический комплекс (компьютер, TFT монитор, лазерный принтер) со специальным программным обеспечением для анализа характеристик испытания
- Захваты и приспособления для испытания материалов
- Универсальные электронные динамометры 1 класса точности
- Специализированный криотермостат сверхнизкого охлаждения / нагрева

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАШИНЫ

Основные параметры и габариты	
Диапазон нагрузок на образец, Н	100 – 1000
Максимальный изгибающий момент, Нм	5
Частота изменения испытательной нагрузки, об/мин	6000
Характеристики испытуемых образцов	Образцы с цилиндрическими головками диаметрами 12, 17 мм и длиной 226 мм типов I, VII, VIII по ГОСТ 2860-65 Укороченные образцы с конусной головкой дет. 0 – 10 МВП-12000 (при поставке шпиндельных бабок для испытания укороченных образцов)
Число одновременно испытуемых образцов	1
Максимальное биение образца, мм, не более	0,03
Погрешность показаний машины при проверке статическим методом от измеряемого усилия, % не более	2
Общая потребляемая мощность, Вт, не более	600
Габаритные размеры, мм, не более	Ширина 810 / Длина 385 / Высота 1280
Масса машины, кг, не более Масса принадлежностей, кг, не более	280 27
Параметры электросети	Напряжение: 230 / 400 В ± 10 %; Частота: 50 Гц ± 1 %

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

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