

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

Сайт: <http://pts.nt-rt.ru/>, эл. почта: [pqa@nt-rt.ru](mailto:pqa@nt-rt.ru)

## ТРЕНАЖЁРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ





**Тренажёр "Бесконечная лестница"** предназначен для отработки подъема по лестнице в тепловой зоне. Он является тренажером общего назначения и обеспечивает возможность получения тренирующимися дозированной, заранее определенной и изменяемой физической нагрузки, задаваемой дистанционно с пульта управления. Тренажер имеет тиристорно управляемый тормозной двигатель постоянного тока, современные автоматические средства безопасности, такие как световой барьер, специальная тормозная цепь, аварийную кнопку «Стоп» и электронное устройство плавного пуска. Цепь ступенек начинает двигаться только под действием веса человека. На тренажере установлен световой датчик, позволяющий автоматически выключать лестницу при проскоке ноги человека. Пульт управления тренажера имеет все коммутационное оборудование, требуемое для управления «Бесконечной лестницей», с устройством управления двигателем, регулировкой скорости и дистанции прохождения, а так же программами регулировки тренировки обучаемых по степени их подготовки. Устанавливается на рабочем месте оператора.

**Основные параметры и характеристики:**

Температурный режим работы тренажёра, °С	0...+40
Угол наклона, °	75
Скорость подъёма, м/мин.	3...25
Допустимый вес тренируемого, кг., не более	160
Электропитание, В.	220
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм.	920x1080x2510
Вес, кг., не более	400



**Тренажёр «Беговая дорожка»** предназначен для выполнения тренируемым упражнений по ходьбе (бегу) в тепловой зоне. Он является тренажером общего назначения и обеспечивает возможность получения тренирующимися дозированной, заранее определенной и изменяемой физической нагрузки, задаваемой дистанционно с пульта управления. Поверхность ленты тренажера мягкая и упругая, поэтому в ней не возникает чрезмерных напряжений в соединениях и предварительно напряженной арматуры. Привод ленты осуществляется двигателем постоянного тока. Средства безопасности включают в себя жесткую раму, а так же устройство аварийной остановки. Пульт управления тренажера имеет все коммутационное оборудование, требуемое для управления «Беговой дорожкой», с устройством управления двигателем, регулировкой скорости, угла наклона и программами регулировки тренировки обучаемых по степени их подготовки. Устанавливается на рабочем месте оператора.

**Основные параметры и характеристики:**

Температурный режим работы тренажёра, °С	0...+40
Угол наклона, °	0...25
Скорость, км/ч	1...16
Допустимый вес тренируемого, кг., не более	159
Площадь рабочего полотна (ДхШ), мм.	1575x508
Электропитание, В.	220
Габаритные размеры тренажера (ДхШ),мм.	2184x864
Вес, кг., не более	159



**Тренажёр «Ударный молот»** предназначен для получения тренируемым тяговых нагрузок в тепловой зоне. Он является тренажером общего назначения и обеспечивает возможность получения тренирующимися дозированной, заранее определенной и изменяемой физической нагрузки, задаваемой дистанционно с пульта управления. Тренажер обеспечивает подъем и опускание груза весом 25 кг. канатом на роликах. Вертикальный и два горизонтальных ролика управления канатом предотвращают выскакивание каната. Считывание одного цикла работы обеспечивается только тогда, когда груз достиг верхней точки подъема. Фиксация груза и считывание циклов работы производятся магнитными выключателями наверху и внизу. Готовность тренажера к работе — сигнал зеленой контрольной лампочки, полностью выполненный цикл — сигнал красной контрольной лампочки, конец тренировки — сигнал зеленой контрольной лампочки. Каждый полностью выполненный подъем соответствует работе с усилием до 490 Нм (50 кгм). Параметры тренировки задаются с пульта управления руководителя тренировки.

Сигнал красной контрольной лампочки, конец тренировки — сигнал зеленой контрольной лампочки. Каждый полностью выполненный подъем соответствует работе с усилием до 490 Нм (50 кгм). Параметры тренировки задаются с пульта управления руководителя тренировки.

**Основные параметры и характеристики:**

Температурный режим работы тренажера, °С	0...+40
Вес груза, кг.	25
Каждый полностью выполненный подъем соответствует работе с усилием, нМ (кгм)	490 (50)
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм.	200x240x2000
Вес, кг., не более	95



**Тренажер «Велоэргометр»** предназначен для тренировки на выносливость.

На тренажере по умолчанию установлена минимальная нагрузка. Когда тренируемый начинает набирать скорость, эта нагрузка увеличивается в математической прогрессии, при постоянной скорости - нагрузка не меняется. Минимальную нагрузку можно изменять как в большую, так и в меньшую сторону через коэффициент нагрузки Т, который задается с дисплея тренажера.

Скорость «Велоэргометра» меняется от 0 до 120 об/мин.

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

Сайт: <http://pts.nt-rt.ru/>, эл. почта: [pqa@nt-rt.ru](mailto:pqa@nt-rt.ru)