

ЗАВОД ИСПЫТАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

ТР 5006М Прибор для измерения твердости по методу Роквелла 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: ztr@nt-rt.ru || www.ziptest.nt-rt.ru

ТР 5006М Прибор для измерения твердости по методу Роквелла

Прибор ТР 5006М (по ГОСТ 23677) предназначен для измерения твердости металлов и сплавов по методу Роквелла по ГОСТ 9013, графитов и металлографитов, пластмасс по ГОСТ 24622, клееной фанеры, прессованной древесины и других материалов.

Прибор позволяет измерять твердость в соответствии со стандартами: ISO 2039-2, DIN 50103, ASTM E 18, Т1.

По дополнительному заказу к прибору поставляется грузовая подвеска для измерения твердости по методу Бринелля по ГОСТ 9012 с нагрузками: 612,9; 1226; 1839 Н.

Свидетельство об утверждении типа СИ РОССТАНДАРТА РОССИИ № 44528.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерения твердости по методу Роквелла	
шкала А, HRA	от 70 до 88
шкала В, HRB	от 25 до 100
шкала С, HRC	от 20 до 70
Испытательные нагрузки, Н	
предварительная	98,07
общие, по методу Роквелла	588,4; 980,7; 1471
Пределы допускаемой погрешности испытательных нагрузок, %	
предварительной	±2,0
общих: по методу Роквелла	±0,5
общих: по методу Бринелля	±1,0
Пределы допускаемой погрешности прибора при поверке его образцовыми мерами твердости 2-го разряда МТП-1 соответствуют значениям:	
по шкале А мера твердости (83 ± 3) HRA	±1,2
по шкале В мера твердости (90 ± 10) HRB	±2,0
по шкале С мера твердости (25 ± 5) HRC	±2,0
мера твердости (45 ± 5) HRC	±1,5
мера твердости (65 ± 5) HRC	±1,0
Пределы допускаемой погрешности прибора по величине перемещения индентора по шкалам D, E, F, G, H, K, L, M, P, R, S, ед. твердости Роквелла	±2,0
Расстояние от вершины испытательного наконечника до рабочей плоскости стола регулируемое, мм	от 0 до 200
Расстояние от центра отпечатка до корпуса прибора, мм	152
Габаритные размеры (длина х ширина х высота), мм	300x535x630
Масса прибора, кг	80

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