

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
Липецк (4742)52-20-81
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

<https://labtest.nt-rt.ru/> || vra@nt-rt.ru

ТВЕРДОМЕР 2109 ТБ



Твердомер 2109 ТБ применяется для измерения твердости металлов по Бринеллю и обеспечения разбраковки изделий на группы твердости.

Технические характеристики:

Диапазон измерения твердости - 8...450 НВ

Измерительные нагрузки - 1840; 2450; 4900; 7355; 9807; 14715; 29420 Н

Пределы допускаемой погрешности нагрузок - $\pm 1\%$

Предварительная нагрузка - 200...350 Н

Цена деления отсчетного устройства глубины внедрения индентора - 0,002 мм

Продолжительность выдержки испытуемого образца под нагрузкой регулируемая - 10..180 с

Вид индентора - стальные шарики ГОСТ 3722-60 с твердостью не менее 850 НВ, степенью точности 1, диаметрами 2,5; 5 и 10 мм

Расстояние наконечника до стола - регулируемое - 0...250 мм

Расстояние от оси наконечника до корпуса прибора - не менее 120 мм

Потребляемая мощность - не более 250 Вт

Комплектация

Прибор 2109 ТБ; шарики с диаметрами 2,5; 5 и 10 мм (по 3 шт.); ЗИП; инструмент; меры твердости МТБ-1; микроскоп МПБ-2; футляр; комплект технической документации.