



**Лабораторне обладнання
Реалізація
Ремонт
Модернізація
Виготовлення обладнання за ТЗ замовника**



ТОВ ВТП "АСМА-ПРИЛАД"



ТВЕРДОМЕР ТР-5014

Твердомер ТР-5014 предназначен для измерения твердости по методу Роквелла металлов и сплавов, пластмасс, графита и электрографита в соответствии со стандартом, и для измерения твердости по методу Бринеля при условии комплектации прибора дополнительными принадлежностями.

Прибор имеет электромеханический привод приложения и снятия нагрузки. Смена нагрузок производится поворотом рукоятки. Имеется подсветка места испытания.

Твердомер выпускается в двух модификациях:

- ТР-5014 только для измерения твердости
- ТР-5014-01 для измерения твердости, разбраковки изделий, обеспечивает автоматическое приложение основной нагрузки после предварительной.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Испытательные нагрузки: - предварительная, Н - общие при испытании по методу Роквелла, Н - общие при испытании по методу Бринеля, Н - пределы допускаемой относительной погрешности, %: - предварительной - по методу Роквелла - по методу Бринеля	98,07 588.4, 980.7, 1471 612.9, 1226, 1839 ±2.0 ±0.5 ±1.0
Пределы допускаемой абсолютной погрешности прибора при поверке его образцовыми мерами твердости 2 разряда МТР-1, единицы твердости: - по шкалам А меры твердости (83±3)HRA - по шкале В мера твердости (90±10) HRB - по шкале С меры твердости - (25±5) - (45±5) - (65±5) HRC	±1.2 ±2.0 ±2.0 1.5 1.0
Цена деления отсчетного устройства - индикатора часового типа, единицы твердости	0.5
Выдержка образца под действием общей нагрузки: - длительность, с - предел допускаемой абсолютной погрешности, с	0 - 99 ±1
Расстояние от вершины испытательного наконечника до рабочей поверхности стола, мм	0 - 200
Расстояние от оси испытательного наконечника до стенки корпуса (рабочее пространство) не менее, мм	152
Потребляемая мощность не более, Вт - ТР5014 - ТР5014-1	60 80
Габаритные размеры (ширина x длина x высота), мм:	220x535x630
Масса, кг: - ТР 5014 - ТР 5014-1	85 92

**Тел./факс: (05236) 7-15-00,
7-08-81, 7-08-83.
Адреса: 27507,
Кіровоградська обл.,
м.Світловодськ,
вул. Чубаря, 33-6**

**E-mail: info@asma.com.ua
info@asma-pribor.ru
http://www.asma-pribor.ru
www.asma-pribor.com
www.asma.com.ua**