

# Приобретены приборы для измерения твердости по методу Роквелла TP5014-01M

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Диапазон измерения твердости:

|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| шкала А, HRA                    | от 70 до 88                       |
| шкала В, HRB                    | от 25 до 100                      |
| шкала С, HRC                    | от 20 до 70                       |
| Испытательные нагрузки, Н (кгс) |                                   |
| предварительная                 | 98,07 (10)                        |
| общие                           | 588,4; 980,7; 1471 (60; 100; 150) |

Пределы допускаемой погрешности испытательных нагрузок, %

|                 |      |
|-----------------|------|
| предварительной | ±2   |
| общих           | ±0,5 |

Пределы допускаемой погрешности прибора при поверке его образцовыми мерами твердости МТР-1 2-го разряда, единицы твердости:

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| 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 |

Цена деления отсчетного устройства — индикатора часового типа

Время выдержки образца под действием общей нагрузки

Расстояние от вершины испытательного наконечника до рабочей поверхности стола изменяемое, мм

Расстояние от оси испытательного наконечника до стенки корпуса, ограничивающей размер испытуемого изделия, не менее, мм

Максимальная мощность, Вт (питание)

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

|  |                 |
|--|-----------------|
| ТР 5014  | 60 (220В, 50Гц) |
| ТР 5014-01                                       | 80 (220В, 50Гц) |
| Габаритные размеры (длина x ширина x высота), мм | 220x535x630     |
| Масса, кг  |                 |
| ТР 5014  | 85              |
| ТР 5014-01                                       | 92              |