



**Твердомеры ТПР** предназначены для испытания по методу Роквелла, выпускаются в переносном конструктивном исполнении в соответствии с ГОСТ 9030 и ГОСТ 8.398, СТО-75829762-005.

Твердомер модификации ТПР-150-ВЦА предназначен для измерения твердости металлов, пластмасс, вулканизированного каучука, резины с диапазоном нагрузок от 60 до 150 кгс.

Конструкция прибора позволяет проводить испытания деталей и изделий, например, стальной ленты, шестерен. Значение твердости считывается непосредственно с микрометра.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Модификация	ТПР-150-ВЦА
Основная нагрузка	60кгс (588Н), 100кгс (980Н), 150кгс (1471Н)
Шкала твердости	HRA, HRB, HRC
	$\pm 1,5$ ед.тв. (83 $\pm$ 3 алм. конус)
Предел допускаемой погрешности определения твердости, не более	$\pm 2,0$ ед.тв. (90 $\pm$ 10 шарик 1,588)
	$\pm 1,5$ ед.тв. (65 $\pm$ 5 алм. конус)
Диапазон измерений твердости	HRA:20÷88; HRB:20÷100; HRC:20÷70
Размеры образца, минимальная толщина стенки/ минимальный радиус кривизны, (ДхШ)	5, 500 мм
Габаритные размеры, (ДхШхВ), не более	390x210x1070 мм
Масса, не более	7,5 кг

Параметры указаны для твердомеров в базовом исполнении.

Подробнее можно узнать на официальном сайте ООО "Метротест":

[www.metrotest.ru](http://www.metrotest.ru)

Телефон: 8 (800) 775-88-78

Email: [info@metrotest.ru](mailto:info@metrotest.ru)

