

МИКРОТВЕРДОМЕР DURASCAN 50 G5



Микротвердомер DuraScan 50 G5 предназначен для измерения макро- и микротвердости материалов по методам Виккерса и Бринелля, а также трещиностойкости твердых сплавов по методу Палмквиста. Возможно проведение как единичных, так и автоматизированных серийных измерений с построением карт твердости.

Управление осуществляется с отдельного компьютера. Моторизованное вертикальное перемещение револьвера дает возможность проводить автоматическую фокусировку на образце методом касания индентором. Твердомер оснащен шестипозиционной моторизованной турелью с оптическими объективами различного увеличения и цифровой камерой.

Производитель: EMCO-TEST, Австрия

Год выпуска: 2020

Технические характеристики:

- Диапазон усилий при индентировании: 10 гс – 62,5 кгс.
- Точность позиционирования образца: 1 мкм.
- Разрешение снимков цифровой камеры: 12 Мп.
- Увеличение объективов: 5, 10, 20, 50, 100х.

Контактная информация:

с.н.с. Уткин Алексей Владимирович

e-mail: utkin@solid.nsc.ru

Телефон: 233-24-10 *1132