



# CERTIFIED SAMPLES

FIRMA GIBITRE INSTRUMENTS ZAPEWNI  
CERTYFIKOWANE PRÓBKİ DO WERYFIKACJI  
TWARDOŚCI SHORE'A I IRHD.



Certyfikowane próbki do okresowej weryfikacji zgodności pomiarów twardościomierzy Dostępne są dla skal twardości: Shore A, Shore D, Shore M, IRHD-N i IRHD-Micro.

Certyfikowane próbki są szybkim i skutecznym narzędziem do systematycznej weryfikacji zgodności pomiarów w okresie pomiędzy kalibracjami

### Charakterystyka produktu

Na twardość produktów elastomerowych duży wpływ ma temperatura. Z tego powodu próbki produkowane przez Gibitre mają kształt, który umożliwia łatwą obsługę bez przenoszenia ciepła dłoni na obszar testowy. Próbki są dostarczane ze świadectwem kalibracji umożliwiającym identyfikację certyfikowanego przyrządu użytego do pomiarów. Próbki są dostarczane w zamkniętym

futerale ochronnym, który umożliwia ochronę próbek przed zmianami temperatury oraz światłem.

### Dostępne konfiguracje

- kompletne opakowanie zawierające 5 próbek o różnej twardości w wybranej skali (w przybliżeniu: 40 - 50 - 60 - 80 - 90).
- opakowanie zawierające jedną próbkę w jednej z dostępnych skal twardości.

**Available Scales:** Shore: A, D, M; IRHD: M, N

**Shape of the samples:** The shape of the samples has been developed to permit easy handling without heat transmission to the test area

**Protection Box:** The wooden box ensures protection against light and temperature variations

**Sample identification:** The samples have unique identification code to permit

the traceability of the calibration

**Calibration Report:** The calibration report is issued by Gibitre Instruments and includes the traceability to the officially-calibrated hardness tester used for the measures

**Calibration uncertainty:** ± 2 Hardness Points

**Suggested re-calibration :** 12 months

