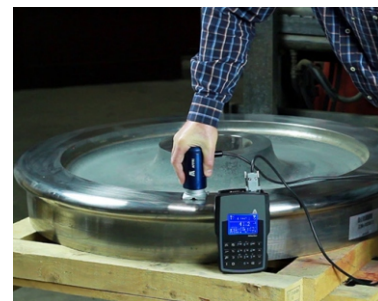


# AFFRI<sup>®</sup> Przenośne twardościomierze

Cyfrowy przenośny twardościomierz do pomiarów metodami Rockwella tradycyjną oraz Superficial, Brinella i Vickersa zarówno w laboratorium jak i warunkach polowych z cyfrowym odczytem i konwersją skali. Urządzenie zgodne z normami ASTM E110, ISO 50157. MKII jest małym i lekkim twardościomierzem, w którym obciążenie pomiarowe przykładane jest za pośrednictwem elektronicznej głowicy siły. Może być obracany o 360 ° dzięki czemu może badać w dowolnej pozycji. Urządzenie wyposażone jest w sterownik LCD z przyjaznym użytkownikowi interfejsem i wyjątkowo łatwym wprowadzaniem ustawień. Przejrzysty widok wyników, statystyki dostępne w czasie rzeczywistym, obszerne archiwum. Pomiar twardości można wykonywać na rurach, tulejach, profilach, zaworach oraz każdej powierzchni o nieregularnych kształtach o grubości już od 0,06 mm. Niewielka głębokość penetracji zapewnia doskonałe rezultaty na cienkich powierzchniach jak powłoki chromowe, azotowane, aluminiowe, mosiężne, miedziane, brązowe oraz druty metalowe. Można badać także miękką lub twardą stal, miękkie lub twarde plastiki, ceramik oraz szkło.

## MKII



## METALTEST

Kompaktowy wręcz kieszeniowy twardościomierz. Metaltest jest bezprzewodowym twardościomierzem z wyświetlaczem LCD. Jest bardzo łatwy w obsłudze i poręczny. Wystarczy położyć durometr na badanej powierzchni i nacisnąć rękojeść zwalniając nacisk. Wynik cząstkowego pomiaru ukaże się na ekranie.



**Obciążenie testowe:** 2 - 5,6 kgf (19,614 - 54,92 N)  
**Rockwell DIN 50157 / ASTM B-724:** HRA (20...92); HRB (26...100); HRC (0...80) / HR15N (69...93); HR30T (16...83)  
**Brinell / Vickers / Knoop:** HB5 (5...205); HB30 (66...884) / HV (13...1865) / HK (25...97)

Kompaktowy wręcz kieszonowy twardościomierz. Metaltest jest bezprzewodowym twardościomierzem z wyświetlaczem LCD. Jest bardzo łatwy w obsłudze i poręczny. Wystarczy położyć durometr na badanej powierzchni i nacisnąć rękojeść zwalniając nacisk. Wynik cząstkowego pomiaru ukaże się na ekranie.