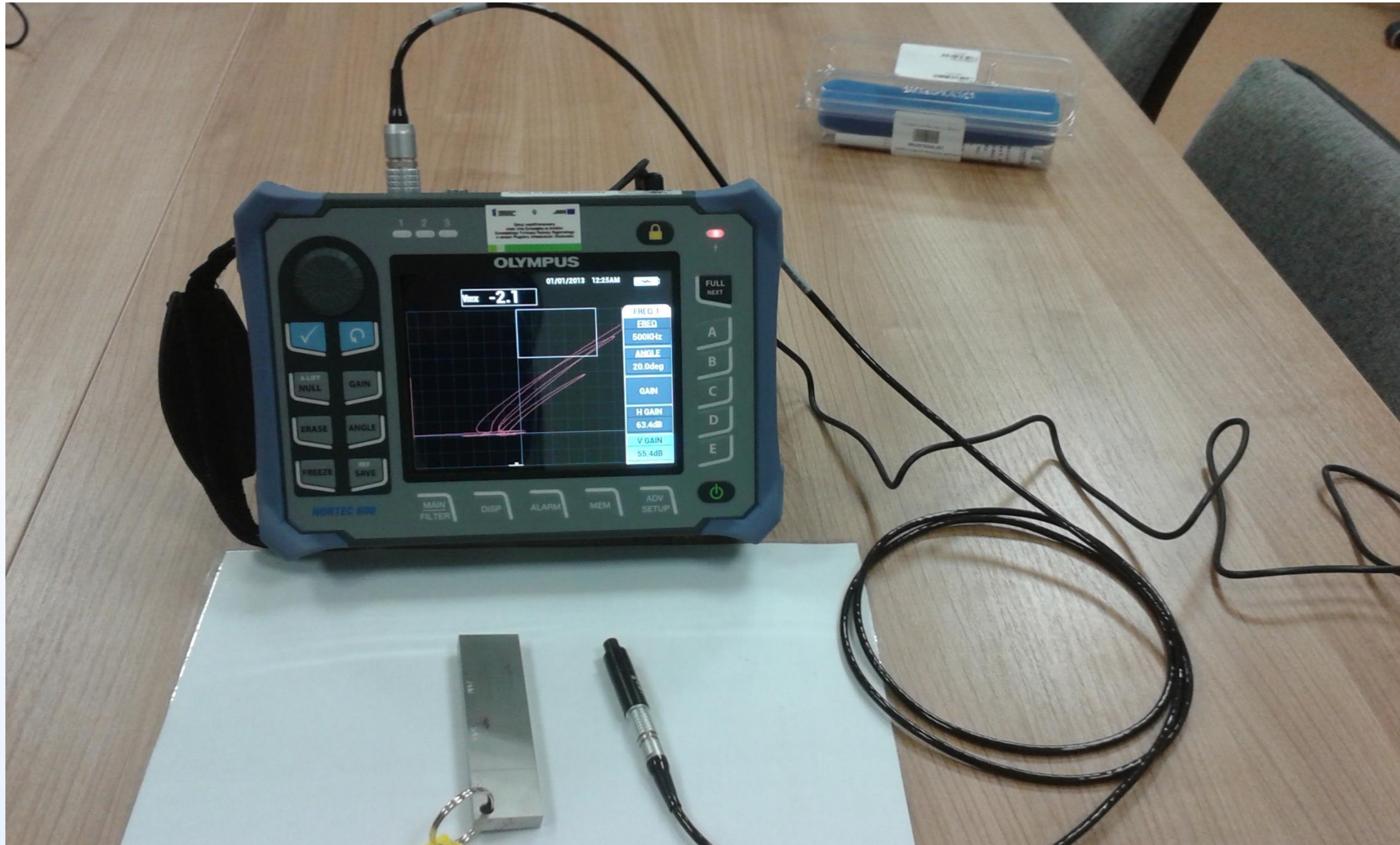


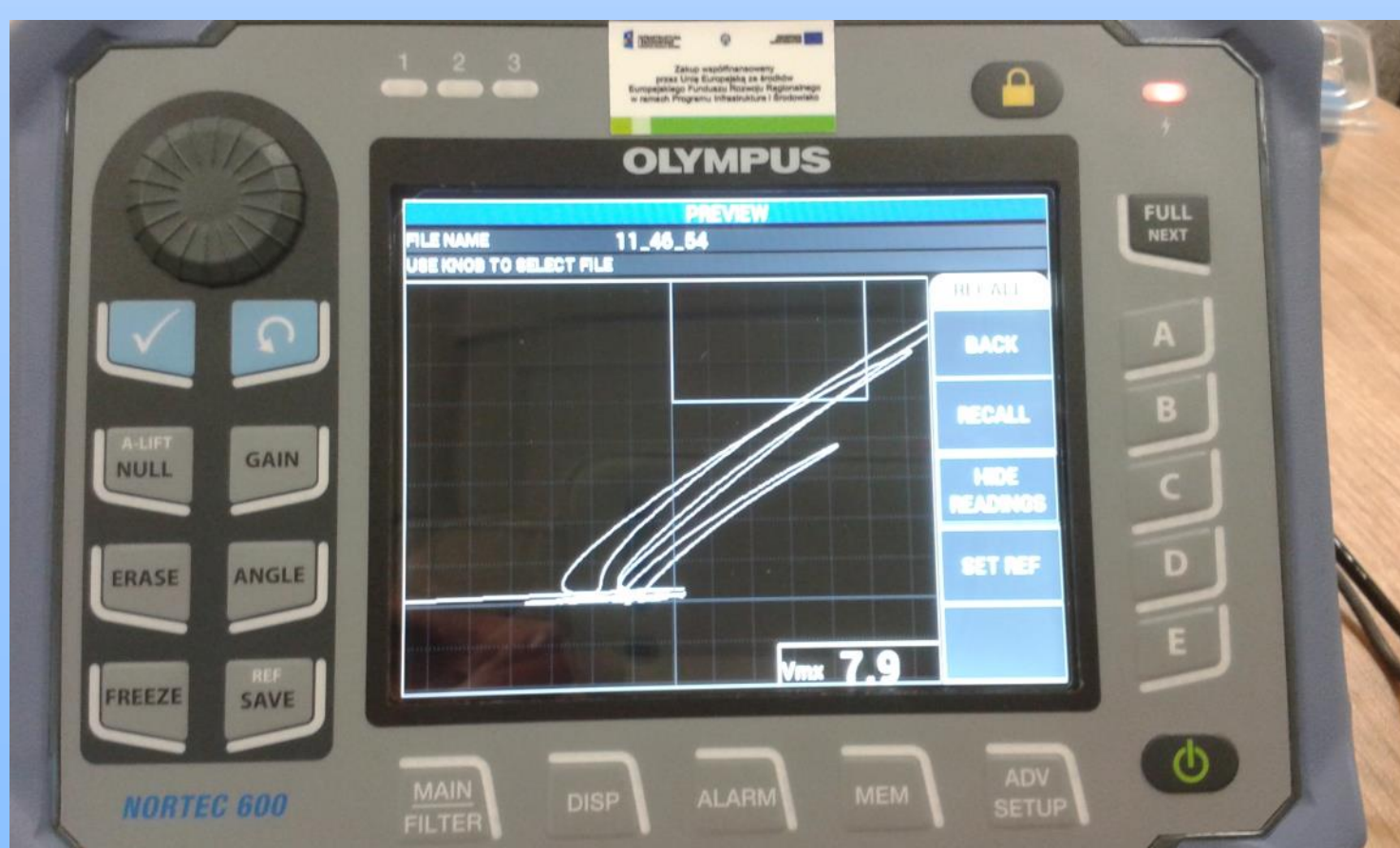
DEFEKTOSKOP PRĄDÓW WIROWYCH NORTEC 600D



NORTEC 600 to przenośny, wysoko wydajny defektoskop prądów wirowych do oceny stanu technicznego części maszyn i urządzeń wykonanych z materiałów przewodzących prąd.

Możliwości zastosowania

- = badania powierzchniowe;
- = badania kół;
- = badania otworów pod nity;
- = pomiary przewodności i grubości powłok;



Najważniejsze funkcje

- zaprojektowany zgodnie z wymaganiami IP66;
- zgodny z normą EN-15548;
- zdywersyfikowany sposób zasilania: akumulator, baterie AA, sieć;
- długi czas pracy na baterii (do 10 godzin);
- funkcja pełnego ekranu w dowolnym trybie wyświetlania;
- zakres częstotliwości pracy: 10Hz do 12 MHz;
- możliwość kalibracji sygnału (wzmocnienie i kąt fazowy) na zamrożonym ekranie;
- możliwość pomiaru przewodności;
- możliwość współpracy ze skanerami obrotowymi;
- możliwość pracy w trybie dwu-częstotliwościowym;
- automatyczne rozpoznawanie sond;
- do dwóch odczytów w czasie rzeczywistym;
- menu w języku polskim.
- pojemność pamięci do 500 plików (ustawień i danych);
- podgląd zapisanych plików w urządzeniu.

Wyposażenie

- gniazdo LEMO 16-pin oraz gniazdo BNC dla sond absolutnych. Podłączając sondę do gniazda BNC, urządzenie wykonuje automatyczny balans z cewką wewnętrzną, eliminując wszelkie problemy i czyniąc przyrząd gotowy do pracy. Gniazdo 16-pin LEMO wspiera technologię NORTEC PowerLink, która pozwala na automatyczne rozpoznanie głowicy i wczytanie ustawień urządzenia—dla natychmiastowego rozpoczęcia pracy.
- 5,76-calowy ekran o unikatowej jasności i rozdzielczości (640x480)
- 3 sondy do badania spoin;
- 2 sondy do badań powierzchniowych: 100kHz – 500 kHz, 200kHz – 1 MHz.