



Miernik grubości ścianki i szybkości dźwięku **ECHOMETER 1076 Data**

... z pamięcią pomiarów
i gniazdem transmisji

2 w 1 plus: ECHOMETER 1076 Data

Wysoka jakość, łatwa obsługa i korzystna cena są to niewątpliwie atrybuty wszystkich mierników KARL DEUTSCH.

Innowacyjna kombinacja miernika grubości ścianki i szybkości dźwięku zaskakuje najnowszymi osiągnięciami technologicznymi, nowoczesnym design i atrakcyjną ceną.

Łatwa obsługa przyjaznego menu sprawia, że ECHOMETER 1076 Data nadaje się zarówno do szybkich pomiarów kontrolnych jak też do zadań trudniejszych.

Miernik obejmuje pomiar grubości ścianki w zakresie 0,5 do 400 mm zależnie od zastosowanej głowicy. Podczas pomiarów szybkości dźwięku w materiałach mamy do dyspozycji zakres pomiarowy od 100 do ponad 19.999 m/s.

■ Głowice

ECHOMETER 1076 Data współpracuje z głowicami nadawczo odbiorczymi SE. Oprócz najczęściej stosowanej głowicy standardowej z zakresem pomiarowym 1,2 do 250 mm do dyspozycji są głowice do pomiaru cienkich ścianek 0,5 do 25 mm oraz głowica niskiej częstotliwości do pomiaru ścianek o grubości 5 do 400 mm.

Zastosowana głowica zostanie rozpoznana natychmiast po przyłożeniu jej do materiału lub wbudowanego w urządzenie bloku do kalibracji. Różnice w czułości głowic oraz ich charakterystyki zostaną automatycznie skompensowane.



☐ Menu



Przyjazne dla operatora menu tekstowe na wielkim, podświetlanym wyświetlaczu graficznym.

☐ Podłączenie suwmiarki i pojemna pamięć

Aby uniknąć manualnego lub błędnego wprowadzenia grubości dla pomiarów szybkości dźwięku miernik został wyposażony w możliwość podłączenia elektronicznej suwmiarki.

Dzięki temu grubość materiału zostanie pobrana szybko i bezbłędnie.

Niezależnie od miejsca wykonywania pomiarów, laboratorium, linia produkcyjna, budowa: z wbudowaną pamięcią do 9999 wartości pomiarowych z łatwością można dokumentować wyniki pomiarów.

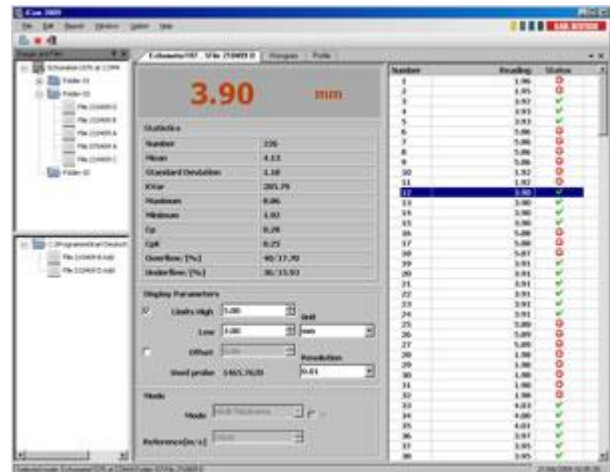


■ Połączenie z PC za pomocą 2 wersji oprogramowania



Za pomocą programu **EasyExport** możemy transferować wyniki pomiarów do PC a następnie zarządzać nimi w innym programie (np. edytor tekstów, tabela kalkulacyjna itp.).

Do odczytu zapisanych wartości pomiarowych oraz ich dalszej obróbki na PC oferujemy łatwy w obsłudze program **iCom** działający w środowisku Windows.



■ Elastyczny i trwały



Niewielkie wymiary urządzenia (13,1 cm x 8,1 cm x 3,2 cm, wraz z osłonką gumową), niski pobór prądu czynią z ECHOMETER 1076 Data urządzenie niezwykle elastyczne w codziennej pracy. Lekki (150 g) a jednocześnie wytrzymały. Ochrona przed wilgocią oraz wygodny do obsługi jedną ręką. Dodatkowa ochrona mechaniczna za pomocą osłonki gumowej wyposażonej w podpórkę. Praktyczna walizeczka transportowa jest częścią standardową dostawy.