



Grubościomierz ultradźwiękowy DIO 570

Stosowany w kontrolnych badaniach okresowych
Możliwość pomiarów grubości obiektów dostępnych z jednej strony
Mierzenie wszystkich obiektów w których rozchodzi się fala ultradźwiękowa

Parametry techniczne DIO 570

- Wymiary 70 x 115 x 15mm
- Waga 370 g
- Pyłoszczelna membranowa klawiatura
- Czas pracy 40 godzin
- Zasilanie: 2 akumulatorki - NiMH 1800 mAh
- Możliwość ładowania akumulatorów w aparacie
- Linia RS232 dla transmisji danych do PC
- Pamięć: 1500 pomiarów (30 serii x 50 pomiarów)
- Zasięg pomiarowy: 0,8-200mm, konkretny zasięg zależny od zastosowanej głowicy
- Regulowana prędkość fali UD 1500 – 9000 m/s
- Regulowane zero głowicy 0 – 100,00 μ s
- Regulowane wzmocnienie 0 – 100 dB
- Dokładność pomiaru 0,1 mm, lub 0,01mm
- Baza danych prędkości fal UD w pamięci grubościomierza dla: stali, staliwa, żeliwa, aluminium, miedzi, mosiądzu, cynku, szkła, PVC, ...
- Nastawialne wzmocnienie umożliwia pracę z głowicami różnych producentów: Starmans, Krautkrämer, polskie itp.
- Możliwość zapamiętania konfiguracji skalowania aparatu - do sześciu kompletnych skalowań (dla różnych głowic i materiałów)

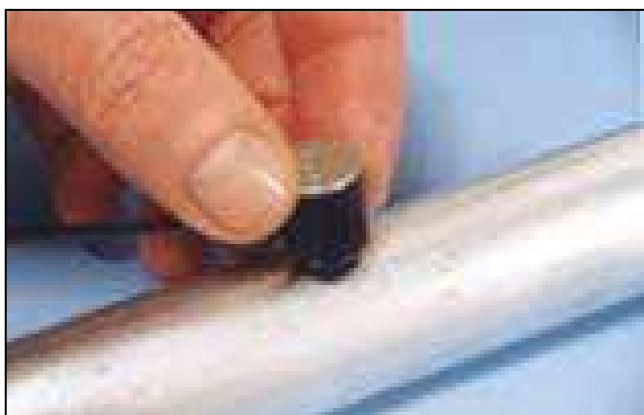
- Zapamiętywanie minimalnej wartości zmierzonej
- Kalibracja według znanej prędkości fali UD
- Kalibracja według znanej grubości materiału

Program PC dla grubościomierza

- Umożliwia przenoszenie danych z grubościomierza do PC linią RS232, zmierzone wartości pogrupowane są w sekcjach pomiarowych
- Umożliwia rejestrację daty i godziny transferu
- Generuje zbiory pomiarów w formacie *.txt do użycia w innych programach typu MS Office

Skład zestawu podstawowego:

- Ultradźwiękowy grubościomierz DIO 570 - 1 szt.
- Akumulatorki - 2 szt.
- Ładowarka - 1 szt.
- Przewód połączeniowy RS232 do PC - 1 szt.
- Software dla PC na dyskietce 3,5" HDD - 1 szt.
- Instrukcja obsługi - 1 szt.
- Walizka transportowa - 1 szt.
- Pokrowiec roboczy z pasami - 1 szt.
- Wzorzec 5 mm - 1 szt.
- Głowica pomiarowa



Starmans

PRZEDSTAWICIEL W POLSCE:

SOLVER Sp. z o.o.

51-631 Wrocław, ul. H. Siemiradzkiego 24
Adres pocztowy:
55-093 Kiełczów, ul. Wilczycka 18
Tel. 71-3477911; tel/fax 71-3477913
Tel. kom. 600 089617; 600 089619
e-mail: solver@solver.wroc.pl