

SONO M660  
SONO M560  
SONO M460  
SONO M360

### Parametry \ Model

	SONO M660	SONO M560	SONO M460	SONO M360
Standardowy zakres pomiarowy P-E (Puls-Echo) [mm]	0,7-600	1,0-600	0,7-600	1,0-600
Zakres pomiarowy E-E (Echo – Echo) pomijanie powłoki ochronnej, korozji [mm]	2,5-100	2,5-100	2,5-100	2,5-100
Rozdzielczość [mm] do wyboru	0,001 0,01 0,1	0,01 0,1	0,001 0,01 0,1	0,01 0,1
Rozdzielczość [in] (cale) do wyboru	0,0001 0,001 0,01	0,001 0,01	0,0001 0,001 0,01	0,001 0,01
Dokładność pomiaru $\pm 0,4\%$ $\pm 0,04\text{mm}$	■	■	■	■
Pomiar grubości materiału z pominięciem powłoki ochronnej	■	■	■	■
Płynna regulacja prędkości fali ultradźwiękowej w zakresie od 1000 do 9999 m/s	■	■	■	■
Współpraca z 5 typami głowic ultradźwiękowych: MPE7, MPE5, MEE5, MPE2, MHT5	■		■	
Współpraca z 3 typami głowic ultradźwiękowych: MPE5, MEE5, MPE2		■		■
Kompensacja głowicy w funkcji temperatury oraz zużywania się części roboczej na wbudowanym wzorcu	■	■	■	■
Kalibracja standardowa producenta, kalibracja jednopunktowa, kalibracja dwupunktowa	■	■	■	■
Nieulotna pamięć z zaprogramowanymi nastawami prędkości fali ultradźwiękowej dla 22 typowych materiałów	■	■	■	■
Możliwość prowadzenia pomiarów w 3 trybach pracy: normalny, skanowanie, różnicowy	■		■	
Możliwość prowadzenia pomiarów w 2 trybach pracy: normalny, skanowanie		■		■
Możliwość ustawienia 2 progów alarmowych z sygnalizacją świetlną i dźwiękową	■		■	
Pamięć umożliwiająca zapis 10 000 pomiarów, zgrupowana w 100 plikach po 100 pomiarów	■	■		
Statystyka pomiarów, edycja pomiarów (przeglądanie, wykluczanie pomiarów)	■	■		
Transfer danych do komputera przez interfejs szeregowy USB	■	■		
Kolorowy wyświetlacz TFT LCD o rozdzielczości 320 x 240 pikseli z regulowanym podświetleniem i trybem oszczędzania zasilania	■	■	■	■
Menu w języku polskim, angielskim, niemieckim, francuskim, hiszpańskim, włoskim, chińskim	■	■	■	■
Pakiet „zasilanie” zawierający moduł zasilania i ładowania, dwa akumulatory AA 1,2V NiMH, zasilacz, pakiet „zasilanie” umożliwia zasilanie przyrządu z zasilacza oraz ładowanie akumulatorów w przyrządzie	■	□	■	□
Zasilanie bateryjne	■	■	■	■
Automatyczne wyłączenie zasilania po ustalonym czasie bezczynności	■	■	■	■
Konstrukcja przystosowana do pracy w terenie, obudowa chroniona silikonową osłoną	■	■	■	■
Wymiary: 139 x 76 x 27 mm, z osłoną silikonową 142 x 81 x 34mm, ze wzmocnioną osłoną 143 x 85 x 39mm	■	■	■	■
Zakres temperatur pracy od -10 °C do +50 °C				
Waga z akumulatorami i wzmocnioną osłoną silikonową ok. 350g	■	■	■	■

■ funkcja zawarta, □ opcja, puste pola - brak funkcji lub nie dotyczy

Metrison Sp. z o.o.  
ul. Estrady 9  
Warszawa-Mościska  
05-080 Polska  
tel. +48 22 834 29 75  
fax +48 22 817 98 77  
metrison@metrison.pl  
www.metrison.eu

