

Elektroniczny miernik PosiTector 6000 służy do pomiaru na podłożach ferro oraz nieferromagnetycznych. Jego podstawową zaletą jest unikalna konstrukcja, dzięki której uchodzi za jeden z najbardziej ekonomicznych modeli na rynku. Szeroki wybór sond pozwala na dopasowanie charakteru urządzenia do bieżących potrzeb. Instrument w komplecie z odpowiednią sondą dokonuje pomiarów grubości powłok, chropowatości profilu powierzchni, warunków klimatycznych. Dodatkowo urządzenie umożliwia prowadzenie pomiarów pod wodą.

Do zalet miernika należy menu w języku polskim, pamięć pozwalająca na przechowywanie odczytów, a także możliwość transferu danych do komputera. Wygoda pracy jest zapewniona dzięki czytelnemu, podświetlanemu ekranowi i dostępnej na zamówienie opcji dłuższego kabla do sondy (aż do 75 metrów).



- Wymienne sondy
- Kalibracja jedno i dwupunktowa
- Pomiar pod wodą
- Większy, odporny na uderzenia kolorowy ekran i przekątnej 2,8"
- Klawiatura z ekranem dotykowym do szybkiej edycji, notatek itp.



Wygoda

Dokładność

Kompensacja temperatury

Tryb FAST

zapewnia szybszą prędkość pomiaru

Tryb Hi-RES

zwiększa rozdzielczość, dzięki czemu odczyt jest dokładny.

Alarm HiLo z dźwiękiem informujący o przekroczonych progach pomiaru określonych przez użytkownika.

Migający wyświetlacz - idealny w hałaśliwym otoczeniu

Automatyczna pomoc objaśniająca pozycje menu przy użyciu jednego przycisku



W zestawie:

- precyzyjne folie
- gumowy pokrowiec z uchwytem do paska
- 3 Baterie AAA
- instrukcja obsługi
- nylonowy pokrowiec z paskiem
- kabel USB
- smycz

Wielkość: 137 x 61 x 28 mm

Waga: 140g (bez baterii)

Zgodny z normami:

ISO 2178/2360/2808

PrEN ISO 19840

ASTM B499/D1186/D1400/D7091/E376/G12

BS3900-C5

SSPC-PA2

Uniwersalna konstrukcja miernika umożliwia współpracę z różnymi sondami pomiarowymi: - grubości powłok (6000, 200) - grubości ścianek (UTG) - profilu powierzchni (RTR,SPG) - punktu rosy (DPM, DPM L) - twardości (SHD, BHI) - zasolenia powierzchni (SST) - temperatury (IRT)	PosiTector 6000 Standard	Positector 6000 Advanced
FUNKCJE PODSTAWOWE		
Wyświetlacz kolorowy LCD	+	+
Wybór jednostek $\mu\text{m}/\text{mm}/\text{mils}$	+	+
Alarm świetlny i dźwiękowy dla wartości dolnych i górnych	+	+
Bieżące wyświetlanie statystyk: wartość minimalna, maksymalna, średnia, odchylenie standardowe	+	+
Tryb FAST - szybsza prędkość pomiaru	+	+
Tryb Hi-RES zwiększający rozdzielczość, dzięki czemu odczyt jest dokładniejszy	+	+
Uśrednianie "zera"	+	+
Jedno- i dwupunktowa kalibracja	+	+
Tryb SCAN - pomiar ciągły		+
Pamięć wielu kalibracji dla różnych podłoży		+
FUNKCJE PAMIĘCI I ANALIZY DANYCH		
Pamięć pomiarów	1000	250 000
Grupy pomiarów	1	1000
Edycja danych w pamięci: podgląd, usuwanie, dzielenie na grupy, aktualizacja		+
Oznaczanie pomiarów czasem i datą		+
Tworzenie nazw i notatek do pomiarów bezpośrednio na urządzeniu, poprzez klawiaturę ekranową		+
Funkcja SSPC-PA2 określająca, czy grubość powłoki na dużych powierzchniach odpowiada określonym przez użytkownika wartościom minimalnym i maksymalnym		+
Funkcja 90/10 PSPC określająca, czy powłoka jest zgodna ze standardem wykonania powłok ochronnych IMO		+
Monitorowanie i wykresy w czasie rzeczywistym		+
KOMUNIKACJA		
Port USB do szybkiego, prostego podłączenia do komputera oraz stałego zasilania	+	+
WiFi - do bezprzewodowej synchronizacji z PosiSoft.net, aktualizacji oprogramowania, pobierania danych oraz komunikacji z innymi urządzeniami mobilnymi		+
Wireless Access Point - bezprzewodowy punkt dostępowy WiFi do bezpośredniego łączenia się z innym urządzeniem (smartfon, tablet, komputer) bez konieczności łączenia się z siecią WiFi		+
Bluetooth - do bezprzewodowej komunikacji z komputerem lub opcjonalną drukarką		+
PRZEGLĄDANIE I RAPORTOWANIE DANYCH		
PosiSoft USB Drive; PosiSoft 3.0; PosiSoft.net	+	+
PosiSoft Mobile		+