

# DROGOMIERZE DROGOWIEKZE



Mierzymy  
Sterujemy, Rejestrujemy





- nalicza odległość w ruchu do przodu, odejmuje w ruchu wstecz
- mierzy linie proste, krzywe i nieregularne kształty
- zintegrowany hamulec
- skrobak usuwający nadmiar zanieczyszczeń nagromadzonych na kole pomiarowym
- zerowanie ręczne za pomocą dźwigni
- podpórka do parkowania

Drogomierze **5000** umożliwiają szybkie i precyzyjne określanie długości i powierzchni magazynów, placów, boisk; wytyczanie działek przy pomiarach geodezyjnych; długości budowanych i remontowanych dróg, chodników; pomiar długości torów, kabli, rurociągów; określanie drogi hamowania przez służby policyjne. Ergonomiczna budowa ułatwia wykonywanie pomiarów oraz transport urządzeń. Wskaźnikami są trwałe liczniki mechaniczne. Nie wymagają one zasilania, pracują dwukierunkowo.

Drogomierz **5000** składa się z koła pomiarowego napędzającego mechaniczny licznik oraz składanej rękojeści (co ułatwia transport miernika i jego przechowywanie) z wygodnym uchwytem. Koło pomiarowe wykonane jest z wysokoudarowego plastiku i posiada oponę z gumy olejoodpornej i antypoślizgowej.

Drogomierz wyposażony jest w składaną podpórkę (nóżkę), która pozwala na "parkowanie" go na czas przerwy w pomiarach oraz hamulec, który umożliwi natychmiastowe unieruchomienie koła, z zachowaniem stanu licznika. Posiada również skrobak usuwający nadmiar zanieczyszczeń nagromadzony na kole pomiarowym. Siedmiomilimetrowe cyfry licznika pozwalają na łatwy i czytelny odczyt wyniku pomiaru. Licznik mechaniczny może być wyzerowany w każdej chwili za pomocą dźwigni umieszczonej na jego obudowie. W skład drogomierza wchodzi torba do jego transportu.

W skład serii **5000** wchodzi 4 warianty drogomierzy, różniące się między sobą opcjonalnym wyposażeniem:

- **5007**: drogomierz z wysprzęglaniem, odłączającym licznik od koła,
- **5002**: drogomierz z podwójnym licznikiem (jednoczesny pomiar bieżący i bilansu),
- **5000-2**: drogomierz z podświetleniem wskaźników, idealnym przy użytkowaniu drogomierza w warunkach ograniczonego oświetlenia,
- **5004**: drogomierz z pojemnikiem z farbą do oznaczania terenu. Farby znacznikowe do wersji 5004 posiadają doskonałą widoczność, powoli zmniejszają swoją odbłaskowość w ultrafiolecie, dzięki wysokiej jakości odbłaskowych pigmentów. Posiadają dużą odporność mechaniczną o średniej trwałości od 9 do 10 miesięcy: wysoka odporność na zmiany warunków atmosferycznych dzięki akrylowemu spoiwu. Środek szybko schnący, nawet na wilgotnym podłożu, możliwość stosowania w niskich temperaturach.

- prosty w użyciu,
- nalicza odległość w ruchu do przodu, odejmuje w ruchu wstecz,
- mierzy linie proste, krzywe i nieregularne kształty,
- zintegrowany hamulec,
- skrobak usuwający nadmiar zanieczyszczeń nagromadzonych na kole pomiarowym,
- zerowanie ręczne za pomocą dźwigni,
- podpórka do parkowania,
- zakres pomiarowy: 0 - 99999,9 m lub 0 - 99999,99 m (6 dekad, 7 mm),
- rozdzielczość: 0,1 m lub 0,01 m (wersja **5000-2**),
- dokładność:  $\pm 1\%$  przebytej drogi,
- obwód koła pomiarowego: 1 m,
- waga: 2,2 kg lub 2,5 kg (wersja **5004**),
- torba do transportu.



5004



drogomierz 5007 z wysprzęglaniem



drogomierz 5002 z 2 licznikami



drogomierz 5000-2 z podświetleniem

**THE MEASURE METER**

**Measuremeter<sup>®</sup> REVOLUTION**



- nalicza odległość w ruchu do przodu, odejmuje w ruchu wstecz
- dwa tryby pomiaru: bezpośredni i sumowanie
- mierzy linie proste, krzywe i nieregularne kształty
- czytelny wyświetlacz LCD
- podświetlenie wskaźników
- zerowanie za pomocą przycisku
- teleskopowy uchwyt
- zintegrowany elektroniczny hamulec
- wyposażony w skrobak usuwający nadmiar zanieczyszczeń nagromadzonych na kole pomiarowym

Model 5500E to jeden z najpopularniejszych drogomierzy. Wyznacza nowy standard w sprzęcie mierniczym, znajduje zastosowanie głównie w drogownictwie i geodezji. Umożliwia szybkie i precyzyjne określanie długości i powierzchni magazynów, placów, boisk; wytyczanie działek przy pomiarach geodezyjnych; długości budowanych i remontowanych dróg, chodników; pomiar długości kabli, rurociągów; określanie drogi hamowania przez służby policyjne. Ergonomiczna budowa ułatwia wykonywanie pomiarów oraz transport urządzeń. Wskaźnikami są szybkie, trwałe i niezawodne enkodery elektroniczne. Nie wymagają one zewnętrznego zasilania a załączona bateria wystarcza na min. 5 lat pracy.

Główne zalety tych drogomierzy to: solidna konstrukcja, niezawodność, duży zakres zastosowań. Jest lekki, precyzyjnie wykonany oraz prosty w użyciu - aby dokonać pomiaru należy po prostu wyzerować licznik i iść, prowadząc drogomierz po linii pomiaru. Oferowany jest po bardzo przystępnej cenie.

Modele wyposażone są w hamulec uniemożliwiający przypadkową zmianę wskazania, skrobak usuwający nadmiar zanieczyszczeń nagromadzony na kole pomiarowym, wskaźnik określający punkt początkowy pomiaru, przycisk zerowania ręcznego.

Wszystko to sprawia, że drogomierz 5500E jest jednym z najlepszych drogomierzy dostępnych obecnie na rynku.

- pomiar doskonale widoczny również w warunkach bezpośredniego nasłonecznienia,
- podświetlenie wskaźników pomocne w warunkach niedostatecznej widoczności,
- odporny na opady deszczu i śniegu, wodoodporny do głębokości 1 m,
- żywotność baterii min. 5 lat,
- teleskopowy uchwyt z 3 pozycjami ustawień, max. wysokość 1015 mm,
- precyzyjny wskaźnik określający punkt początkowy pomiaru,
- zakres pomiarowy: 0 - 9999,99 m,
- wyświetlacz LCD: 6 dekad; wysokość cyfr 6,5 mm,
- dokładność:  $\pm 1\%$ ,
- obwód koła pomiarowego: 1 m,
- waga: 1,5 kg,
- ekonomiczne, opakowanie kartonowe, zajmujące niewiele miejsca,
- opcje: futerał do transportu.



teleskopowa rączka



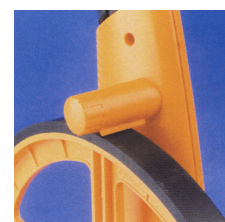
wyświetlacz LCD



precyzyjny wskaźnik początkowego punktu pomiaru



ekonomiczne opakowanie



skrobak usuwający zanieczyszczenia

# THE Mini MEASURE MAXX



- dwa tryby pracy
- teleskopowy uchwyt
- nalicza odległość w ruchu do przodu, odejmuje w ruchu wstecz
- mierzy linie proste, krzywe i nieregularne kształty
- wyświetlacz LCD
- podświetlenie wskaźników
- elektroniczny hamulec
- zerowanie ręczne
- zasilanie bateryjne

Model 5600E to lekki i poręczny drogomierz o małych gabarytach pozwalający na przenoszenie w aktówce. Łatwy w użyciu, pozwala na szybkie dokonywanie pomiarów i jest dobrze przystosowany do mierzenia małych odległości wewnątrz budynków - umożliwia precyzyjne określanie długości i powierzchni magazynów, placów, korytarzy lub pomiar długości kabli. Jest również idealnym narzędziem do mierzenia powierzchni dywanów, kafelków oraz innych pokryć podłogowych. Ergonomiczna budowa i opakowanie ułatwiają transport urządzeń. Wskaźnikami są trwałe, dwukierunkowe liczniki elektroniczne z podświetlanym wyświetlaczem LCD.

Drogomierz 5600E wyposażony jest w unikalny system kół bliźniaczych, zapewniający w każdej sytuacji doskonałą równowagę i dokładność oraz rączkę teleskopową.

- pomiar drogi bieżącej i bilans wartości całkowitej,
- teleskopowy uchwyt z 3 pozycjami ustawień,
- prosty w użyciu,
- nalicza odległość w ruchu do przodu, odejmuje w ruchu wstecz,
- mierzy linie proste, krzywe i nieregularne kształty,
- zasilanie bateryjne, żywotność baterii min. 5 lat,
- zerowanie ręczne za pomocą przycisku pod wyświetlaczem,
- wyświetlacz LCD z podświetlaniem, czarne cyfry, 6 dekad,
- wysokość cyfr 6,5 mm,
- zakres pomiarowy: 0 - 99999,9 m,
- rozdzielczość: 0,1 m,
- dokładność:  $\pm 1\%$  przebytej drogi,
- obwód koła pomiarowego: 0,25 m,
- waga: 300 g,
- mały ciężar i rozmiary: wysokość 465 mm (940 mm z rozłożoną rączką),
- ekonomiczne, opakowanie kartonowe, zajmujące niewiele miejsca,
- opcje: futerał do transportu.



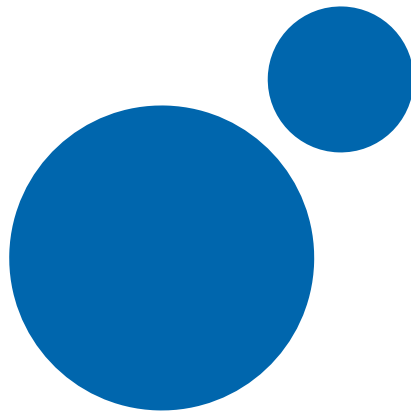
czytelny, podświetlany  
wyświetlacz LCD



pomiar powierzchni  
poziomych ...



... oraz pionowych



SIMEX Sp. z o.o.  
ul. Wielopole 7  
80-556 Gdańsk  
Poland  
tel. (+48) 58 762-07-77  
fax (+48) 58 762-07-70  
e-mail: [info@simex.pl](mailto:info@simex.pl)  
[www.simex.pl](http://www.simex.pl)

