



ZAAWANSOWANE TEODOLITY TOPCON



Uniwersalny elektroniczny teodolit
do zaawansowanych prac pomiarowych

- opcjonalny wskaźnik laserowy
- nawet 170 h na komplecie baterii
- w pełni wodo i pyłoszczelny
- waga od 3,4 kg



Idealne narzędzie do precyzyjnych pomiarów w budownictwie, przemyśle, górnictwie, inżynierii oraz wszędzie tam gdzie wymagana jest wysoka niezawodność działania.



Praca w każdych warunkach

Teodolity TOPCON produkowane są całkowicie w Japonii. Dzięki wieloletniemu doświadczeniu oraz precyzji wykonania udało się zachować wysoką normę wodoodporności IP66. Pełna ochrona przed zalaniem oraz temp pracy -20 +50 oznacza to, że instrument może pracować w trudnych warunkach atmosferycznych, gdzie inne rozwiązania nie mogłyby być zastosowane.



Wskaźnik laserowy

Występujący w modelach L wskaźnik laserowy umożliwia szybkie i precyzyjne wycelowanie na mierzony obiekt. Opcja ta diametralnie podnosi wydajność pracy oraz wpływa na osiągnięte dokładności. Laser zastosowany w DT-200L jest całkowicie bezpieczny dla użytkownika (klasa II) co oznacza, że można nim wykonywać pomiary w miejscach bez specjalnego zabezpieczenia.



Intuicyjna obsługa

Czytelny, podświetlany wyświetlacz oraz intuicyjna klawiatura umożliwiają pracę instrumentem nawet bez specjalistycznej wiedzy. Wszystko co użytkownik musi wiedzieć o trybie pracy oraz wszystkie wyniki wyświetlane są na wysoko kontrastowym, dwustronnym panelu.



Transfer danych

W modelu 205 zastosowano praktyczny port RS-232 umożliwiający podłączenie teodolitu do komputera lub zewnętrznego kontrolera. Dzięki temu wszystkie dane mogą być zapisywane w zewnętrznym oprogramowaniu i od razu obrabiane. Eliminuje to popełnianie błędów zarówno odczytu jak i zapisu danych.



Uniwersalne zasilanie

Innowacyjna metoda zasilania urządzenia poprzez zastosowanie wymiennych tradycyjnych baterii AA pozwala na pracę w trybie pomiaru kątów nawet przez 170 godzin! Po tym czasie nie musimy szukać źródła zasilania – wystarczy wymienić 4 baterie na nowe. Przy użyciu wskaźnika laserowego czas pracy baterii wynosi 80 godzin.

Dane techniczne

	DT-205/L	DT-207/L	DT-209/L
POMIAR KĄTÓW			
Dokładność	5"/15 ⁰⁰	7"/21 ⁰⁰	9"/27 ⁰⁰
Metoda	absolutna		
Min. odczyt	1"/5 ⁰⁰ (10 ⁰⁰ /10 ⁰⁰)	5"/10 ⁰⁰ (10 ⁰⁰ /20 ⁰⁰)	10"/20 ⁰⁰ (20 ⁰⁰ /50 ⁰⁰)
Kompensator	jednoosiowy	brak	
LUNETY			
Powiększenie	30 x		26 x
WARUNKI PRACY			
Temperatura	-20°C ~ +50°C		
Wodo i pyłoszczelność	IP66		
ZASILANIE			
Bateria	6 V (4 baterie AA)		
Czas pracy	do 140 h	do 150 h	do 170 h
INNE			
Wyświetlacz	dwustronny podświetlany		jednostronny podświetlany
Waga	4.2 kg		3.2 kg
Komunikacja	RS-232C	brak	

Zawartość sugerowanego zestawu

- Teodolit
- Waliza transportowa
- Zestaw do rektyfikacji
- Osłona przeciwdeszczowa
- Pion sznurkowy



Specyfikacja może zostać zmieniona bez powiadomienia. Wszystkie prawa zastrzeżone 10'11.

Dokument nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art. 66, § 1 Kodeksu Cywilnego.

Firma TPI Sp. z o.o. wprowadziła i stosuje system zarządzania jakością w zakresie importu i kompleksowej obsługi na wszystkich etapach sprzedaży i posprzedaży sprzętu pomiarowego.



www.tpi.com.pl rozwiązania pomiarowe



00-716 Warszawa
ul. Bartycka 22
tel.: (22) 632 91 40
faks: (22) 862 43 09
warszawa@tpi.com.pl

51-162 Wrocław
al. T. Boya-Żeleńskiego 69
tel./faks: (71) 325 25 15
wroclaw@tpi.com.pl

60-577 Poznań
ul. J. H. Dąbrowskiego 136
tel./faks: (61) 665 81 71
poznan@tpi.com.pl

30-703 Kraków
ul. J. Dekerta 18
tel./faks: (12) 411 01 48
krakow@tpi.com.pl

40-322 Katowice
ul. Wandy 16
tel./faks: (32) 354 11 10
katowice@tpi.com.pl

80-874 Gdańsk
ul. Na Stoku 53/55
tel./faks: (58) 320 83 23
gdansk@tpi.com.pl

35-064 Rzeszów
ul. Mickiewicza 12
tel./faks: (17) 862 02 41
Biuro Partnerskie
rzeszow@tpi.com.pl