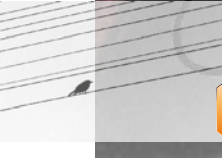




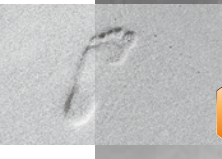
# MessReg<sup>CTS</sup>

Ciągłe pomiary elektroniczne

Przyrządy  
pomiarowe  
do torów i rozjazdów



➤ Położenie toru



➤ Szerokość toru



➤ Elektronika



## MessReg CTS

to przenośne urządzenie cyfrowe do pomiaru szerokości torów, przechyłki i wichrowatości. Automatyczny i ciągły pomiar umożliwia bardzo dokładne sprawdzanie długich odcinków toru. Krok pomiarowy może być ustalony w zależności od długości odcinka pomiarowego od 2mm do 250 mm. Korzystając z laptopa użytkownik ma możliwość wprowadzania komentarzy tekstowych podczas pomiarów. Szczegółowe uwagi dotyczące toru mogą być udokumentowane zgodnie z ich dokładnym położeniem. Wyniki pomiarowe mogą być analizowane bezpośrednio na miejscu pomiarów.



**Zalety:** dzięki opcjonalnemu wyposażeniu MessReg CTS może być złożone do rozmiarów kompaktowych, składany jest również ergonomiczny uchwyt. W połączeniu z małą wagą umożliwia to wygodny i łatwy transport. Do rozłożenia i uruchomienia urządzenia jest potrzebna tylko jedna osoba.

MessReg CTS może być umieszczony w bagażniku średniej wielkości samochodu osobowego bez żadnych problemów.

### Funkcje podstawowe

#### Ciągły pomiar elektroniczny

Automatyczna rejestracja danych pomiarowych co 2 mm.

#### Wielofunkcyjna konstrukcja urządzenia

Urządzenie może być dostosowane do pomiaru różnych szerokości torów (np. 1435 mm i 1000 mm).

#### Łatwy transport urządzenia

Dzięki opcjonalnemu wyposażeniu urządzenie może być złożone do kompaktowej długości 1130 mm.

#### Laptop przemysłowy „MPC”

Solidny, przenośny laptop z ekranem dotykowym. Najwyższy stopień bezpieczeństwa pracy w trudnych warunkach użytkowania.

#### Wysokojakościowe oprogramowanie

Program komputerowy "CTScatcher" zapewnia dokładną rejestrację punktową, zapis i analizę danych pomiarowych. Urządzenie wyposażone jest w interfejs umożliwiający eksport danych do programu MS Excel.

### Parametry pomiarowe\*

	Zakres pomiarów	Rozdzielczość
Szerokość toru	1410 – 1490 mm	0,1 mm
Przechyłka	± 170 mm	0,1 mm
Pomiar drogi	w sposób ciągły	1 mm
Wichrowatość		

### Dane techniczne\*

#### MessReg CTS

Dł. x szer. x wys.	1650 x 515 x 550 mm
(złożony do transport)	(1130 x 515 x 270 mm)
Waga	13 kg
Uwaga:	Urządzenie jest izolowane

#### Walizka transportowa

Dł. x szer. x wys.	1775 x 560 x 300 mm
--------------------	---------------------

#### Laptop przemysłowy

Gł. x szer. x wys.	216 x 271 x 49 mm
Waga	2,3 kg
Ekran	10,1" Ekran dotykowy
System operacyjny	Windows

\* uwaga. Wszystkie dane pomiarowe dotyczą nominalnej szerokości torów 1435mm. Inne szerokości torów są dostępne na zapytanie.



Vogel & Plötscher  
Maß nehmen.

Dystrybutor firmy Vogel & Plötscher w Polsce  
MTL ASCO RAIL Sp. z o.o. - ul. Wielowiejska 53- 44-120 Pyskowice koło Gliwic  
Tel. 32 239 59 32 - 32 230 45 70 - Kom. 505 552 155 - Fax 32 233 21 34 - E-mail: psiebel@ascorail.eu - rail@ascorail.eu