

COLTRACO

Ultrasonics | since 1987



PRZENOŚNY ULTRADŹWIEKOWY WSKAŹNIK POZIOMU CIECZY

PORTALEVEL® MINI

BROSZURA

Dystrybucja

RDtech

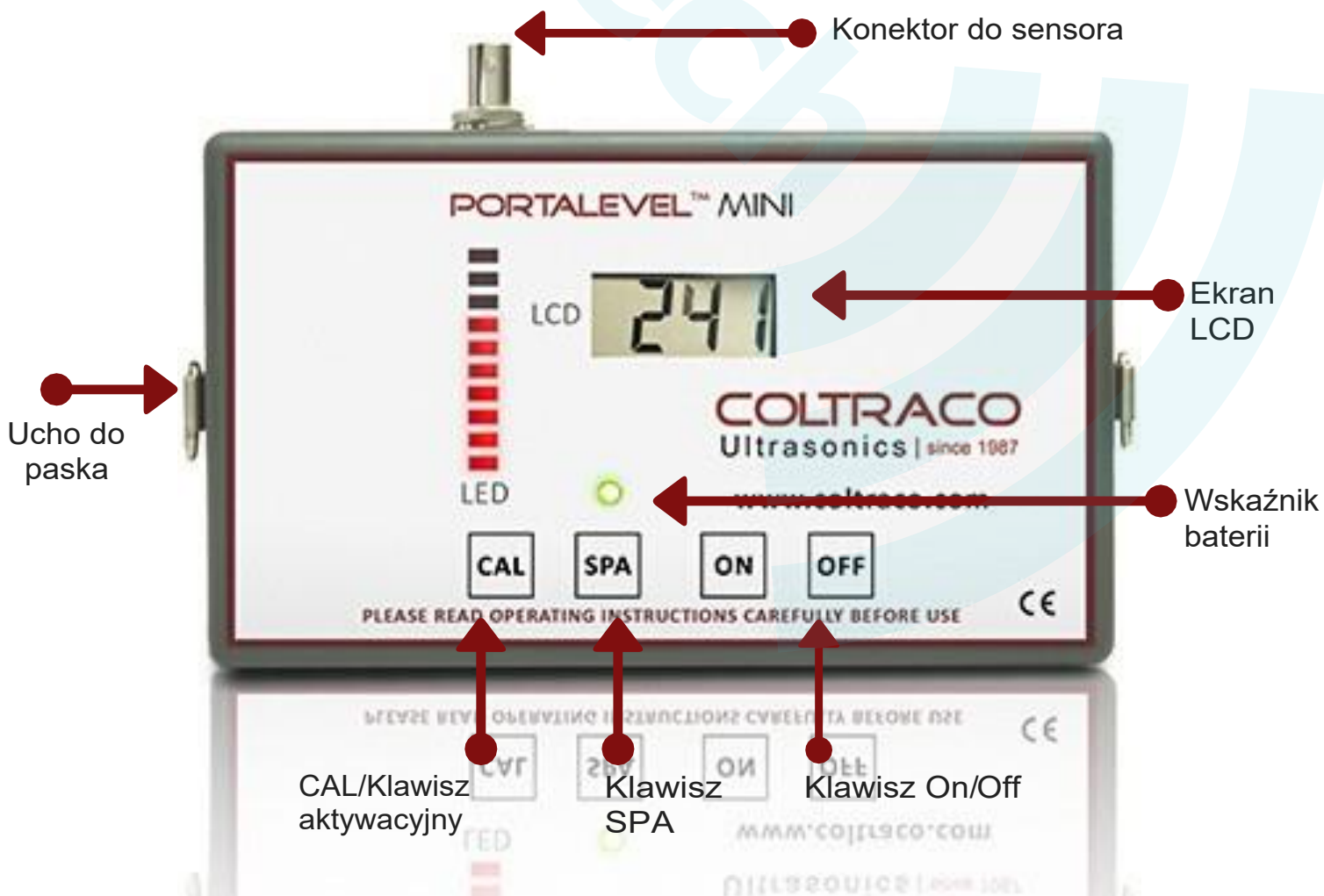
Wprowadzenie Portalevel® MINI

Portalevel® MINI pochodzi z „wypróbowanej i przetestowanej” siódmej generacji przenośnych ultradźwiękowych wskaźników poziomu cieczy firmy Coltraco Ultrasonics. Idealny do testowania zawartości butli w systemach przeciwpożarowych

- **Typ** – Przenośny ultradźwiękowy miernik poziomu płynu
- **Przeznaczenie** – Przeznaczony do serwisowania systemów przeciwpożarowych takich jak: CO2, FM-200®, Novec™ 1230, FE-13™, FE-25, Halony i wiele innych płynnych gazów
- **Numer seryjny** – 2290334-MINI
- **Prawne regulacje:** NFPA, ISO 14520 & IMO SOLAS FSS



Poznaj Portalevel® MINI



Zalety

1.

Łatwy w użyciu

odpowiedni dla wszystkich, od techników do głównych inżynierów

2.

Dokładność

do +/- 1.5 mm
do prawdziwego poziomu cieczy

3.

Trwały i wszechstronny

wytrzymały, lekki i testuje szeroką gamę środków tłumiących ogień

4.

Wolne ręce

Wystarczy przymocować pasek do noszenia



5.

Oszczędza czas i pracę w próbnianiu do ważenia

Ważenie 2 osoby = 15 min
1 osoba Portalevel® = 60 sek

6.

Sprawdzona technologia

Oparta na platformie 7. generacji

7.

Zminimalizuje ryzyko

dla personelu (tj. brak urazów pleców spowodowanych ciężkim podnoszeniem) i środowiska

8.

Popraw bezpieczeństwo zasobów

testuj bezpiecznie, gdy system jest w pełni sprawny

Różne czynniki gaśnicze

W tym między innymi powszechnie stosowane skroplone gazowe środki przeciwpożarowe np. CO₂, H₂O, FM-200®, NOVEC™ 1230, stare Halony takie jak 1301 and 1211, FE-13™, FE-25™, FE-36™, HFC-225 & 227ea.

Opinia klienta na temat Portalevel® MINI

"Jesteśmy zadowoleni ze sprzętu i jego działania, został dobrze przyjęty przez techników i obniżył koszty dla nas i naszych klientów."
-USA



“We are satisfied with the equipment and it's operation. It has been well received by the techs and has cut costs for us and our customers”

TYLER, SAFETY COMPANY USA, OCTOBER 2018

Przestrzegaj przepisów

Portalevel® umożliwia pracę zgodnie z przepisami.

NFPA Code 2001 Rozdział 6 Inspekcja, konserwacja, testowanie i szkolenie

6.1.3 Przynajmniej co pół roku należy sprawdzać ilość środka i ciśnienie w pojemnikach wielokrotnego napełniania

NFPA 12 Norma dotycząca dwutlenkowych systemów gaśniczych

Rozdział 9.4 sekcja 4.8.3.4.1 odpowiednio: Zawartość butli sprawdzana co 6 miesięcy

ISO 6183:2009 sekcja 9.2.1.3

Ubytek CO₂ w ilości większej niż 10% masy należy uzupełnić lub wymienić

ISO 14520 Regulacja Rozdział 6 6.2.4.2 & Annex F 5

Przepisy dotyczące gazowych systemów gaśniczych i metody badań integralności pomieszczeń.

BS5306-4:2001 9.1.13

Przynajmniej co sześć miesięcy zawartość pojemnika jest sprawdzana. Jeżeli kontener wykazuje ubytek masy o 10 % lub większy, należy go ponownie napełnić lub wymienić.

Aplikacje

Inżynieria bezpieczeństwa pożarowego

Niezbędne narzędzie do kontroli stałych systemów przeciwpożarowych

Wysokie budynki - Chroń aktywa o wysokiej wartości, zapewniając aby systemy przeciwpożarowe były zawsze w 100% sprawne

Wytwarzanie energii

Zminimalizuj ryzyko pożaru w obszarach obejmujących elektrownie konwencjonalne, jądrowe i odnawialne, przesył i dystrybucję.

Metalurgia i Kopalnie

Zminimalizuj ryzyko pożaru



Kolej

Upewnij się, że systemy przeciwpożarowe są gotowe do ochrony taboru i obiektów kolejowych

Centra danych i Banki

Ochrona przed wyłączeniem i utratą danych

Przemysł

Minimalizacja ryzyka pożaru w branży farmaceutycznej, produkcji żywności i napojów i

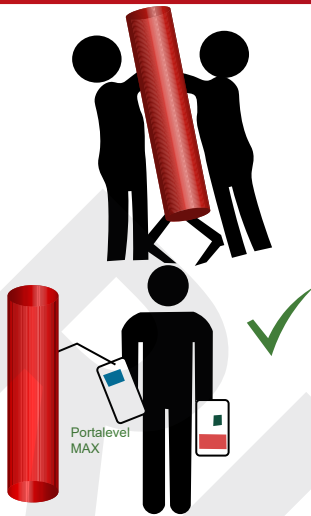
Telekomunikacja

Chroń maszyny i infrastrukturę przed wyłączeniem

Zalety ultradźwięków kontra ważenie

2 ludzi
15 minut
ryzyko*

1 osoba
30 sek
bezp.*



Czas aby zwiększyć bezpieczeństwo przeciwpożarowe

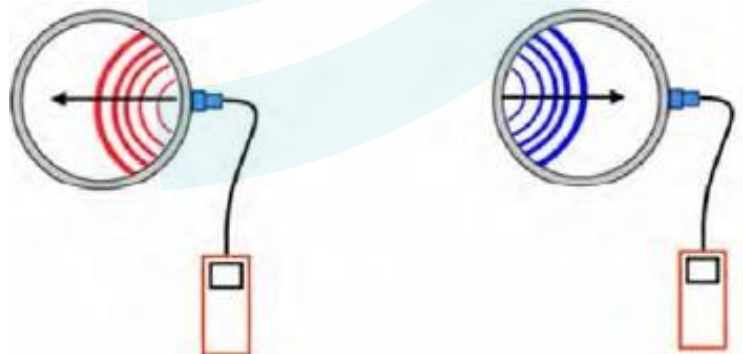
Czas aby przestać ważyć butle

Czas aby zaoszczędzić czas i pieniądze

*Przepisy wymagają badania poziomu cieczy. Chociaż ważenie jest metodą tradycyjną, ryzyko związane z ważeniem obejmuje: personel (urazy pleców spowodowane podnoszeniem ciężkich butli); infrastruktura (wyłączając na czas ważenia twój zasoby nie są chronione)

Jak używać - w 60 sekund

1. Podłącz jednostkę główną i czujnik i naciśnij przycisk "Włącz"
2. Nałóż pasek żelu na cylinder i umieść czujnik w górnej części cylindra
3. Przesuń czujnik w dół w krokach co 5 cm do obszaru z najwyższymi odczytami i naciśnij CAL, aby uzyskać pełny wykres słupkowy
4. Przesuwaj czujnik w odstępach co 5 cm lub mniejszych, aż zniknie wykres LED. To jest twój poziom płynu

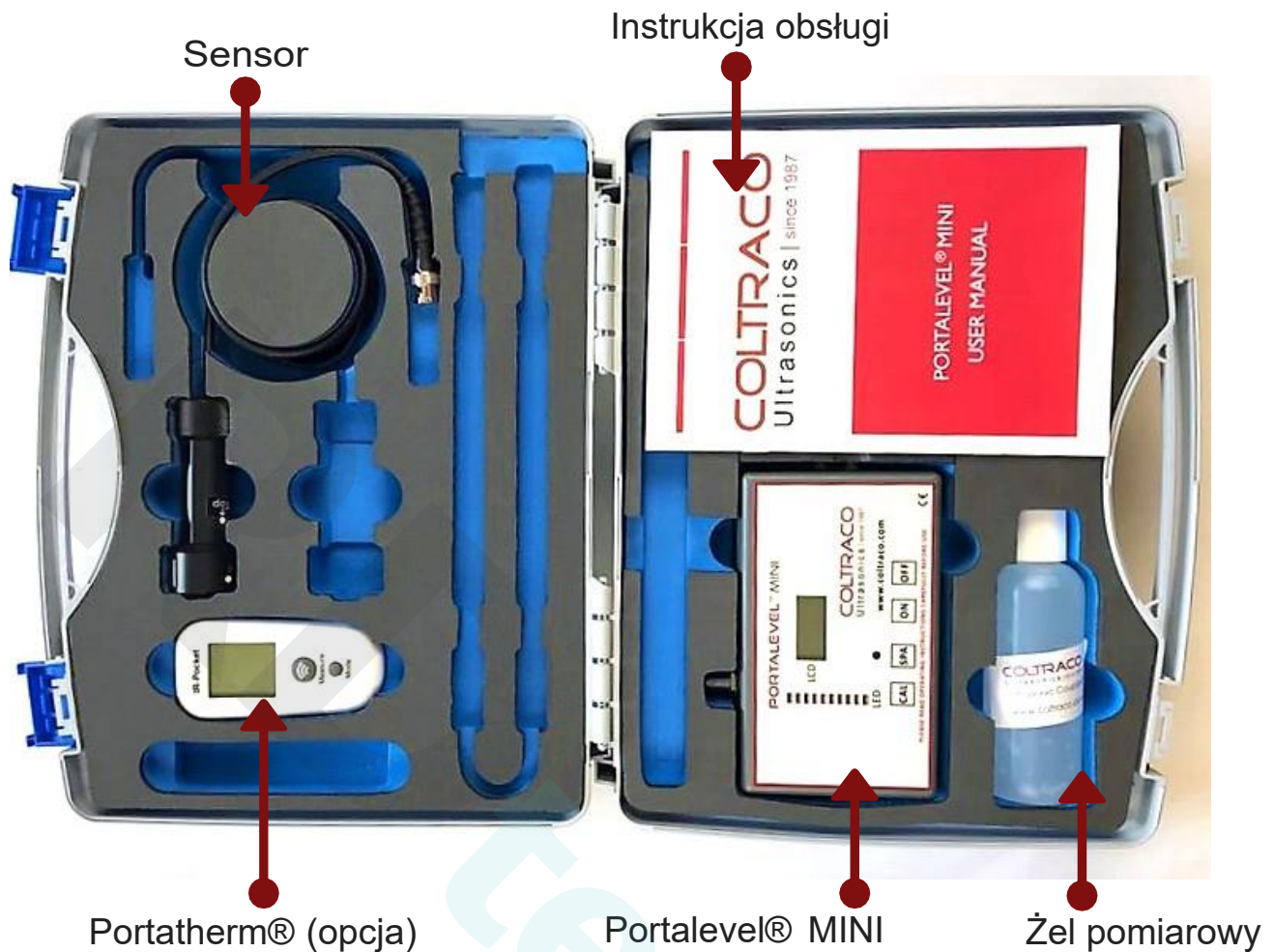


Orientacyjny diagram przedstawiający fale ultradźwiękowe przechodzące przez cylinder



YouTube Channel
Coltraco Ultrasonics:
www.youtube.com/user/ColtracoVideos

Zawartość zestawu



OPCJA: Konwertuj poziom na wagę za pomocą KALKULATORA Portasteele®

Znajdź poziom cieczy za pomocą Portalevel® MINI, a następnie wybierz idealnego partnera: KALKULATOR Portasteele®, aby przeliczyć poziom na wagę. Oszczędzaj pieniądze i kupuj razem jako pakiet Portalevel®.

4 super łatwe kroki:

1. Wprowadź specyfikacje cylindra
2. Oblicz w mniej niż 30 sekund
3. Zapisz swoje wyniki w bazie danych
4. Pobierz arkusz kalkulacyjny



YouTube Channel Coltraco Ultrasonics:
youtube.com/watch?v=k4OwBL4GD9Y&t=4s

Specyfikacja techniczna

Wymiary	Jednostka główna: 94. 5 x 156 x 47mm
Waga	Jednostka główna: 420 g
Dokładność	±1.5mm (1/8 cala)
Sensor	TX/RX sensor 14 mm średnica wbudowany magnes, połączenie; BNC kabel koncentryczny 1m
Zasilanie	4 x AA 1. 5V bateria (żywotność 10h)
Wyswietlacz	LCD Numeryczny z wykresem słupkowym
Temperatura pracy	-20°C do +70°C
Klasyfikacja	RINA
Certyfikaty	Coltraco CE, UKAS ISO 9001 Zarejestrowane & ISO 14001
Gwarancja	Jednostka główna: 3 lata Sensor: 1 rok
Zawartość zestawu	1 Jednostka główna 1 Sensor 1 Żel pomiarowy Waliza 1 transportowa 1 Certyfikat kalibracji 1 Instrukcja obsługi

Dlaczego warto pracować z nami?

Popraw swoje inspekcje i serwis

OPIEKA COLTRACO

- Gwarancja: 3 lata na jednostkę główną i 1 rok na czujnik
- Gwarancja na wady materiałowe i wykonawcze
- Wsparcie techniczne przez cały okres eksploatacji sprzętu przez telefon/e-mail
- Wsparcie lokalne w naszych centrach usług rozmieszczonych na całym świecie
- Zobacz regulamin, aby poznać szczegóły

Opcjonalny pakiet PORTACARE®

Jeśli chcesz ulepszony serwis posprzedażny, zapytaj nasz zespół sprzedaży o Portacare®.

Opinie klientów

“

Dziękujemy bardzo za szybką odpowiedź w kwestii kalibracji i naprawy wskaźników poziomu cieczy!

Safety Servicing Company, South Africa, 2018

WWW.COLTRACO.COM

“

Jakość Coltraco jest zawsze gwarancją bezpieczeństwa, jesteśmy dumni z Waszych wyników.

- Capt. Thum, RTBS Group, Singapore, 2018

WWW.COLTRACO.COM

Historia COLTRACO

Od 1987 roku Coltraco Ultrasonics projektuje i produkuje oprzyrządowanie ultradźwiękowe dla bezpieczeństwa i serwisowania. Pierwszy w historii przenośny ultradźwiękowy płynowski wynaleźliśmy w 1987 roku, a teraz jest już jego ósmą generacją.

Jakość

Wszystkie nasze produkty są starannie ręcznie budowane i przechodzą rygorystyczne testy jakości, aby zapewnić, że spełniają wysokie standardy oczekiwane przez naszych klientów i zapewniają długoterminową niezawodność.



RD Tech s.c.

ul. Dworcowa 38/26
05-500 Piaseczno

NIP: 123-131-27-57

REGON: 363-757-236



(22) 390 59 47



biuro@rdtech.pl



www.rdtech.pl