

PL: TIREPRESS – INSTRUKCJA OBSŁUGI

Solarny System Monitorowania Ciśnienia w Oponach (TPMS)

Ważne: Przed instalacją czujników zawsze włącz jednostkę główną.

Schematy zawarte w tej instrukcji mają charakter poglądowy. Decydujące znaczenie ma rzeczywisty produkt.

DANE TECHNICZNE PRODUKTU

Numer modelu: M12

Bateria monitora: 3,7 V, 300 mAh (1,11 Wh)

Wejście: DC 5 V, 1 A (USB / Solarne)

Baterie czujników: 1 × bateria litowa CR1632 na czujnik

Częstotliwość pracy: 433,92 MHz

Maksymalna moc RF: -10,1 dBm

Napięcie robocze:

- Czujniki: 3 V
- Monitor: 3,7 V

Prąd roboczy:

- Czujniki (statyczny): $\leq 1,5 \mu\text{A}$
- Monitor (statyczny): $\leq 50 \mu\text{A}$

Temperatura pracy czujników: -40 °F do 248 °F

Zakres monitorowania ciśnienia:

- 0–73 PSI lub
- 0–99 PSI
(Dostępne dwie wersje; szczegóły u dystrybutora)

Dokładność temperatury: $\pm 3 \text{ }^{\circ}\text{F}$

Dokładność ciśnienia: $\pm 2 \text{ PSI}$

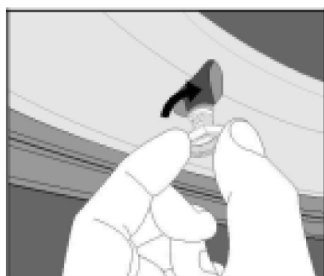
INSTRUKCJE MONTAŻU

1. **Włączanie:** Przytrzymaj przycisk ON/OFF przez 3 sekundy, aby włączyć monitor. Ponownie przytrzymaj 3 sekundy, aby wyłączyć.

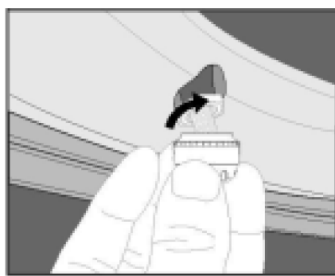


2. **Montaż nakrętki antykradzieżowej:** Przykręć nakrętkę antykradzieżową zgodnie z ruchem wskazówek zegara na zaworze opony aż do oporu (patrz Rysunek A).
3. **Montaż czujnika:** Szybko przykręć czujnik zgodnie z ruchem wskazówek zegara na zaworze. Tymczasowy wyciek powietrza podczas montażu jest normalny i ustanie po pełnym dokręceniu czujnika (patrz Rysunek B).

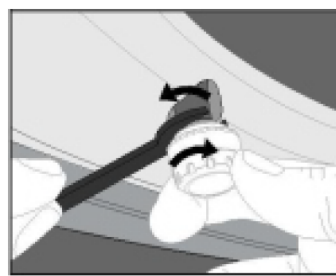
4. **Zablokowanie czujnika:** Zabezpiecz czujnik, dokręcając nakrętkę antykradzieżową przeciwnie do ruchu wskazówek zegara przy użyciu dostarczonego klucza (patrz Rysunek C).



2



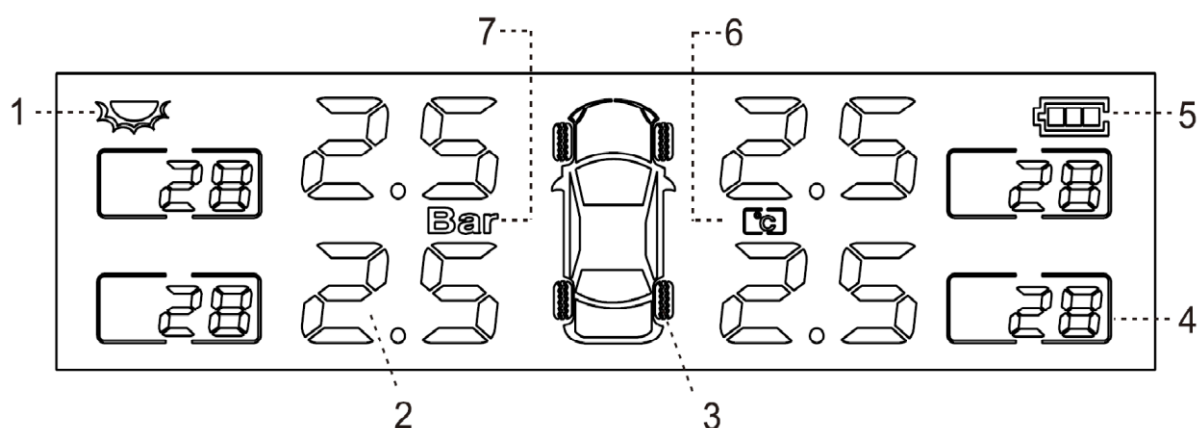
3



4

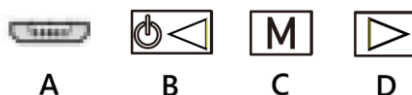
SCHEMAT WYŚWIETLACZA

Opis interfejsu wyświetlacza



1. Wskaźnik ładowania solarnego
2. Wartość ciśnienia w oponie
3. Wskaźnik pozycji opony
4. Wartość temperatury opony
5. Wskaźnik poziomu baterii
6. Jednostka temperatury
7. Jednostka ciśnienia

GŁÓWNE FUNKCJE PRZYCISKÓW



- A. Port ładowania USB
- B. Przycisk lewy – poruszanie się w lewo / długie przytrzymanie w trybie czuwania, aby włączyć/wyłączyć
- C. Przycisk Menu/Potwierdź – długie przytrzymanie w celu wejścia do menu; krótkie naciśnięcie, aby zatwierdzić wybór
- D. Przycisk prawy – poruszanie się w prawo

INNE FUNKCJE / TRYBY

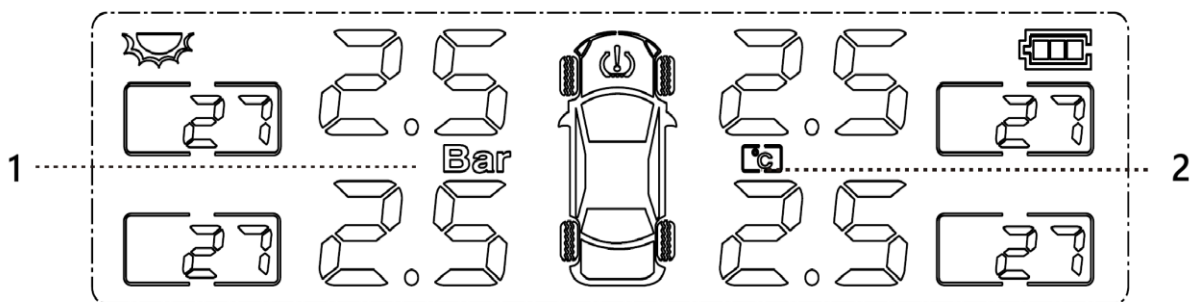
- **Funkcja alarmu:** Gdy temperatura lub ciśnienie przekroczy ustawioną wartość alarmową, uruchomi się alarm dźwiękowy. Naciśnij przycisk „M”, aby zatrzymać alarm.
- **Tryb uśpienia:** Po wyłączeniu pojazdu wyświetlacz automatycznie wyłączy się w ciągu 3 minut. Po ponownym uruchomieniu pojazdu wyświetlacz włączy się automatycznie.

ZMIENĆ JEDNOSTKI

- Przytrzymaj przycisk prawy przez 6 sekund, aby przełączyć jednostki ciśnienia i temperatury.
- Interfejs wyświetlacza zaktualizuje się automatycznie.

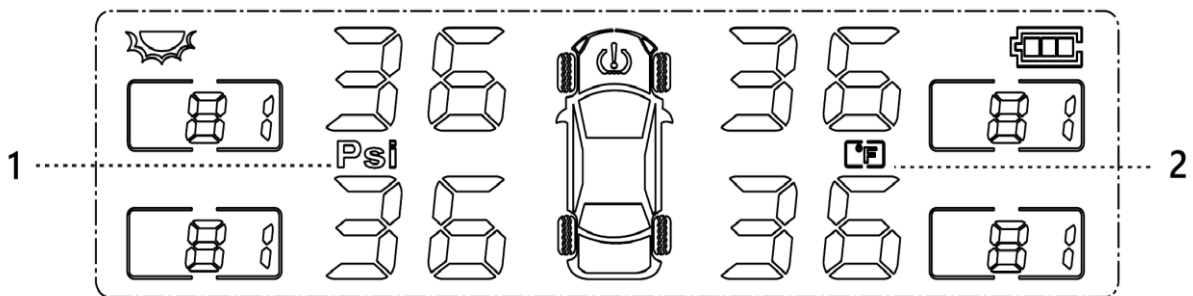


Wyświetlanie Bar / °C



1. Jednostka ciśnienia: Bar
2. Jednostka temperatury: °C

Wyświetlanie PSI / °F



1. Jednostka ciśnienia: PSI
 2. Jednostka temperatury: °F
-

WYMIANA BATERII

Podczas wymiany baterii czujników usuń i ponownie zamontuj obudowy **pojedynczo**. Zapobiega to błędnemu przypisaniu czujników do kół.

Typ baterii: CR1632 litowa

Zakres temperatury pracy: -20 °C do 70 °C

Procedura wymiany

1. Kluczem odkręć nakrętkę antykradzieżową zgodnie z ruchem wskazówek zegara i zdejmij czujnik przeciwnie do ruchu wskazówek zegara.
2. Kluczem odkręć górną pokrywę czujnika przeciwnie do ruchu wskazówek zegara.
3. Wyjmij starą baterię i zutylizuj ją zgodnie z przepisami środowiskowymi.
4. Włóż nową baterię CR1632 stroną dodatnią (+) do góry.
5. Zamontuj górną pokrywę czujnika i dokręć ją zgodnie z ruchem wskazówek zegara kluczem.

REFERENCJA MONTAŻU CZUJNIKA



A



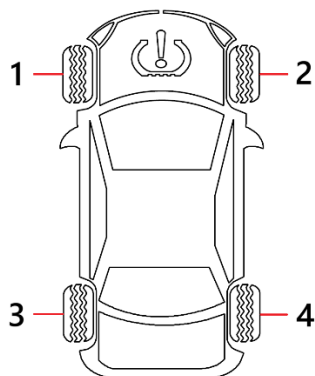
B



C

- A. Wybierz czujnik
- B. Odkręć górną pokrywę kluczem
- C. Włóż nową baterię (tekst do góry), zamontuj pokrywę i zamontuj czujnik na zaworze opony

POPRAWNE POZYCJE CZUJNIKÓW



- **FL:** Przednie lewe koło
- **FR:** Przednie prawe koło
- **RL:** Tylne lewe koło
- **RR:** Tylne prawe koło

INSTRUKCJE DOTYCZĄCE RECYKLINGU I UTYLIZACJI:



Ta etykieta oznacza, że produkt nie może być usuwany jako zwykły odpad domowy w całej UE. Aby zapobiec potencjalnym szkodom dla środowiska lub zdrowia ludzkiego wynikającym z niekontrolowanego usuwania odpadów. Recykling prowadź odpowiedzialnie, aby promować zrównoważone korzystanie z zasobów materialnych. Jeśli chcesz zwrócić używane urządzenie, skorzystaj z systemu odbioru i kolekcji lub skontaktuj się z detalistą, od którego zakupiłeś produkt. Detalista może przyjąć produkt do ekologicznego recyklingu.



Oświadczenie producenta, że produkt spełnia wymagania odpowiednich dyrektyw UE.