

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/cyfrowy-miernik-cisnienia-powietrza-w-kołach-geko-g01275-p-18077.html>

Cyfrowy miernik ciśnienia powietrza w kołach GEKO G01275

Cena brutto	26,55 zł
Cena netto	21,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G01275
Kod producenta	G01275
Kod EAN	5901477114793
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Cyfrowy miernik ciśnienia powietrza w kołach GEKO G01275

Elektroniczny manometr z podświetlanym wyświetlaczem LCD umożliwiający precyzyjny pomiar ciśnienia w oponach. Urządzenie obsługuje cztery standardy jednostek używanych w różnych regionach świata.

Zakres pomiaru 0-7 bar / 0-100 PSI

Jednostki PSI, BAR, KPa, Kg/cm²

Wyświetlacz LCD z podświetleniem

Dodatkowa funkcja Kompas wbudowany

Charakterystyka techniczna

Cztery standardy pomiarowe

Przełączanie między PSI (standard amerykański), BAR (europejski), KPa (jednostka SI) i Kg/cm² (japońsko-azjatycki). Umożliwia odczyt zgodny z zaleceniami producenta pojazdu bez konieczności przeliczania wartości.

Podświetlenie niebieskie LCD

Wyświetlacz z aktywnym podświetleniem zwiększa czytelność odczytu w warunkach ograniczonej widoczności — w garażu, podczas zmierzchu lub w nocy przy drodze.

Automatyczne wyłączenie

Funkcja auto-off wydłuża żywotność baterii poprzez automatyczne wyłączenie urządzenia po okresie bezczynności. Eliminuje ryzyko rozładowania przez przypadkowe pozostawienie włączonego miernika.

Wbudowany kompas miniaturowy

Dodatkowa funkcja pomocna podczas podróży terenowych lub w sytuacjach wymagających orientacji w terenie. Kompas jest niezależny od systemu pomiaru ciśnienia.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G01275
Zakres pomiaru	0-100 PSI / 0-7 BAR / 0-7 Kg/cm ² / 0-700 KPa
Jednostki pomiaru	PSI, BAR, KPa, Kg/cm ² (przełączalne)
Typ wyświetlacza	LCD z podświetleniem niebieskim
Funkcje dodatkowe	Auto-wyłączenie, kompas wbudowany
Typ urządzenia	Cyfrowy manometr do opon

Zastosowanie

- Kontrola ciśnienia w oponach samochodów osobowych
- Pomiar ciśnienia w kołach motocykli i skuterów
- Sprawdzanie opon w pojazdach dostawczych do 3,5 tony
- Diagnostyka opon w warsztacie samochodowym
- Kontrola przed długą trasą zgodnie z zaleceniami producentów
- Regularne sprawdzanie ciśnienia przy zmianie obciążenia pojazdu
- Pomiary w różnych temperaturach otoczenia

Dlaczego standardy jednostek są istotne

Producenci pojazdów podają zalecane ciśnienie w jednostkach dominujących w regionie sprzedaży. Europejskie normy używają BAR, amerykańskie PSI, japońskie Kg/cm². Miernik z przełączaniem jednostek eliminuje konieczność ręcznego przeliczania i ryzyko błędów przy ustawianiu ciśnienia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pomiarem należy upewnić się, że opony są zimne — ciśnienie mierzone po jeździe jest zawyżone o 0,2-0,3 bara z powodu rozgrzania powietrza. Końcówkę pomiarową należy dokładnie dosunąć do zaworu, aby uniknąć ucieczki powietrza podczas pomiaru.

Urządzenie nie wymaga kalibracji w warunkach użytku domowego. Należy chronić je przed upadkiem i kontaktem z płynami. Baterie wymieniać zgodnie z instrukcją producenta, gdy wyświetlacz zaczyna słabo świecić lub urządzenie nie włącza się.

Zakres 0-7 bar — dla jakich pojazdów

Zakres do 7 barów (100 PSI) obejmuje wszystkie typowe zastosowania w pojazdach osobowych (2,0-2,5 bar), dostawczych (2,5-4,0 bar) i motocyklach (2,0-3,5 bar). Nie jest przeznaczony do opon ciężarowych wymagających ciśnień powyżej 8 barów.