

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/cisnieniomierz-cyfrowy-elektroniczny-do-kol-g01274-geko-p-45190.html>

Ciśnieniomierz cyfrowy – elektroniczny do kół G01274 GEKO

Cena brutto	40,84 zł
Cena netto	33,20 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G01274
Kod producenta	G01274
Kod EAN	5901477182945
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Ciśnieniomierz cyfrowy elektroniczny do kół GEKO G01274

Elektroniczny miernik ciśnienia w oponach z wyświetlaczem LCD i obrotową głowicą. Umożliwia pomiar w czterech jednostkach, z funkcją pamięci i zaworem resetującym do korygowania ciśnienia.

Zakres pomiarowy 0-13,8 bar
Dokładność $\pm 1-2\%$ zakresu
Rozdzielczość 0,01 bar
Jednostki pomiaru psi, kPa, bar, kg/cm ²

Charakterystyka urządzenia

Obrotowa głowica 360° z końcówką pod kątem 45°

Konstrukcja głowicy umożliwia swobodne ustawienie miernika względem zaworu opony, co ułatwia odczyt wyświetlacza przy ograniczonym dostępie – szczególnie przy felgach z małymi otworami lub w przypadku opon podwójnych w samochodach ciężarowych.

Pomiar w czterech jednostkach

Przełączanie między psi, kPa, bar i kg/cm² pozwala dostosować wyświetlane wartości do specyfikacji producenta pojazdu. Użyteczne przy obsłudze różnych typów pojazdów lub podczas pracy z dokumentacją w różnych standardach.

Funkcja pamięci i zawór resetujący

Pamięć ostatniego pomiaru umożliwia porównanie ciśnienia między kołami bez konieczności notowania wartości. Zintegrowany zawór pozwala na bezpośrednie korygowanie nadmiernego ciśnienia podczas pomiaru.

Gumowa rama ochronna

Elastyczna obudowa zabezpiecza elektronikę i wyświetlacz przed uderzeniami mechanicznymi oraz izoluje przed wpływem niskich i wysokich temperatur podczas pracy w warunkach warsztatowych.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G01274
Zakres pomiarowy	0-200 psi / 0-1380 kPa / 0-13,8 bar / 0-14,06 kg/cm ²
Rozdzielczość pomiaru	0,01 bar
Dokładność pomiaru	±1-2% zakresu
Typ głowicy	Obrotowa 360° z końcówką pod kątem 45°
Wyświetlacz	LCD
Zasilanie	2× baterie AAA (R03) 1,5V
Wymiary	133 × 76 × 32 mm
Wyposażenie	Pokrowiec tekstylny, gumowa rama ochronna

Interpretacja dokładności ±1-2% zakresu

Przy zakresie 0-13,8 bar maksymalny błąd pomiaru wynosi od ±0,14 bar (1%) do ±0,28 bar (2%) w zależności od warunków pomiaru. Dla typowych ciśnień w oponach osobowych (2,0-2,5 bar) oznacza to odchylenie rzędu 0,02-0,05 bar, co mieści się w tolerancjach eksploatacyjnych.

Zastosowanie

-
- Kontrola ciśnienia w oponach samochodów osobowych przed dłuższą trasą
 - Regularne sprawdzanie ciśnienia w pojazdach użytkowych i dostawczych
 - Weryfikacja ciśnienia w oponach motocykli i skuterów
 - Diagnostyka nierównomiernego ciśnienia w kołach pojazdu
 - Pomoc przy sezonowej wymianie opon – sprawdzenie ciśnienia po montażu
 - Kontrola ciśnienia w kołach przyczep i naczep
 - Użytek warsztatowy przy obsłudze różnych typów pojazdów

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy zainstalować dwie baterie AAA. Po włożeniu baterii urządzenie jest gotowe do pracy – pomiar następuje automatycznie po dociśnięciu głowicy do zaworu opony.

Aby uzyskać wiarygodny odczyt, pomiar należy wykonywać na zimnych oponach – przed jazdą lub po minimum 3 godzinach od jej zakończenia. Opony nagrzane podczas jazdy wykazują ciśnienie wyższe o 0,2-0,3 bar od nominalnego.

Zalecane ciśnienie dla konkretnego pojazdu znajduje się zazwyczaj na naklejce przy słupku drzwi kierowcy, klapie wlewu paliwa lub w instrukcji obsługi. Wartości różnią się w zależności od obciążenia i mogą być inne dla osi przedniej i tylnej.

Przechowywanie

Po zakończeniu pomiaru urządzenie należy umieścić w dołączonym pokrowcu. Chroni to wyświetlacz i końcówkę pomiarową przed uszkodzeniem. Przy długotrwałym przechowywaniu warto wyjąć baterie, aby uniknąć ich wycieku.

Produkty uzupełniające

Do pełnej obsługi opon przydatne mogą być: kompresor samochodowy do pompowania opon, manometry mechaniczne jako urządzenia zapasowe, zestawy naprawcze do opon oraz pompki ręczne do szybkiego dopompowania w terenie.