

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kompresor-bezprzewodowy-akumulatorowy-12v-lcd-150psi-g80652-geko-p-21807.html>



Kompresor bezprzewodowy akumulatorowy 12V LCD 150PSI G80652 GEKO

Cena brutto	199,06 zł
Cena netto	161,84 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G80652
Kod producenta	G80652
Kod EAN	5901477153464
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Kompresor akumulatorowy GEKO G80652 12V 150PSI

Przenośny kompresor zasilany akumulatorem litowo-jonowym, przeznaczony do pompowania opon samochodowych, rowerowych oraz sprzętu dmuchanego. Urządzenie umożliwia pracę bez dostępu do sieci elektrycznej, wyposażone w automatyczny system kontroli ciśnienia.

Maksymalne ciśnienie 150 PSI (10,3 bar)

Zasilanie Akumulator Li-Ion 12V

Pojemność akumulatora 1500 mAh

Wyświetlacz LCD z 4 jednostkami

Charakterystyka techniczna

Bezprzewodowa mobilność

Zasilanie akumulatorowe 12V eliminuje konieczność dostępu do gniazdka elektrycznego. Pojemność 1500 mAh wystarcza do napompowania kilku opon bez konieczności ładowania, co czyni urządzenie funkcjonalnym rozwiązaniem awaryjnym w trasie.

Automatyczna kontrola ciśnienia

Po ustawieniu docelowego ciśnienia kompresor automatycznie wyłącza się po jego osiągnięciu. Funkcja zapobiega przepompowaniu i umożliwia precyzyjne dostosowanie ciśnienia do wymagań producenta pojazdu lub sprzętu.

Wyświetlacz LCD z czterema jednostkami

Ekran umożliwia odczyt ciśnienia w jednostkach PSI, Bar, kPa oraz kg/cm². Możliwość przełączania jednostek ułatwia pracę z różnymi urządzeniami i stosowanie się do specyfikacji producentów z różnych rynków.

Oświetlenie LED miejsca pracy

Wbudowana dioda LED doświetla zawór i miejsce podłączenia kompresora. Funkcja umożliwia pracę w warunkach ograniczonej widoczności, takich jak pompowanie opony po zmroku lub w słabo oświetlonym garażu.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G80652
Napięcie zasilania	12V
Typ akumulatora	Li-Ion 1500 mAh
Maksymalne ciśnienie	150 PSI (10,3 bar / 1034 kPa / 10,5 kg/cm ²)
Wyświetlacz	LCD z podświetleniem
Dostępne jednostki ciśnienia	PSI, Bar, kPa, kg/cm ²
Oświetlenie robocze	Dioda LED
Funkcje dodatkowe	Automatyczny wyłącznik, blokada włącznika ON
Wyposażenie	3 końcówki pompujące

Zastosowanie

- Pompowanie opon samochodowych osobowych i dostawczych
- Dopompowanie opon rowerowych (szosowych, MTB, trekkingowych)
- Napełnianie piłek sportowych (piłka nożna, koszykówka, siatkówka)
- Pompowanie materacy dmuchanych i sprzętu kempingowego
- Napełnianie pontonów, kajak dmuchanych i zabawek wodnych
- Doraźne regulowanie ciśnienia w oponach motocyklowych
- Pompowanie kół wózków dziecięcych i transportowych

Czym jest PSI i jak przeliczyć na bar

PSI (Pounds per Square Inch) to jednostka ciśnienia używana głównie w USA. 1 bar = 14,5 PSI, więc maksymalne ciśnienie 150 PSI odpowiada 10,3 bar. Większość opon samochodowych wymaga ciśnienia 2,0-2,5 bar (29-36 PSI), opony rowerowe szosowe 6-8 bar

(87-116 PSI), a MTB 2-4 bar (29-58 PSI).

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy naładować akumulator zgodnie z instrukcją producenta. Podczas pompowania należy monitorować wskazania wyświetlacza LCD i ustawić docelowe ciśnienie odpowiednie dla danego zastosowania. Blokada włącznika w pozycji ON umożliwia ciągłą pracę bez konieczności przytrzymywania przycisku.

Urządzenie wyposażono w trzy końcówki, co pozwala na podłączenie do standardowych zaworów samochodowych (Schrader), zaworów rowerowych (Presta po użyciu adaptera) oraz zaworów sprzętu dmuchanego. Wybór odpowiedniej końcówki zapewnia szczelne połączenie i efektywne pompowanie.

Po zakończeniu pracy zaleca się przechowywanie kompresora w suchym miejscu. Akumulator litowo-jonowy należy ładować regularnie, nawet gdy urządzenie nie jest używane, aby zapobiec głębokiemu rozładowaniu, które może skrócić żywotność ogniw.

Produkty powiązane

Do kompresora akumulatorowego warto rozważyć manometr kontrolny do weryfikacji ciśnienia, adapter Presta-Schrader dla zaworów rowerowych oraz zestaw końcówek uniwersalnych do specjalistycznego sprzętu dmuchanego.