

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/manometr-hydroforu-0-12-bar-geko-g81529-p-20698.html>

Manometr hydroforu 0-12 bar GEKO G81529

Cena brutto	10,03 zł
Cena netto	8,15 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G81529
Kod producenta	G81529
Kod EAN	5901477139758
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Manometr hydroforu 0-12 bar GEKO G81529

Manometr ciśnieniowy przeznaczony do kontroli parametrów pracy systemów hydroforowych. Urządzenie umożliwia wizualną kontrolę ciśnienia w instalacji wodnej w zakresie od 0 do 12 bar.

Zakres pomiarowy 0-12 bar

Przyłącze Gwint 1/4"

Model G81529

Charakterystyka techniczna

Zakres pomiarowy 0-12 bar

Skala manometru pokrywa typowy zakres pracy pomp hydroforowych. Wartość 0-8 bar to standardowy zakres roboczy, a maksymalne wskazanie 12 bar pozwala monitorować ewentualne przekroczenia ciśnienia.

Przyłącze gwintowe 1/4"

Gwint zewnętrzny o średnicy 1/4 cala to standard w instalacjach hydroforowych. Zapewnia kompatybilność z większością zbiorników ciśnieniowych, pressostatów i pomp hydroforowych dostępnych na rynku.

Czytelna tarcza wskaźnikowa

Analogowy wskaźnik z tarczą umożliwia szybką ocenę aktualnego ciśnienia w systemie. Pozwala na bieżącą kontrolę parametrów pracy hydroforu bez użycia dodatkowych urządzeń pomiarowych.

Specyfikacja techniczna

Model	G81529
Zakres pomiarowy	0-12 bar (zakres roboczy 0-8 bar)
Typ przyłącza	Gwint zewnętrzny 1/4"
Typ wskaźnika	Analogowy, tarcza wskaźnikowa
Przeznaczenie	Systemy hydroforowe

Zastosowanie

- Monitoring ciśnienia w zbiornikach hydroforowych
- Kontrola parametrów pracy pomp wodnych
- Weryfikacja ustawień pressostatu
- Instalacje wodociągowe w budynkach mieszkalnych
- Systemy zaopatrzenia w wodę w gospodarstwach
- Instalacje nawadniania i podlewania
- Systemy podnoszenia ciśnienia wody

Jak sprawdzić kompatybilność

Przed montażem należy upewnić się, że zbiornik hydroforowy lub pressostat posiada otwór z gwintem wewnętrznym 1/4". W przypadku innego typu przyłącza konieczne będzie użycie odpowiedniej redukcji gwintowej. Zakres pomiarowy manometru powinien odpowiadać zakresowi pracy pompy – dla większości pomp domowych zakres 0-12 bar jest wystarczający.

Montaż i użytkowanie

Manometr montuje się w gnieździe gwintowym zbiornika hydroforowego, pressostatu lub kolektorze instalacji. Przed wkręceniem należy zabezpieczyć gwint taśmą teflonową lub pastą uszczelniającą. Podczas dokręcania nie należy używać nadmiernej siły – moment dokręcania powinien być na tyle duży, aby zapewnić szczelność połączenia, ale nie uszkodzić gwintu.

Po uruchomieniu systemu należy sprawdzić, czy wskazania manometru odpowiadają ustawieniom pressostatu. Prawidłowo skonfigurowany hydrofor powinien załączać pompę przy ciśnieniu około 1,5-2 bar i wyłączać przy 3-4 bar. Jeśli wskazania odbiegają od oczekiwanych wartości, może to sygnalizować problem z ustawieniami pressostatu lub niewłaściwym ciśnieniem powietrza w zbiorniku.

Konserwacja

Manometr nie wymaga specjalnej konserwacji. Okresowo należy sprawdzać szczelność połączenia gwintowego. W przypadku zauważenia wilgoci wokół przyłącza, należy dokręcić połączenie lub wymienić uszczelnienie. Jeśli wskazówka manometru nie wraca do zera po spadku ciśnienia lub wskazania są niestabilne, urządzenie należy wymienić.

Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia hydroforu mogą być potrzebne: pressostat (wyłącznik ciśnieniowy), zbiornik hydroforowy, pompa wodna, zawór zwrotny, filtr wody oraz złączki i redukcje gwintowe do montażu poszczególnych elementów.