

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/licznik-do-mini-dystrybutora-geko-g01026-p-17895.html>

Licznik do mini dystrybutora GEKO G01026

Cena brutto	97,61 zł
Cena netto	79,36 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G01026
Kod producenta	G01026
Kod EAN	5901477114984
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Licznik do mini dystrybutora GEKO G01026

Mechaniczny przepływomierz dedykowany do współpracy z pompami elektrycznymi mini CPN 230V. Urządzenie umożliwia precyzyjny pomiar ilości przetłaczanego paliwa i oleju z możliwością kontroli bieżącego i całkowitego zużycia.

Maksymalny przepływ 80 L/min
Przyłącze 1" BSP
Ciśnienie robocze do 3,5 bar
Dokładność 4% - 5%

Charakterystyka techniczna

System dwóch liczników

Urządzenie wyposażono w dwa niezależne liczniki mechaniczne. Pierwszy wskazuje bieżące zużycie do 999 litrów z możliwością szybkiego zerowania pokrętkiem. Drugi to licznik całkowity rejestrujący łączne zużycie do 999999 litrów, przydatny do kontroli eksploatacji i planowania serwisu.

Parametry przepływu

Maksymalny przepływ 80 L/min pozwala na efektywną pracę z typowymi pompami mini CPN. Maksymalne ciśnienie robocze 3,5 bar zapewnia bezpieczną eksploatację w standardowych instalacjach paliwowych i olejowych bez ryzyka uszkodzenia mechanizmu pomiarowego.

Przyłącze gwintowane

Gwint 1" BSP (British Standard Pipe) to standard w instalacjach przemysłowych, zapewniający szczelne połączenie z dystrybutorami. Przed montażem należy sprawdzić kompatybilność gwintów w instalacji - BSP to gwint stożkowy o określonych wymiarach znamionowych.

Dokładność pomiaru

Deklarowana dokładność 4-5% jest typowa dla mechanicznych przepływomierzy w tej klasie cenowej. Oznacza to, że przy pompowaniu 100 litrów wskazanie licznika może różnić się o 4-5 litrów. Wystarczająca dla zastosowań niewymagających precyzji laboratoryjnej.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G01026
Typ urządzenia	Przepływomierz mechaniczny
Przeznaczenie	Pompy elektryczne mini CPN 230V
Mierzone media	Paliwo, olej
Licznik bieżący	0-999 litrów (z zerowaniem)
Licznik całkowity	0-999999 litrów
Maksymalny przepływ	80 L/min
Maksymalne ciśnienie	3,5 bar
Przyłącze	1" BSP (gwint stożkowy)
Dokładność pomiaru	4% - 5%
Mechanizm zerowania	Pokrętło (licznik bieżący)

Zastosowanie

- Tankowanie pojazdów z prywatnych zbiorników paliwa
- Kontrola zużycia oleju opałowego w instalacjach grzewczych
- Monitorowanie poboru paliwa w gospodarstwach rolnych
- Dystrybucja oleju napędowego w warsztatach i bazach transportowych
- Pomiar zużycia oleju hydraulicznego w maszynach przemysłowych
- Ewidencja wydań paliwa z magazynów zakładowych
- Kontrola tankowania agregatów prądotwórczych

Kompatybilność z pompami

Licznik współpracuje z pompami elektrycznymi mini CPN zasilanymi napięciem 230V. Przed montażem należy sprawdzić, czy parametry pompy (wydajność, ciśnienie) mieszczą się w zakresie roboczym przepływomierza. Przekroczenie maksymalnego przepływu 80 L/min może prowadzić do uszkodzenia mechanizmu liczącego.

Użytkowanie i konserwacja

Mechanizm licznika wymaga okresowego sprawdzania szczelności połączeń gwintowanych. W przypadku pracy z paliwem zawierającym zanieczyszczenia zaleca się stosowanie filtrów wstępnych, które chronią mechanizm przed uszkodzeniem. Pokrętło zerujące licznik bieżący pozwala na szybkie wyzerowanie wskazań po każdym tankowaniu, co ułatwia kontrolę pojedynczych operacji.

Dokładność pomiaru może ulegać pogorszeniu przy bardzo niskich przepływach (poniżej 10% maksymalnej wydajności) oraz przy wysokiej lepkości medium. W takich przypadkach wskazania mogą odbiegać od rzeczywistych wartości bardziej niż deklarowane 4-5%.

Montaż i instalacja

Gwint 1" BSP wymaga zastosowania uszczelek lub taśmy teflonowej. Podczas montażu należy unikać nadmiernego dokręcania, które może uszkodzić gniazdo gwintowe. Licznik powinien być zamontowany w pozycji umożliwiającej odczyt wskazań oraz dostęp do pokrętła zerującego.