

Kod produktu: 37780

Licznik do oleju 1/2" RAASM 37780

785,97 zł

Licznik do oleju 1/2" RAASM 37780

Licznik do oleju 1/2" firmy RAASM to mechaniczno-elektroniczne urządzenie pomiarowe przeznaczone do olejów silnikowych i przemysłowych oraz podobnych cieczy ropopochodnych. Licznik przystosowany jest do współpracy z pistoletami i pompami olejowymi o wydajności do 35 l/min. Przyłącza wejściowe i wyjściowe wykonano z gwintem wewnętrznym 1/2".

Korpus licznika wykonano z aluminium, natomiast owalne koło zębate mechanizmu pomiarowego – z żywicy acetalowej (POM), odpornej na kontakt z olejami. Urządzenie zasilane jest dwiema bateriami AAA 1,5 V i posiada stopień ochrony obudowy IP65, co pozwala na pracę w warunkach warsztatowych i przy podwyższonej wilgotności. Zakres lepkości obsługiwanych cieczy wynosi od 2 do 2000 cSt, a maksymalne ciśnienie robocze – 70 bar.

Dane techniczne:

- Rodzaj cieczy: oleje i produkty podobne (ciecze ropopochodne)
- Przepływ: 1–35 l/min
- Zasilanie: baterie 2 x AAA 1,5 V
- System pomiarowy: owalne koło zębate z żywicy acetalowej (POM)
- Przyłącze wejściowe / wyjściowe: G 1/2" (f)
- Dokładność pomiaru: ± 0,3%
- Powtarzalność pomiaru: ± 0,2%
- Ciśnienie robocze maks.: 70 bar
- Ciśnienie rozrywające: 200 bar
- Utrata ciśnienia: 0,5 bar
- Zakres lepkości: 2–2000 cSt
- Stopień ochrony obudowy: IP65
- Materiał korpusu: aluminium
- Waga netto: 0,485 kg
- Waga brutto (z opakowaniem): 0,85 kg
- Gwarancja: 1 rok

Zalety:

- solidny korpus z aluminium zapewniający trwałość w codziennej eksploatacji warsztatowej,
- wysoka dokładność pomiaru (± 0,3%) i dobra powtarzalność wskazań (± 0,2%),
- szeroki zakres obsługiwanej lepkości cieczy (2–2000 cSt) — od olejów rzadkich po gęste,
- stopień ochrony IP65, umożliwiający pracę w trudniejszych warunkach otoczenia,
- kompaktowe przyłącza gwintowane 1/2", ułatwiające montaż w instalacji z pistoletem lub pompą,
- zasilanie bateryjne niewymagające podłączenia do sieci elektrycznej,
- wysoka wytrzymałość ciśnieniowa — praca do 70 bar, ciśnienie rozrywające 200 bar,
- oznaczenie CE potwierdzające zgodność z wymaganiami Unii Europejskiej.

Zastosowanie:

- precyzyjny pomiar ilości wydawanego oleju silnikowego przy wymianach serwisowych,
- współpraca z pistoletami i pompami olejowymi o wydajności do 35 l/min,
- instalacje dystrybucyjne w warsztatach samochodowych i serwisach maszyn,
- kontrola zużycia oleju we flotach pojazdów i maszyn roboczych,
- dozowanie olejów przemysłowych i hydraulicznych w zakładach produkcyjnych,
- element składowy zestawów do dystrybucji oleju wraz z pistoletem i wężem,
- rozliczanie zużycia oleju w bazach transportowych i punktach serwisowych.