

PFM 15



**Urządzenie do pomiaru siły w
nitownicach do nitonakrętek**

Precyzja. Powtarzalność. Przemysłowa niezawodność.



Cyfrowy miernik siły to precyzyjne i niezawodne urządzenie przeznaczone do dokładnego pomiaru siły w procesach nitowania nitonakrętek. Doskonale sprawdza się w zastosowaniach przemysłowych, zapewniając szybkie i stabilne odczyty dzięki czasowi reakcji poniżej 10 ms.

Urządzenie charakteryzuje się wysoką odpornością na warunki pracy - ciśnienie przeciążeniowe do 80 bar oraz maksymalna wytrzymałość na ciśnienie rozrywające do 200 bar gwarantują bezpieczeństwo i trwałość nawet w wymagających aplikacjach.

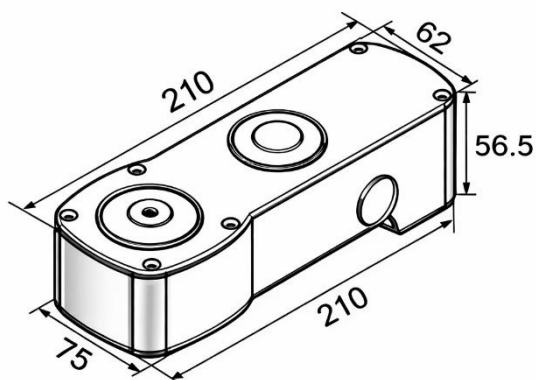
Miernik zasilany jest napięciem DC 18–24 V.

Specyfikacja

Specyfikacja	Wartość
Model	PFM15
Zakres siły ciągnącej	0-40 kN
Dokładność powtarzalności pozycjonowania	-3% ~ +3%
Dokładność pomiaru siły	±5% (zwykle tolerancja ujemna)
Wymiary (D × S × W)	210 × 75 × 56,5 mm
Nitownica	Końcówka nosowa dopasowana do trzpienia śruby
Napięcie robocze	DC 18–24 V
Ciśnienie przeciążeniowe	80 bar
Ciśnienie rozrywające (maks.)	200 bar
Zakres temperatury medium	-25 do 80 °C
Wyświetlacz	4-cyfrowy, 7-segmentowy, czerwony
Stopień ochrony	IP67
Zasilanie	2 x bateria 6LR61/9V (R90)

- **Wysoka precyzja pomiaru:** Urządzenie zapewnia dokładny pomiar siły ciągnącej oraz szybki czas reakcji, co przekłada się na wydajną pracę.
- **Wygoda obsługi:** Miernik siły posiada przyjazną dla użytkownika konstrukcję, umożliwiającą proste i intuicyjne wykonywanie testów siły.
- **Gwarancja jakości:** Tester siły zapewnia stabilne i powtarzalne parametry pracy, oparte na niezawodnych standardach produkcyjnych.
- **Trwałość:** Solidna konstrukcja gwarantuje długą żywotność urządzenia nawet przy częstym i intensywnym użytkowaniu.

Wymiary



Instrukcja

1. Włącz urządzenie.
2. Ustaw trzpień ciągnący testowanego narzędzia (nitownicy) w osi dyszy pomiarowej i delikatnie dociśnij.
3. Naciśnij spust nitownicy.
4. Odczytaj wartość siły (napięcia) na wyświetlaczu miernika siły.



Wyposażenie

- Urządzenie **PFM15**
- **Osprzęt do nitonakrętek M5**
- **Osprzęt do nitonakrętek M6**
- **Osprzęt do nitonakrętek M8**





Wsparcie i personalizacja

Wsparcie technologiczne i konfiguracja pod klienta

Oferujemy testy aplikacyjne, dobór narzędzi, konfigurację systemów podawania oraz integrację z liniami produkcyjnymi.



Kontakt



SEWMET SEWETYN KORSAK

UL. WIĄZOWA 4, 11-010 ŁĘGAJNY

INFO@SEWMET.PL WWW.SEWMET.PL

NIP: 7393750137

Dział sprzedaży:

+48 786 446 948

+48 789 438 129

Doradztwo techniczne:

+48 517 708 433