

# PEMPA PF200A Pikflometr



Cena: 37,58 zł

## Opis słownikowy

Czas dostawy	1-3 dni robocze
Postać	Pikflometr
Producent	Rossmax
Rejestracja	
Zastosowanie	Sprzęt medyczny

## Opis produktu

Pikflometr jest urządzeniem przeznaczonym do pomiaru szczytowego przepływu wydechowego PEF. Pozwala na dokładne określenie wydolności płuc.

PEF to największa szybkość przepływu powietrza przez drogi oddechowe, którą można osiągnąć podczas natężonego wydechu.

Pikflometr mierzy przepływ powietrza przez oskrzela, a tym samym stopień drożności dróg oddechowych.

Urządzenie posiada trzy strefy, określone kolorem zielonym, żółtym oraz czerwonym.

- Zielona strefa to PEF w zakresie 100-80% wartości odniesienia. Choremu w tym przypadku nic nie dolega i powinien kontynuować zalecane leczenie.
- Żółta strefa to PEF w zakresie 80-50% wartości odniesienia, co może oznaczać konieczność zwiększenia dawki leku. Pojawiają się objawy zaostrzenia astmy.
- Czerwona strefa to wartość odniesienia poniżej 50%, która wskazuje na zaostrzenie astmy. W tym przypadku konieczna jest konsultacja z lekarzem prowadzącym.

Urządzenie dedykowane osobom chorującym na astmę oraz inne schorzenia dróg oddechowych.

Pikflometr PF200A jest przeznaczony dla osób dorosłych – zakres pomiaru: 60-800 l/min.

### Zalety pikflometru

- Kompaktowy, lekki i przenośny - można go zawsze mieć przy sobie
- Zintegrowany system trzech sfer - zielonej, żółtej i czerwonej.
- Precyzyjne wyniki pomiarów
- Prosty w obsłudze
- Czytelny wynik pomiaru
- Zgodny ze standardem ISO 23747.

### Specyfikacja techniczna

- Dokładność: +- 10L/min lub +- 10% odczytu (większa z tych wartości)
- Powtarzalność: +- 5L/min lub +- 5% odczytu (większa z tych wartości)
- Zakres pomiaru: 60 - 800 L/min BTPS
- Środowisko przechowywania: 10-35°C, 30-75% RH
- Maksymalny opór: 0.00384 kPa/L/min@ 720 L/min
- Wysokość wyniku na pikflometrze (I wydychanym powietrzu): Urządzenie obniża odczyt o ok. 5% na 1000m wysokości. (zmniejszenie gęstości powietrza - PEF wzrasta o około 5% na 1000m)
- Zakres częstotliwości: Różnica w profilach A/B to mniej niż 15 litrów/min lub 15% (większa z tych wartości).

#### **Ważne**

Producent udziela 2 letniej gwarancji.

#### **Zawartość zestawu**

- Pikflometr Pempa PF200A,
- instrukcja obsługi w języku polskim.

Produced by

#### **Importer**

PEMPA Jerzy Żukowski Spółka Jawna  
Ul. Biesiadna 7  
35- 304 Rzeszów

Rossmax Swiss GmbH  
Widnauerstrasse 1  
CH-9435 Heerbrugg

Switzerland

#### Galeria

