

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/ut312-wibrometr-reczny-miernik-drgan-p-6447.html>

## UT312 wibrometr ręczny miernik drgań

Cena brutto	<b>1 485,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 207,32 zł</b>
Cena poprzednia	<b>1 600,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>UT312</b>
Kod EAN	<b>5903802662252</b>
Producent	<b>Uni-t</b>

### Opis produktu

#### UT312 wibrometr ręczny miernik drgań

Wibrometr UT312 to przenośny miernik drgań składający się z czujnika przyśpieszenia połączonego z miernikiem przy pomocy przewodu. Miernik służy głównie do pomiaru przemieszczenia drgań, prędkości (lub natężenia) i przyspieszenia urządzeń mechanicznych wirujących i tłokowych takich jak wentylator, pompa, sprężarka i silnik itp. Szeroki zakres pomiarowy, prosta obsługa i wygodny do przenoszenia, może być używany do wykrywania monitorowania wibracji sprzętu w mocy w wielu dziedzinach przemysłu.

#### dane techniczne:

- miernik UT312 produkcji Unit - wibrometr - miernik drgań
- cyfrowy wyświetlacz
- pomiar przyśpieszenia drgań (O-P)
- pomiar prędkości drgań (RMS)
- pomiar przemieszczenia (P-P)
- duża dokładność
- sonda pomiarowa na elastycznym przewodzie

[manual - instrukcja w języku angielski miernika UT-312](#)

specyfikacja	zakresy	UT312 wibrometr
przyśpieszenie (O-P)	0.1□199.9m/s <sup>2</sup>	pasmo: 10□1500Hz, błąd amplitudy: ≤±5% liniowy błąd amplitudy: ≤2.0m/s <sup>2</sup> , ≤±10%; □2.0m/s <sup>2</sup> , ≤±5%
prędkość (RMS)	0.1□199.9mm/s	pasmo: 10□1500Hz, błąd amplitudy: ≤±5% liniowy błąd amplitudy: ≤2.0m/s, ≤±10%; □2.0m/s, ≤±5%
przemieszczenie (P-P)	1□1999μm	pasmo: 10□500Hz, błąd amplitudy: ≤±5%

	liniowy błąd amplitudy: $\leq 20\mu\text{m}$ , $\leq \pm 10\%$ ; $\square 20\mu\text{m}$ , $\leq \pm 5\%$
<b>pozostałe funkcje:</b>	
Data hold	automatyczne zatrzymanie wskazania pomiaru na wyświetlaczu
Low battery indication	wskaźnik rozładowanej baterii
Auto power off	automatyczny wyłącznik (po 1 min. od zakończenia pomiaru)
żywość baterii	ciągły czas pomiaru > 20 godzin
wyświetlacz LCD	maksymalne wskazanie 2000
<b>ogólna charakterystyka:</b>	
zasilanie	bateria 9V 6F22
kolor obudowy	czerwony z szarym
waga	230g (wraz z baterią)
wymiary	185mm x 68mm x 30mm
wyposażenie	bateria, walizka
opakowanie	oryginalne opakowanie kartonowe z kolorową grafiką

zestaw zawiera:

- miernik UT312
- baterie zasilające
- plastikowa walizka na przyrząd

gwarancja:

- 24 miesiące
- gwarancji nie podlegają elementy naturalnie zużywające się, takie jak elementy grzejne, elementy ruchome, żarówki, filtry, bezpieczniki itp.