

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/wysokosciomierz-cyfrowy-timos-v5-400-p-187099.html>

Wysokościomierz cyfrowy Timos V5-400

Cena brutto	26 095,00 zł
Cena netto	21 215,45 zł
Dostępność	Na zamówienie
Wysyłka	Wysyłka w 3-4 tygodnie
Numer katalogowy	V5-400
Kod producenta	081-V5-400
Producent	TRIMOS

Opis produktu

TRIMOS 081-V5-400 | Wysokościomierz cyfrowy V5-400

- Wysokościomierze pomiarowe V5 i V6 są potomkami legendarnej linii V+, której tysiące urządzeń pracuje w warsztatach na całym świecie i są powszechnie znane z łatwej obsługi i wysokiej jakości.
- Konstrukcja V5 z bocznymi uchwytami końcówek przywraca dawną tradycję Trimos: umożliwia pomiar długimi, solidnymi końcówkami gwarantującymi doskonałą powtarzalność.

Charakterystyka produktu

- Zakres pomiarowy 400 mm
- Uchwyt służący do przemieszczania wysokościomierza wyposażony jest w dwa przyciski, które można zaprogramować do wykonywania podstawowych funkcji.
- Nowoczesny Ekran o wysokim kontraście typu „black mask” z regulacją położenia.
- Nowy system przesuwu karetki pomiarowej - Nowoczesny system umożliwia wykorzystywanie przyrządu zarówno w trybie ręcznym jak i zmotoryzowanym.
- Niezwykle wytrzymały i łatwy w użyciu.
- Zoptymalizowany odczyt wyników
- Prosty dostęp do funkcji pomiarowych, gdzie wyświetlane są jedynie najistotniejsze informacje.
- Możliwość regulacji nacisku pomiarowego umożliwia pomiar wszelkiego rodzaju materiałów.
- Pomiar prostokątności za pomocą czujnika
- Zwiększona dokładność pomiarowa - Zastosowanie precyzyjnych liniałów pomiarowych firmy Sylvac spełni nawet największe oczekiwania co do dokładności
- Interfejs RS232 i USB
- Wszystkie dane można przenosić automatycznie do komputera za pomocą przewodu MiniUSB
- Bezprzewodowa transmisja danych (opcja)
- Zastosowanie bocznego uchwytu końcówki z regulacją balansu umożliwia pomiary końcówkami pomiarowymi o długości do 330 mm
- Łatwość obsługi wysokościomierza powoduje, że mogą być one używane przez każdą osobę bez względu na jej wyszkolenie.
- Podstawa z poduszką powietrzną zapewnia płynny przesuw wysokościomierza po płycie granitowej.
- Szeroka gama akcesoriów i końcówek pomiarowych - do wysokościomierzy oferowany jest największy wybór akcesoriów dostępny na rynku.
- Dostępne są końcówki pomiarowe o długości do 300 mm (500 mm na życzenie). Umożliwiają one wykonanie wszystkich, nawet najbardziej złożonych zadań pomiarowych.

Aplikacje i funkcjonalności

- Pomiar wysokości - Pomiary wysokości, grubości i łańcucha wymiarowego
- Pomiar średnic - Jednoczesne wyświetlanie średnicy i położenia osi symetrii
- Min/Max/Delta - Tryb zmotoryzowany gwarantuje idealnie stałą siłę pomiaru

- **Prostopadłość** - Za pomocą czujników pomiarowych
- **Długie końcówki** - Standardowe końcówki pomiarowe do 400 mm, o doskonałej powtarzalności
- **9 wartości referencyjnych**
- **Akcesoria** - Bardzo duży wybór akcesoriów do każdego zastosowania
- **Maksymalny kontrast** - Łatwy odczyt w dowolnym momencie dzięki wyświetlaczowi „Black Mask”
- **Interfejs** - Przesyłanie danych za pomocą RS232, USB lub bezprzewodowo
- **Pokrętko** - Szybkie przełączanie pomiędzy trybem ręcznym i zmotoryzowanym

SMART REVERSE: Pomiar średnicy jest szybki, dokładny i prosty



Technologia SmartReverse jest wynikiem intensywnej współpracy między użytkownikami Trimos i naszym zespołem badawczo - rozwojowym w celu optymalizacji pomiarów średnicy. SmartReverse sprawia, że pomiar średnic jest bardzo wydajny. Wyraźne wskazywanie punktów zwrotnych za pomocą sygnałów dźwiękowych i wizualnych, sprawia że użytkownik jest prowadzony precyzyjnie podczas pomiaru średnic, co generuje znaczący wzrost szybkości i niezawodności pomiaru

Dane techniczne

Model	V5-400
Zakres pomiarowy	407 mm
Zakres aplikacji	719 mm
Max. błąd pomiarowy	$2.5 + L(\text{mm})/300 \mu\text{m}$
Powtarzalność	$2 \mu\text{m}$
Prostopadłość	$5 \mu\text{m}$
Maksymalna rozdzielczość	0005 mm
Siła pomiarowa	$0.75 \div 1.5 \text{ N}$
Czas pracy na baterii	12 h
Interfejs danych	USB/RS232/Bluetooth(opcja)
Poduszka powietrzna	TAK
Waga	21 kg