

**Mahr****Czujnik cyfrowy zegarowy i-wi, rozdzielczość 0,0005 mm, zakres pomiarowy: 25 mm**

## Dane zamówienia

Numer katalogowy	434324 25
GTIN	4059192014674
Klasa artykułu	43A

## Opis

### Wykonanie:

Czujnik zegarowy z **bardzo dużymi** wskazaniem cyfrowymi (**11 mm**), ze zintegrowanym wskaźnikiem tolerancji (z wartością pomiaru lub bez niej). Dodatkowy analogowy wskaźnik słupkowy z granicami tolerancji. **Funkcja wartości bezwzględnej:** zerowanie możliwe w każdym położeniu, bez utraty odniesienia do punktu referencyjnego. **Dynamiczne funkcje pomiarowe (maks. / min.):** do kontroli dokładności ruchu obrotowego i płaskości lub poszukiwania punktu zwrotnego. **Współczynnik regulowany** ze wskazaniem na wyświetlaczu. Poszczególne funkcje mogą być zablokowane bezpośrednio na czujniku zegarowym. Ustawienia i zapisane wartości (współczynnik, wartości zadane, tolerancje) pozostają zachowane również po zmianie baterii. z **wmontowanym systemem radiowym i-wi** do łatwej, bezprzewodowej transmisji wyników pomiarów do każdego PC.

### w dostawie::

Wraz z 1 baterią nr 081560, wielk. 2450.

### Wyp. dodatkowe:

Przewód do transmisji danych nr 498940.

odbiornik radiowy i-wi nr 498912.

norma: Norma zakładowa

przełączalny odczyt: mm / cale

złącze: Złącze Digimatic  
 złącze: Złącze USB  
 złącze: interfejs RS232C  
 złącze: system radiowy MAHR i-wi  
 stopień ochrony IP: IP 42  
 Kalibracja: C1  
 Przełączalny odczyt: 0,0005 mm  
 Przełączalny odczyt: 0,00002 cal  
 granica błędu: 0,004 mm  
 błąd graniczny częściowego zakresu pomiarowego: 0,002 mm  
 nacisk pomiarowy: 0,65-1,15 N  
 Ø chwytu mocującego h6: 8 mm

## Opis techniczny

granica błędu	0,004 mm
Ø chwytu mocującego h6	8 mm
Przełączalny odczyt	0,00002 cal
Ø korpusu	58 mm
Kalibracja	C1
stopień ochrony IP	IP 42
nacisk pomiarowy	0,65-1,15 N
grubość obudowy	35 mm
Przełączalny odczyt	0,0005 mm
błąd graniczny częściowego zakresu pomiarowego	0,002 mm
z bateriami / akumulatorkami	081560 CR2450
liczba baterii	1
norma	Norma zakładowa
przełączalny odczyt	mm / cale
złącze	Złącze Digimatic
złącze	Złącze USB
złącze	interfejs RS232C
złącze	system radiowy MAHR i-wi
zapisywanie wartości pomiaru	System MAHR Reference-Lock

Technika pomiarowa

cyfrowy

**Usługi**

Znakowanie opis laserowy

018940

Kalibracja DAkkS czujnik zegarowy analog. 0,01 i cyfrowy  
0,01/0,001 maks. rozpiętość pomiaru 100 mm

013250 100

Kalibracja czujników zegarowych analog. 0,01 i cyfrowych  
0,01/0,001 maks. zakres pomiaru 30 mm

013210 30

**Akcesoria**

Odbiorniki radiowe do Mahr i-wi Typ STICK

498914 STICK

Odbiornik wielosystemowy / interfejs klawiatury USB

498975

Odbiornik radiowy i-wi typ STICK

498912 STICK

Baterie guzikowe/baterie specjalne wielkość  
międzynarodowa CR2450

081560 CR2450