

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/haimer-czujnik-zegarowy-3d-new-generation-ip67-12mm-8036000ng-p-36256.html>



HAIMER Czujnik zegarowy 3D NEW GENERATION IP67 Φ 12mm 80.360.00NG

Cena brutto	1 911,00 zł
Cena netto	1 553,66 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	37770010
Kod producenta	80.360.00NG
Kod EAN	4034221051660
Producent	Haimer

Opis produktu

HAIMER 80.360.00NG Czujnik zegarowy 3D NEW GENERATION IP 67 Φ 12mm

Czujnik 3D nowej generacji (NG) jest rozwinięciem uniwersalnego czujnika 3D. Wyróżnia się on poprawioną mechaniką i nową kompaktową konstrukcją

Charakterystyka produktu

Czujnik zegarowy 3D New Generation jest wynikiem rozwoju uniwersalnych czujników 3D.

Posiada ulepszony mechanizm oraz poręczną, kompaktową obudowę, do mocowania we wrzecionie frezarki.

W ten sposób można szybko i łatwo wyznaczyć punkty zerowe, a także przeprowadzić pomiary długości.

Oś wrzeciona umożliwia dokładne pozycjonowanie na krawędzi elementu obrabianego lub urządzenia. Kierunek dosuwu czujnika jest dowolny (oś X, Y, Z).

Duży, analogowy czujnik zegarowy 1/100 mm (z dwoma wskazówkami), z oznaczonym kierunkiem przesuwu (droga bezpieczeństwa) i widoczną odległością pomiędzy wrzecionem i krawędzią przedmiotu.

Ustawienie wskaźnika w pozycji zero oznacza ustawienie osi wrzeciona dokładnie na krawędzi elementu bez długotrwałego ustawiania, bez liczenia, bez mozołnego przerysowywania.

W ten sposób redukowane są koszty, wzrasta wydajność, odciążeni są pracownicy.

W zestawie Końcówka pomiarowa 4mm Haimer dla najwyższej dokładności 0,01 mm.

Końcówkę czujnika można wymienić bez potrzeby sięgania po dodatkowe narzędzia, nie wymaga ponownej kalibracji.

Dodatkową pewność daje powiększony skok w połączeniu z niezawodną strefą kontrolowanych pęknięć w końcówce czujnika.

Aby uzyskać najwyższą jakość pomiaru wszystkie uniwersalne czujniki 3D muszą zostać podczas montażu pojedynczo mierzone i zestrajane.

Zawartość zestawu

Pakowany w styropian i karton, dostępny wraz z końcówką pomiarową o średnicy 4 mm.

Zastosowanie

Do wyznaczania punktu zerowego i pomiarów długości na frezarkach i obrabiarkach, do obróbki elektroerozyjnej (końcówka pomiarowa izolowana), jak również do centrowania i wyznaczania środka otworów i wałów.

Dane techniczne

Trzpień Φ 12mm

Główka Φ 4mm

Wskazanie dokładności 0,01mm

Obudowa Φ 49 mm

Długość bez trzpienia mocującego 96mm

