

Garant

Radiowy czujnik cyfrowy 3D z trzpieniem (Ø 4 mm) XTOUCH, Ø kulki czujnika: 4 mm

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	359450 4
GTIN	4062406370602
Klasa artykułu	310

Opis**Wykonanie:**

- **Możliwość przesyłania zmierzonych wartości w połączeniu z GARANT XCONNECT nr 359455 1.**
- **Pasują wyłącznie do sterowników Siemens i Heidenhain. Maszyna wymaga sprawnego portu USB na pulpicie obsługi.**
- **Wysoka dokładność i liniowość. Do w pełni automatycznego określania punktu zerowego obrabianych elementów, pomiaru długości, osi otworów, krawędzi odniesienia i ustawienia osi.**
- **Komfortowe i łatwe wzorcowanie ruchu obrotowego.**
- **Duży zakres roboczy we wszystkich kierunkach (x, y, z = 7 mm).**
- **Kompaktowa obudowa metalowa.**
- **Pyło- i wodoszczelne = IP 67.**
- **Miejsce zamierzonego przełomu.**
- **Łatwa nawigacja w menu.**
- **Szybkie uruchamianie bez konieczności przebudowy sprzętu i udziału techników serwisowych.**
- **Bez konieczności ingerencji w system operacyjny obrabiarki!**
- **Minimalizacja liczby odrzutów.**

Funkcja:

IP67: Ochrona przed tymczasowym zalaniem wodą i ochrona przed wnikaniem pyłu (pyłoszczelność) oraz całkowita ochrona przed dotknięciem.

Zastosowanie:

Automatyczne przesyłanie zmierzonych wartości do sterownika maszyny za pośrednictwem GARANT XCONNECT nr 359455 1.

Do w pełni automatycznego określania punktu zerowego obrabianych elementów, pomiaru długości, osi otworów, krawędzi odniesienia i ustawienia osi. Możliwa również praca ręczna bez transmisji radiowej (bez XCONNECT).

w dostawie::

W zestawie bateria CR2 i końcówka pomiarowa nr 359505 rozm. 4.

Wyp. dodatkowe:

Pendrive do przenoszenia danych XCONNECT 359455 1.

wskazówka:

Odpowiednia końcówka pomiarowa nr 359505 4. Artykuł jest instalowany w maszynie na stałe, a jego zastosowanie na innej maszynie jest możliwe tylko po ponownym zapytaniu cyklicznym.

stopień ochrony IP: IP 67

Ø chwytu: 16 mm

odczyt: 0,005 mm

dokładność pomiaru: < 0,01 mm

zakres wychylenia w osi x, y, z: 7 mm

szerokość korpusu: 82 mm

głębokość obudowy: 39 mm

Opis techniczny

typ baterii	Baterie guzikowe
zakres wychylenia w osi x, y, z	7 mm
Ø chwytu	16 mm
szerokość obudowy	67 mm
dokładność pomiaru	< 0,01 mm
dł. całkowita (obudowa oraz końc. pomiar.)	134 mm
trzępienie pomiarowe zamienne	359505 4
odczyt	0,005 mm
głębokość obudowy	39 mm
zasilanie energią	Zasilanie z baterii
stopień ochrony IP	IP 67
zakres regulacji	± 0,4 mm

Liczba dołączonych baterii	1
długość swobodna dźwigienki	40 mm
szerokość korpusu	82 mm
masa	0,52 kg
Seria	XTOUCH
Rodzaj produktu	Czujnik 3D

Akcesoria

Trzpień pomiarowe do czujników 3D Ø kulki czujnika 4 mm	359505 4
---	----------