

**Garant**

**Tastatore 3D via radio, digitale, con punta tastatrice (Ø 4 mm) XTOUCH, Ø Sfera tastatrice: 4mm**

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	359450 4
GTIN	4062406370602
Classe articolo	310

**Descrizione****Esecuzione:**

- **Possibilità di trasmissione dei valori misurati in combinazione con GARANT Xconnect n. art. 359455 1.**
- **Adatto solo per comandi Siemens e Heidenhain. La macchina necessita di una porta USB funzionante sul pannello di controllo.**
- **Elevata precisione e linearità. Per la determinazione completamente automatica dei punti zero del pezzo, per la misurazione delle lunghezze, dei centri del foro, dei profili di riferimento e dell'allineamento dell'asse.**
- **Regolazione pratica e semplice della rotazione concentrica.**
- **Maggiore campo d'impiego in tutte le direzioni (x, y, z = 7 mm).**
- **Custodia in metallo compatta.**
- **Antipolvere e impermeabile = IP 67.**
- **Protezione antirottura.**
- **Semplice guida a menu.**
- **Rapida messa in funzione senza modifica dell'hardware e ricorso ad assistenza tecnica.**
- **Nessun intervento nel sistema operativo della macchina utensile!**
- **Riduzione al minimo dei componenti scartati.**

**Funzione:**

IP67: protezione contro l'immersione temporanea in acqua e contro la penetrazione di polvere (antipolvere), nonché protezione completa contro il contatto.

**Uso:**

Trasmissione automatica al comando macchina dei valori misurati tramite GARANT Xconnect n. art. 359455 1.

Per la determinazione completamente automatica dei punti zero del pezzo, per la misurazione delle lunghezze, dei centri del foro, dei profili di riferimento e dell'allineamento dell'asse. È possibile anche un funzionamento manuale senza trasmissione via radio (senza XCONNECT).

**Fornitura:**

Inclusa batteria CR2 e punta tastatrice n. art. 359505 Dim. 4.

**Accessori speciali:**

Chiavetta trasmissione XCONNECT n. art. 359455 1.

**Nota:**

Punta tastatrice adatta n. art. 359505 4. L'articolo viene installato in modo fisso su una macchina e può essere utilizzato su un'altra solo tramite una nuova richiesta di cicli. **Non disponibile in Italia.**

## Descrizione tecnica

Tipo di batteria	Batteria a pastiglia
Margine di deviazione x, y, z rispettivamente	7 mm
Ø Gambo	16 mm
Larghezza corpo	67 mm
Accuratezza	< 0,01 mm
Lunghezza complessiva (cassa e punta tastatrice)	134 mm
Punta tastatrice di ricambio	359505 4
Risoluzione	0,005 mm
Profondità corpo	39 mm
Alimentazione	Funzionamento a batteria
Grado di protezione IP	IP 67
Margine di regolazione	± 0,4 mm
Numero di batterie contenute	1
Lunghezza asta tastatrice libera	40 mm
Lunghezza corpo	82 mm
Peso	0,52 kg

Serie	XTOUCH
Tipo di prodotto	Tastatori

---

## Accessori

Punta tastatrice per tastatore 3D Ø sfera tastatrice D 4 mm	359505 4
---	----------