

Garant**Værktøjsbrudkontrol XCONTROL, Type: 1****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	359400 1
GTIN	4062406370596
Artikelklasse	310

Beskrivelse**Udførelse:**

XCONTROL – taktil værktøjsmåleføler til **værktøjsbrudkontrol** og **værktøjsslængdemåling**. (Målenøjagtighed på +/- 0,01 mm og gentagelsesnøjagtighed på +/- 0,005 mm.

- **Passer kun til Siemens og Heidenhain-styringer.**
- **Maskinen skal have en fungerende USB-port på betjeningspulten.**
- **Kan kun anvendes i kombination med XCONNECT nr. 359455 1.**
- **Støv- og vandtæt = IP 67.**
- **Hurtig idrifttagning uden hardwareombygning og serviceteknikerindsats.**
- **Det er ikke nødvendigt at gribe ind i værktøjsmaskinens operativsystem!**
- **Bor fra Ø 0,3 mm kan måles eller testes.**

Funktion:

IP67: Der er beskyttelse mod kortvarig nedsænkning i vand og mod indtrængning af støv (støvtæt) samt komplet berøringsbeskyttelse.

Anvendelse:

Til kontrol af værktøjsbrud og procesovervågning i en automatiseret værktøjsmaskine eller ved betjening af flere maskiner.

Til værktøjsslængdemåling og automatisk overførsel af dataene i en værktøjsmaskine.

Automatisk overførsel af de målte værdier til maskinstyringen via GARANT Xconnect nr. 359455 1.

Leveringsomfang:

Inklusive batteri CR2.

Specialtilbehør:

Overførselsstick XCONNECT nr. 359455 1, spændejern nr. 363081 80.

Bemærk:

Artiklen installeres fast på en maskine og kan kun anvendes på en anden maskine ved hjælp af en ny cyklusforespørgsel.

Teknisk beskrivelse

Beskyttelsesklasse IP	IP 67
Ø fjederlejret følerflade	29 mm
Højde	105 mm
Bredde	53 mm
Længde	71,5 mm
Energiforsyning	Batteridrevet
Gentagelsesnøjagtighed længdemåling	$\pm 0,005$ mm
Min. borings-Ø	0,3 mm
Nøjagtighed længdemåling	$\pm 0,01$ mm
Serie	Xcontrol
Produkttype	Følere