

Garant**Control de rotura de herramientas XCONTROL, Tipo: 1****Datos de pedido**

Número de pedido	359400 1
GTIN	4062406370596
Clase de artículo	310

Descripción**Ejecución:**

XCONTROL - Palpador de medición de herramientas táctil para **el control de rotura de la herramienta** y la **medición de la longitud de la herramienta**. Precisión de medición +/- 0,01 mm y precisión de repetición +/- 0,005 mm.

- **Adecuado únicamente para controles Siemens y Heidenhain.**
- **La máquina necesita un puerto USB que funcione en el pupitre de mando.**
- **Solo se puede utilizar en combinación con el XCONNECT n.º 359455 1.**
- **Estanca al polvo y al agua = IP 67.**
- **Puesta en marcha rápida sin modificación de hardware ni uso del técnico de servicio.**
- **¡No es necesario realizar manipulaciones en el sistema operativo de la máquina herramienta!**
- **Las brocas a partir de Ø 0,3 mm pueden medirse o probarse.**

Función:

IP67: Existe protección contra la inmersión temporal en agua y contra la penetración de polvo (estanco al polvo), así como protección completa contra el contacto.

Aplicación:

Para el control de rotura de herramientas y la vigilancia de procesos en una máquina herramienta automatizada o en un manejo de varias máquinas.

Para la medición de la longitud de la herramienta y la transmisión automática de los datos en una máquina herramienta.

Transmisión automática de los valores medidos a la dirección de la máquina a través de GARANT Xconnect n.º 359455 1.

Suministro:

Incluye 1 pila CR2.

Partes opcionales:

Varilla de transferencia XCONNECT n.º 359455 1, brida de sujeción n.º 363081 80.

Nota:

El artículo se instala fijo en una máquina y solo se puede utilizar en otra máquina mediante una nueva consulta de ciclos.

Descripción técnica

Clase de protección IP	IP 67
Ø superficie palpadora accionada con muelle	29 mm
Altura	105 mm
Anchura	53 mm
Longitud	71,5 mm
Suministro de energía	con pilas
Medición de distancia de la precisión de repetición	± 0,005 mm
Ø de taladro mínimo	0,3 mm
Medición de distancia de la precisión de medición	± 0,01 mm
Serie	Xcontrol
Tipo de producto	Pulsador