## Board marker probe

### ME-P-F1,0-16-054-QS4

Artículo 29483





- Construcción compacta y robusta
- Posibilidad de posicionamiento preciso, continuo
- Marcado duradero de diferentes materiales
- Excelente vida útil con alta durabilidad y resistencia al desgaste
- Accionamiento neumático
- Test USP von Andi ES

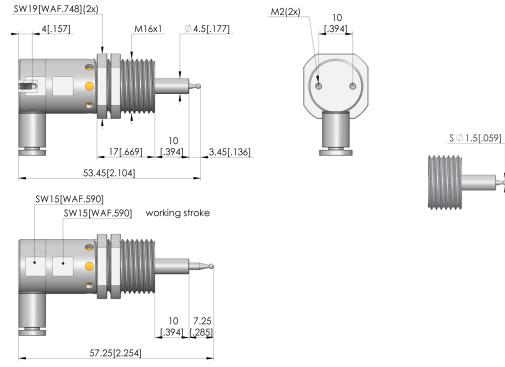
### Utilización

El marcador de PCB (ME) se utiliza para realizar el marcado con seguridad de proceso de las tarjetas PCB probadas. Se monta en una fixtura o kit intercambiable, y puede posicionarse de forma precisa y ahorrando espacio.



### Modo de funcionamiento

El punzón de marcado se pone en movimiento giratorio mediante aire comprimido. Al mismo tiempo se lleva a cabo un movimiento de elevación, de manera que el punzón de marcado se presiona sobre la tarjeta PCB, y marca la pieza de prueba permanentemente con el movimiento giratorio. En cuanto se desactiva el aire comprimido, el punzón de marcado vuelve a ser movido por el resorte que trae dentro a su posición inicial.



### Datos gonoralos

Datos generales	
Grupo de productos:	Marcadores de PCB (ME)
Serie:	ME-P
Modelo:	Neumático
Tipo de accesorios:	Accesorios customizados
Dimensiones exteriores (GxL):	16 x 54 mm
Rosca externa:	M16 x 1
Ancho de llave contratuerca:	19 mm
Tipo de marcado:	Punto circular
Ø aprox. de marcado:	1 mm
Superficies de materiales:	Dura / Blanda
Peso:	0,07 kg
Temperatura mín.:	-30 °C
Temperatura máx.:	80 °C
Conforme RoHS:	Sí

### Compatible con

Mesas de prueba manuales (MA):

Mesas de prueba de vacío (VA):

Juegos intercambiables para mesas de prueba manuales (ATS MA):

Juegos intercambiales para mesas de prueba de vacío (ATS VA):

VINxxx

Juegos intercambiales para mesas de prueba neumáticas (ATS PA): ATS PAZxxx

# MARCADORES DE PCB

# Board marker probe

# ME-P-F1,0-16-054-QS4

Artículo 29483





### **Datos técnicos**

Carrera de trabajo recomendada aprox.: 2 mm Impulso de marcado recomendado aprox.: 0,5 - 0,1 s Carrera máxima (ME): 3,5 mm Fuerza de compresión en carrera de trabajo aprox.: 2 N Presión operativa: 6 bar Medio operativo: Aire comprimido filtrado no lubricado Cabezal de marcado: Buril de fresado Material de buril: Acero inoxidable recubierto de diamante Dureza de buril aprox.: 80 HRC Conexión de aire comprimido: QS-4 Finura de filtro máx.: 40 µm Caudal nominal normal mín.: 100 l/min Accionamiento: Motor neumático Conexión del motor a través de: Conexión de aire comprimido Velocidad en ralentí aprox.: 27 U/min Emisión de ruidos: 90 dB 1 m de distancia

### **INGUN** Prüfmittelbau GmbH

Max-Stromeyer-Straße 162 78467, Constance, Germany Phone +49 7531 8105-0 Customer hotline +49 7531 8105-888 Fax +49 7531 8105-65 info@ingun.com









Más información sobre el tema Marcadores de PCB

