



MEDIDOR DE DIÁMETRO F00



MEDIDOR



APLICACIONES

El medidor de diámetro F00 está diseñado para medir un diámetro de pieza en voladizo o en posición.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Precisión $\pm 5 \mu\text{m}$
- Medio ambiente Aceite, soluble
- Capacidad de medición Ø3 a Ø40mm

ACCESORIOS

- Soporte de fijación estándar largo + escuadra..... > REF : [H18L + F20X1](#)
- Soporte de fijación Wickman 1" + escuadra > REF : [H15 + F20X1](#)
- Soporte de fijación Wickman 1"3/8 - 3/4 + escuadra > REF : [H16 + F20X1](#)

SISTEMA ELECTRÓNICO



PARTICULARIDAD

Possibilidad de conectar 1 sensor (versión mono vía) o 2 sensores (versión doble vía).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- | | |
|----------------------------------|--|
| - Tecnología | Numerico |
| - Tensión alimentación | 110VAC/DC o 220VAC/DC |
| - Tensión salida | 48VAC/DC máx. |
| - Intensidad salida | Relé reposo + trabajo : 1A máx. |
| - Temperatura de funcionamiento | Relé estático: 100mA máx. |
| - Dimensiones (parte encastrada) | 0°C a + 50°C |
| - Dimensiones cara frontal | L 135mm, H 67,5mm, P 145mm |
| - Protección | L 144mm, H 76mm, E 3mm |
| - Unidad de medida | IP65 |
| - Extracción de datos | mm o Inch |
| - Idioma | Via RS232, formato ASCII |
| - Modo de medición | Inglés, alemán, italiano, español, francés |
| | Pico / pico controlado / estabilizada |

SENSOR



PARTICULARIDAD

Sensor con salida radial
PC02R.

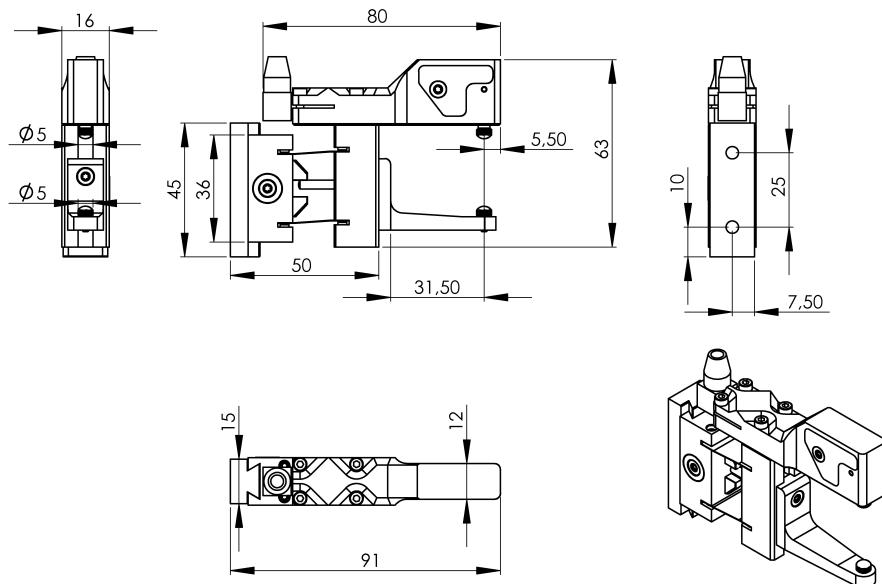
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- | | |
|---------------------|------|
| - Tecnología | LVDT |
| - Carrera | 2 mm |
| - Diámetro de cable | 8mm |
| - Longitud de cable | 4 m |

ACCESORIOS

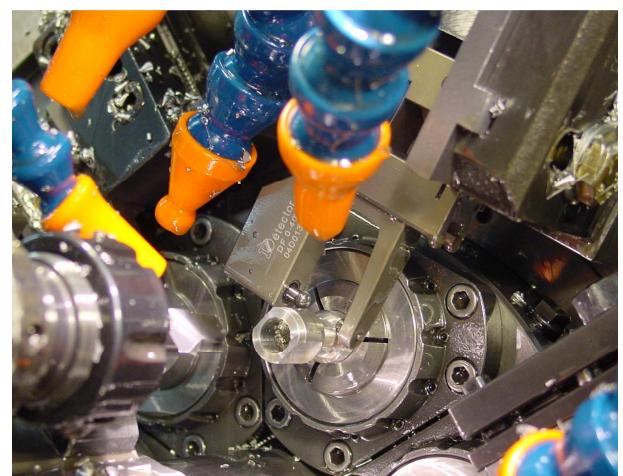
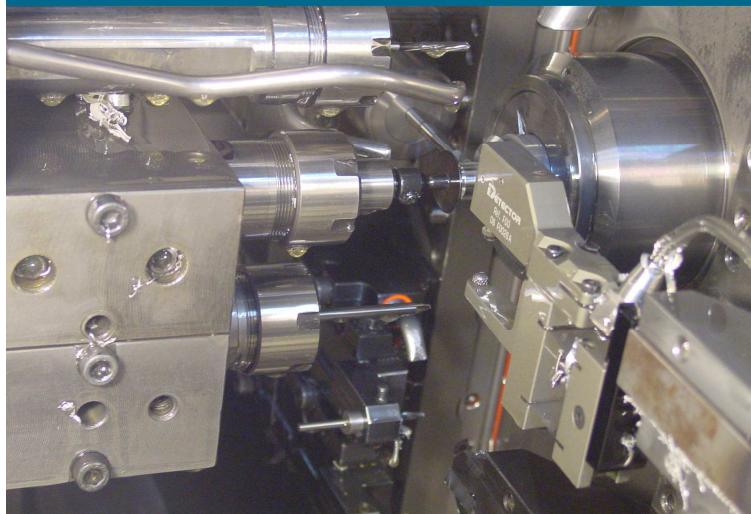
- Prolongación sensor 1,5m..... > REF : [PC08015](#)
- Prolongación sensor 5m..... > REF : [PC0805](#)
- Prolongación sensor 10m..... > REF : [PC0810](#)

DIMENSIONES



APLICACIONES

FOO - Tornos DECO2000



FOO - Tornos SAS16DC