

TMC - C40 Sensor cromático

El sistema de sensor cromático representa otra opción importante del sistema medidor del espesor de pared para recipientes de vidrio TMC, utilizado con muy buen éxito a escala mundial. Funciona en base a la aberración cromática y se recomienda para la medición de recipientes extremadamente ovalados o cuadrangulares. Completa así la gama de sensores ya existentes, aumentando considerablemente la mensurabilidad de recipientes complicados. La aplicación del sistema de sensor cromático TMC es sumamente fácil: Este se explota, al igual que los sistemas de sensor existentes, en un canal disponible del módulo electrónico TMC.



Datos técnicos :

- Distancia de medición: 40 mm +/- 7mm
- Ladeo admisible: +/- 20°
- Frecuencia de medición: hasta 2000 mediciones/segundo
- Dimensiones del sensor: 67 mm * 240 mm (diámetro x longitud)
- Principio de medición: Sistema confocal cromático
- Fuente luminosa: LED

