

# MEDIDOR DE ESPESOR POR ULTRASONIDOS de alta precisión

## ► Serie **Dagaleeb KT-350**



### Rasgos

- Alta precisión y resolución, de hasta 0.001mm
- Medida de muestras ultrafinas, como planchas de 0.15mm
- Unidades métricas o imperiales
- Autocalibración
- Indicador de acoplante
- Autoapagado
- Alarma de límite superior/inferior
- Ajuste de brillo LCD
- Indicador de pila baja

Comercial de Ingeniería **DAGA, S. L.**  
Corregidor Juan Francisco de Luján, 17  
28030 Madrid –España  
Tel 917 511 523 Fax 917 720 793  
E-mail [daga@dagasl.es](mailto:daga@dagasl.es)  
[www.daga.es](http://www.daga.es)

### Especificaciones técnicas

<b>Rango de medida para acero</b>	<b>Modo I-E</b> (Interfaz/Eco, estándar)	1.50mm – 20.0mm
	<b>Modo E-E</b> (Eco/Eco, Alta Precisión)	0.15mm – 10.0mm
<b>Precisión de medida</b>	±0.005mm (si el grosor < 3mm)	
	±0.05mm (si el grosor < 20mm)	
<b>Resolución de pantalla</b>	mm : 0.1 / 0.01 / 0.001	
<b>Rango de velocidad de sonido</b>	1000-9999 m/s	
<b>Frecuencia de medida de refresco</b>	4 Hz en modo normal, hasta 25 Hz	
<b>Capacidad de memoria</b>	500 valores de medida	
<b>Calibración múltiple</b>	Uno o dos puntos	
<b>Pantalla LCD</b>	42 X 57 mm con retroiluminación y ajuste de contraste	
<b>Fuente de energía</b>	2 pilas AA de 1,5 V	
<b>Periodo de trabajo continuo</b>	200 horas sin retroiluminación	
<b>Apagado</b>	Autoapagado después de 4 minutos inactivo	
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	-10 °C to +50 °C	
<b>Tamaño de la unidad</b>	73 X 149 X 32 mm	
<b>Peso</b>	200 g	

### Unidad estándar

1. Unidad principal con bloque de calibración (4.00 mm)
2. Sonda de precisión con punta de retardo recargable
3. Pasta de acoplamiento
4. Manual de instrucciones
5. 2 pilas AA de tipo alcalino (3 Volt)
6. Maleta de transporte