

ESTACION TOTAL ELECTRÓNICA DTM152M CON 4 CORRECCIONES. SAILING INTERNATIONAL.



Estación total electrónica DTM-152M

Medida de distancia		
Distancia máxima (con buen tiempo)	Prisma de solteros	3.0Km
	Tres prismas	5.0Km
Pantalla digital	Max: 99999999.9999 m?Min.: 0.1 mm	
Precisión	Sin prisma 5 + 3 ppm, con prisma 2 + 2 ppm	
Unidad	m/ft para la selección	
Hora de medir	Medición fina única 2 seg. seguimiento 0.8 segundos	
Numero de medidas	1~ 99	
Corrección meteorológica	Corrección automática del parámetro de entrada	
Corrección de la refracción atmosférica y la curvatura terrestre	Corrección automática del parámetro de entrada, K = 0.14	
Corrección constante de prisma	Corrección automática del parámetro de entrada	
Medida de ángulos		
Método de medición de ángulos	Código absoluto	
Disco de rallar día. (horizontal Vertical)	79mm	
Min. lectura mostrada	1"	
Método de detección	Círculo horizontal: 2 lados Círculo vertical: 2 lados	
Precision	2"	
Telescopio		
Imagen	Lectura correcta	
Longitud del cañón	170mm	
Apertura efectiva de la lente objetivo	48mm	
Aumento	30x	
Ángulo de visión	1°30'	
Resolución	3.5"	
Min. distancia de enfoque	1.5m	

Compensador vertical automático	
Sistema	Compensación de sensor electrónico líquido de eje único y doble eje
Rango de trabajo	±3'
Precisión	±3 "
Nivel	
Nivel de plato	20"/2mm, 30"/2mm
Nivel circular	8'/2mm
Plomada óptica	
Imagen	Right reading
Aumento	?3x
Rango de enfoque	0.5m~∞
Ángulo de visión	5°
Monitor	
Tipo	Dos lados, gráficamente
Transmisión de datos	
Interfaz	RS-232C
Batería	
Fuente de alimentación	Batería recargable de Ni-MH, batería de litio recargable
Voltaje	Batería de litio: DC7.6V; Batería Ni-MH: DC7.2V
Tiempo de funcionamiento continuo	8 horas
Tamaño y peso	
Tamaño	174x207x383mm
Peso	6.8kg