



TEODOLITO ELECTRONICO

MODELO DJD-20

ESPECIFICACIONES TECNICAS

MEDICION ANGULAR

Tipo de codificador	: Incremental
Método de detección	: Simple para el Horizontal
	: Simple para el Vertical
Despliegue de ángulos	: 10" / 20" (20cc / 50cc) seleccionable.
Precisión angular	: 20" (segundos Sexagesimales).
(desviación estándar DIN 18723)	

TELESCOPIO:

Amplificación	: 30 X
Apertura efectiva	: 45 mm
Poder de resolución	: 3"
Campo de visión	: 1° 30'
Enfoque	: Distancia mínima 0,85 m.

PANTALLA:

Tipo	: 2 líneas de LCD (pantalla de cristal liquido).
Panel	: Simple.

CARACTERISTICAS GENERALIDADES:

Plomada Óptica	
Amplificación	: 3X
Rango de enfoque	: desde 0.5 a infinito.
Sensibilidad de niveles	
Nivel tubular	: Rango de 30"/ 2mm
Nivel circular	: Rango de 8'/2mm
Base Tribrach	: Desmontable
Baterías	
Tipo	: 4 baterías secas AA
Voltaje	: 6V
Tiempo de operación	: 15 horas (alcalinas).
	: 35 horas (baterías recargables).
Peso	: 4,8 kg.

FUNCIONES:

Tecla R/L	: R , Medición del Angulo Horizontal a la derecha / L , Medición del Angulo Horizontal a la Izquierda.
Tecla V/%	: Permite medir pendiente y gradiente en porcentaje (pendiente positiva y negativa).
Tecla HOLD	: Retiene el ángulo horizontal, permitiendo la medición desde cualquier ángulo deseado.
Tecla OSET	: Permite colocar automáticamente el ángulo horizontal en cualquier dirección.
Tecla LUZ	: Permite iluminar la pantalla y el retículo.
Tecla POWER	: Permite encender y apagar el instrumento.