

## TEODOLITO DT-200



La serie DT-200 integra la misma alta calidad de la tecnología avanzada círculo de lectura absoluta que se encuentra en alto rendimiento productos de estación total Topcon para los cálculos de campo más exactos; y continuar ofreciendo la óptica más alta calidad y la electrónica que usted espera encontrar en los teodolitos Topcon.

### Características:

- Batería de larga duración
- Impermeable. A prueba de polvo

Disponible en tres modelos económicos que entregan 5", 7" o 9" de precisión angular, hay un perfecto teodolito DT-200 para cualquier trabajo. Al igual que la serie DT-100, la serie DT-200 resiste cualquier condición de humedad o de polvo en el campo, lo que permite un día más productivo durante las inclemencias del tiempo, todos los modelos son compactos y ligeros para un fácil transporte, y su funcionamiento simple proporciona una medición precisa en un paquete funcional, sin complicaciones.

### SPECIFICATIONS

#### Telescope

Length 149 mm

Objective lens 45 mm

Magnification 30x power

Field of view	1°30'
---------------	-------

Resolving power	2.5 power
-----------------	-----------

Minimum focus	90 cm
---------------	-------

Stadia ratio	100
--------------	-----

Stadia constant	0
-----------------	---

Sighting collimator	Double
---------------------	--------

### **Electronic Angle Measurement**

Method	Absolute Reading
--------	------------------

Detecting	2 horizontal sides, 1 vertical sides
-----------	--------------------------------------

Minimum reading	1"/5" arc seconds, 0.2mgon/1mgon mgon
-----------------	---------------------------------------

Accuracy	5 arc seconds, 71mm Diameter Circle
----------	-------------------------------------

LCD	7 segments
-----	------------

### **Compensator**

Sides	2
-------	---

Serial signal connector RS-232C

Tilt sensor Vertical

### Data Output

Serial signal connector RS-232C

### Optical Plummet Telescope

Magnification 3x power

Field of view 3° degrees

### Level Sensitivity

Plate level 40°/2mm

Circular level 10°/2mm

### Water Protection

Standard IP66 rating

### Power Supply

Battery 4AA batteries