

# FET 500

**Teodolito de construcción.**

**Un modelo versátil para el uso en múltiples aplicaciones.**



- Ideal para la alineación de elementos en la construcción, replanteo de ángulos y mediciones de volúmen
- Construcciones prefabricadas: paredes, medidas, control
- Construcción de depósitos: pilotes, vigas, fachadas
- Construcción: albañilería, mampostería, muros, prefabricados y construcción de hormigón armado, acero y pilotes
- Ingeniería: fundamentos, control de perfiles
- Construcción de caminos: pendientes

## **CARACTERISTICAS**

- Plomada óptica incorporada
- Burbuja tubular para el telescopio
- Dispositivo de orientación del círculo
- Telescopio luminoso
- Base nivelante de centración forzosa con nivel esférico
- Anteojo relleno de nitrógeno para proteger la óptica de la condensación

## **DATOS TECNICOS**

Aumento del telescopio 20x  
Apertura del objetivo 30 mm  
Distancia focal mínima 1.2 m  
Lectura directa 0.1 gon / 5'  
Estimación 10 mgon / 30"  
Peso 2.0 kg  
Rango de temperatura -40°C – +50°C  
Unidades de medida 360° o 400 gon  
Plomada óptica 3x