



# GEOING S.A.C.

Topografía & Ingeniería de Precisión

# BRÚJULA BRUNTON

Modelo: GEO 5010



GEOING SAC



AV LOS INKAS 900 OF. 201



084-384196  
993 036 500 / 928 836 823



gerencia@geoingsac.com  
adquisiciones@geoingsac.com  
ventas@geoingsac.com



www.geoingsac.com

# BRÚJULA

El Geo Pocket Tránsito Brújula, incorpora la retroalimentación de los profesionales para hacer de este último la brújula. El aluminio sólido, resistente al agua Geo Tránsito contiene una búsqueda rápida norte magnético, imán de tierra rara, en equilibrio sobre una joya de zafiro que lleva para mediciones rápidas. La característica más notable es el inclinómetro bisagra, precisión de  $\pm 2^\circ$ . Esta característica permite que las mediciones de la inmersión y la dirección de inmersión simultáneas, reduciendo el número de mediciones requeridas en el campo. Un diseño innovador aguja puede ser bloqueado o desbloqueado.



## TABLA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| CARACTERÍSTICAS                        | BRÚJULA BRUNTON GEO 5010                                                        |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Precisión vertical:                    | Dentro de $1/2^\circ$ con graduaciones de $1^\circ$ y 10 minutos de legibilidad |
| Material del cuerpo:                   | 6061 -T6 aluminio anodizado duro                                                |
| Precisión del acimut:                  | $\pm 1/2^\circ$ con graduaciones de $1^\circ$                                   |
| Rango de medición del ángulo vertical: | hasta $\pm 90^\circ$ o 100% de grado                                            |
| Dimensiones:                           | 3.8" x 2.8" x 1.3"                                                              |
| Peso:                                  | 12.8 oz.                                                                        |



## BENEFICIOS

- Mecanismo de bloqueo de aguja ajustable.
- Clinómetro bisagra con incrementos de  $1^\circ$  de  $1/2^\circ$  mediciones por inmersión legibles.
- Dos largos de nivel de burbujas en el exterior de la carcasa de aluminio sin nivelación conjetura desde los lados o la parte inferior.
- Conjunto de la cubierta de la bisagra diseñada para una mayor durabilidad.
- Monumentos de estilo Buck Horn para una mayor precisión al disparar azimuth o verticales ángulos.
- Imán de NdFeB sola resiste desmagnetización mejor que cualquier otro tipo de imán.
- Exactitud de acimut  $\pm 1/2^\circ$  con  $1^\circ$  graduaciones
- Ángulo vertical  $\pm$  exactitud de  $1/2^\circ$  de  $1^\circ$  graduaciones y 10 minutos Vernier mediciones de ángulo vertical de  $\pm 90^\circ$  o 100% de grado.
- Escala de calificaciones por ciento, con incrementos del 5%.
- Inducción humedecido aguja para lecturas rápidas y precisas.
- Cojinete de zafiro permite el movimiento suave de la aguja.
- Ajuste de la declinación magnética permite el este o el oeste ajustes de declinación a  $\pm 180^\circ$
- Precisión espejo alineado con capacidad de avistamiento conveniente ver a través
- Montaje de aluminio tocho cuerpo hace que el GEO casi indestructible.
- 6061-T6 cuerpo de aluminio anodizado duro para el color permanente y resistencia al rayado.
- La bola y el zócalo de trípode de montaje es centrados para una mayor precisión de giro.
- Juntas tóricas hacen que el GEO a prueba de agua para una mayor fiabilidad.

## ¿CÓMO UBICARNOS?



@geoingsac



@geoingsac



@geoingsac