

# Galileo TS-402R

Stazione totale con laser  
fino a 600 metri



## FORNITO DI

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· Stazione Totale</li> <li>· Valigetta protettiva IP65</li> <li>· Basamento con viti</li> <li>· 2 batterie interne ricaricabili</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Caricabatteria basic</li> <li>· Pen drive USB</li> <li>· Cavo USB per lo scarico dati</li> <li>· Software di gestione dati</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 1 anno di garanzia</li> </ul> |
|---|--|--|

## DATI TECNICI

MISURAZIONE DELL'ANGOLO	
Metodo di misurazione	codifica assoluta
Lettura minima	1" / 5" / 10" (0.3 mgon/1.5mgon/3mgon) opzionale
Accuratezza <sup>1</sup>	2"
MISURAZIONE DELLA DISTANZA	
Range di riflessione <sup>2</sup> 	600 m
Prisma singolo	> 7500 m (24606 ft)
Accuratezza	3mm + 2ppm
Tempo di misurazione	1.5 s
TELESCOPIO	
Ingrandimento	30X
Campo visivo:	1° 30' (2.7m a 100m)
Distanza minima di messa a fuoco	1,5 m
Reticolo	illimitato



DATI TECNICI	
COMPENSATORE	
Sistema	Sensore di inclinazione del liquido ad asse singolo/doppio asse (opzionale)
Range lavorativo	±3'
Precisione dell'impostazione	1"
PIOMBO LASER CENTRALE	
Tipologia	Punto laser, 4 livelli di regolazione della luminosità piombo ottico (opzionale)
Precisione di centraggio	1 mm a 1.5
Altezza	Instrumentale
TEMPERATURA	
Temperatura operativa 	-20°C ~ + 50°C ( -4°F ~ +122°F)
Temperatura di stoccaggio	-40°C ~ + 70°C ( -40°F ~ +158°F)
Resistenza all'acqua e alla polvere 	(IEC605293 Standard) - Umidità: IP65, 95% senza condensa
MISURAZIONE DELLA DISTANZA	
Prisma singolo <sup>3</sup>	3000 m (9.842 ft) in buone condizioni
Tre prismi	6000 m (19.685 ft) in buone condizioni
Accuratezza	2 mm + 2 ppm
Tempo di misurazione (raffinato/veloce/tracciamento)	1.5s / 1.0s / 0.5s
COMUNICAZIONE	
Bluetooth 	opzionale
Interfaccia <sup>4</sup>	Standard RS232, Scheda SD, Micro USB
Memoria interna	20000 punti circa
Formato dei dati	ASCII
ALIMENTAZIONE DELLA BATTERIA	
Tipologia 	Batteria ricaricabile a litio
Voltaggio ZBA-400:	7.4V(DC) /300 mAh
Durata con ZBA-400 <sup>5</sup> :	16 ore ottimali (angolo di misurazione continua ogni 30s)/10 ore





## DATI TECNICI

### PESO

Peso (con batteria e basamento)

5.5 kg circa (12.1 lb)

[CLICCA QUI PER VISUALIZZARE IL PRODOTTO SULLO STORE](#)

1. Deviazione standard basata su ISO17123-3
2. Calcolato da Kodak Gray Card - lato bianco (90% riflettente) - la distanza esatta dipende dall'oggetto di misurazione, dall'osservazione e dalle condizioni ambientali
3. Buone condizioni: senza foschia, visibilità circa a 40km, moderata luce del sole
4. Estensione massima fino a 32GB
5. Nuova batteria a 25°C, modalità di misurazione dell'angolo continua per 24 ore

