

Estação total Séries RTS 330/RTS330S



- **Botão/Chave gatilho**
- **Rosca com movimento infinito, colimando o alvo mais rapidamente e operação com as duas mãos**
- **Medidas sem prismas em longas distâncias com alcances de 500m (R500) ou 1.000m (R1000)**
- **Múltipla Interface de dados, mini-USB, RS-232C ou Cartão SD para transferência de dados**
- **500m - 1000m Bluetooth de longo alcance, conexão livre de cabos oferece solução de coleta de dados semi-automático (opcional)**
- **Software interno, programas simplificados de aplicação e maior velocidade no trabalho de campo**
- **Luz guia com sistema de medição rápida em locação de obra**

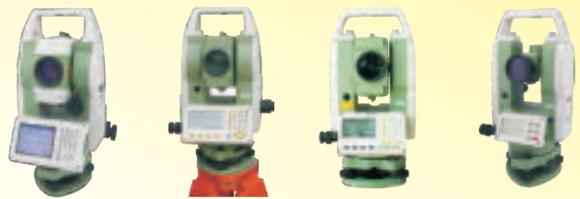


RTS330 pode se conectar com coletor de dados através de Bluetooth



Estação Total Séries RTS330/RTS330S

Dados Técnicos

	RTS332 RTS332S	RTS335 RTS335S		RTS332 RTS332S	RTS335 RTS335S
Telescópio			Sensibilidade de nível		
Comprimento/Imagem	156mm/Direto		Nível tubular	30"/2mm	
Abertura de objetiva	φ45mm		Nível esférico	8'/2mm	
Ampliação	30X		Compensador Compensador em dois eixos		
Campo de visão	1°30'		Intervalo de compensação	6'	
Foco mínimo	1.0m		Precisão de configuração	1"	
Medição de ângulo			Prumo Laser (Padrão)*4		
Leitura de Sistema	Codificador absoluto		Precisão	±1mm/1.5m	
Unidade angular	360°/400gon/6400mil, selecionável		Classe do laser	Classe 2/IEC60825-1	
Resolução de tela	0.1"/0.5"/1"(0.02, 0.1, ou 0.2mgon)		Intensidade do laser	Ajustável	
Precisão *1	2"	5"	Onda de comprimento do laser	635nm	
Medição de distância (R500)			Unidade H&V Unidade infinita para série RTS330 Engate para série RTS330S		
Resolução mínima (m/inch selecionável)	0.1mm/1mm		Tela Ampos LCDs (240×128 pixels)		
Classe do laser: Prisma	Classe 1		Energia		
Sem prisma	Classe 3R		Bateria	3400mAh Li-ion Recarregável	
Alcance de medição (Boas condições)*2			Saída de voltagem	7.4V DC	
Sem refletor/prisma *3	1 à 500m		Tempo de operação contínua	Aprox. 19 horas (Distância simples medindo a cada 30 segundos)	
Fita refletiva/RP60	1 à 800m		Carregador	FDJ6-Li(100V /240V)	
Prisma simples	1 à 3000m		Tempo para recarga (a +20°C)	Aprox. 4 horas	
Precisão			Programas de aplicação		
Prisma	2mm+2ppm		Coleta de dados/Locação/Interseção a ré/REM/MLM/ Área/ Ponto e linha/Coordenada/Offset/ Estrada/ Ajuste de travessia		
Fita refletiva/RP60	3mm+2ppm		Outros		
Sem prisma 1-200m:3mm+2ppm / ≥200m:5mm+3ppm			CPU	32Bit	
Tempo de medição	Inicial:2s		Memória	4Gb memória interna, SD card(max.16Gb)	
Prisma	típico: 1.0-1.5s		Sensores	Sensores de temperatura e pressão	
Fita refletiva/RP60	típico: 1.5s		Teclado	Duplo teclado alfanumérico	
Sem prisma	típico: 1.5-5s, max. 20s		Sistema Luz Guia	Opcional	
Medição de distância (R1000)			Peso (incluindo bateria)	6.0kg	
Classe do laser			Interface	USB/RS-232C/Bluetooth(Opcional)	
Prisma modo padrão / modo longo	Classe 1/ Classe 2		Proteção contra água e poeira	IP55(IEC60529)	
Fita refletiva	Classe 2		Coletor de dados	F52G ou PS236, PDA robusto(Opcional)	
Sem prisma modo padrão	Classe 2		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>Produtos relacionados</p>  <p>RTS010/RTM010 RTS680 RTS100/RTS100R DT400/LP400</p> </div>		
Sem prisma modo longo	Classe 3R				
Alcance da medição (Boas condições)					
Modo padrão/ Prisma	1 à 3500m				
Modo Longo /Prisma	1 à 6000m				
Fita refletiva/RP60	1 à 1200m				
Sem prisma *3	1 à 1000m				
Precisão/ típico tempo de medição (max.20s)					
Prisma modo padrão	1mm+1.5ppm/1.0s~5.0s				
Prisma modo longo	2mm+2.5ppm/0.7s~6s				
Fita refletiva/RP60	2mm+2ppm/1s~5s				
Sem prisma	1-500m: 2mm+2ppm/0.7s~6s >500m: 4mm+2ppm/3s~12s				

*1 Desvio padrão baseado no ISO17123-3

*2 Boas condições: sem neblina, visibilidade até 40 km, sem brilho de calor, brisa

*3 Refletor: Lado branco do cartão cinza Kodak c/ 90% refletivo

*4 Prumo laser montado na parte inferior do eixo vertical

Ilustrações, descrições e especificações técnicas podem sofrer alterações sem aviso prévio

FOIF Desde 1958
Professional

Suzhou FOIF Co.,Ltd.

TEL:+86 512 65224904

FAX:+86 512 65230619

Http://www.foif.com

E-mail:internationalsales@foif.com.cn

ADD: 18 Tong Yuan Road, Suzhou 215006, P.R. China



Representante: