



CATEGORIA DO PRODUTO:
AMBIENTAL

Medidores de Nível de Água

Os Medidores de Nível de Água da RST são usados para medir de maneira prática e precisa a elevação da água subterrânea em furos de sondagem, piezômetros Casagrande e poços. Eles utilizam uma fita plana de alta precisão, rastreável pelo NIST, sem elasticidade, com marcação permanente e graduações de 1 mm ou 1/100 pés.

O Medidor de Nível de Água da RST é fornecido em uma bobina enroladora resistente e completa com freio e alça para transporte. As funcionalidades incluem uma sonda envolta em aço inoxidável (permite definições precisas em caso de água em cascata), um sinal sonoro (com controle ajustável de volume) e controle de sensibilidade padrão. Os eletrônicos resistentes a umidade e a bateria de 9V padrão estão alojados na frente para acesso rápido e fácil.

> APLICAÇÕES

Medição da elevação da água subterrânea em Piezômetros Casagrande, Indicadores de Nível de Água, furos de sondagem e poços.

> FUNCIONALIDADES

Uma gama muito ampla de condutividades permite o uso em diferentes líquidos que vão desde água pura a argamassa de cimento pura.	O compartimento frontal de bateria (padrão 9 V) não requer o uso de ferramentas para remoção/substituição.
Verificação automática por sinal sonoro na partida.	Desliga automaticamente.
Puxador e botão com múltiplas funções funcionam como interface de controle.	Desenho robusto para as condições mais adversas.
Ajuste de sensibilidade.	As marcações na fita não desaparecem ou desbotam.
Rastreável pelo NIST, fita de aço sem elasticidade com revestimento em polietileno.	Resolução: 1 mm ou 1/100 pés. Precisão: 0.1%
Condutores em aço inoxidável 7 fios, 24 medidores.	Sonda em aço inoxidável D.O. 13 mm / 0.5 pol.

Ponto de detecção na base da sonda faz com que haja deslocamento desprezível de água, garantindo leituras com alta precisão.

> BENEFÍCIOS

✓ **Alta Confiabilidade**

✓ **Alta Precisão**

ESPECIFICAÇÕES		ACESSÓRIOS	
COMPRIMENTO DA FITA *ENTRE EM CONTATO COM A RST PARA COMPRIMENTOS ADICIONAIS*	Nº DA PEÇA	ITEM	Nº DA PEÇA
	FITA POLIETILENO	Estojo em alumínio para transportar/despachar: - Até 100 m / 300 pés - 150-200 m / 500 pés - 300 m	WL6505 WL6504 IC3031C
	30 m	WL1030	
	50 m	WL1050	
	100 m	WL1100	
	150 m*	WL1150	
	200 m*	WL1200	
	300 m**	WL1300	
	100 ft	WL2010	
	150 ft	WL2015	
300 ft	WL2030		
500 ft*	WL2050		
* Montado em bobina de tamanho médio.		Estojo para transporte em vinil macio: - Até 200 m / 500 pés - 300 m	WL6506 IC6508
** Montado em bobina grande.		Fitas para substituição com sonda	Entre em contato com a RST para maiores informações



As bobinas do Medidor de Nível de Água são fornecidas em vários tamanhos para acomodar diferentes comprimentos de fita.

