



## Rastreadores de Circuito SureTest®

- *Indicação numérica e sonora proporcionam respostas rápidas e fáceis de entender*
- *O visor do receptor gira automaticamente facilitar a visualização*
- *Identifica disjuntores e fusíveis*
- *Localiza circuitos abertos e curtos-circuitos*
- *Rastreia fios atrás de paredes e sob o piso*
- *Pode ser utilizado em circuitos de 0-600VCA/VCC*

O único rastreador de circuito

com SwivelDisplay™

SureTest®  
Circuit Tracer

Receiver  
Cat III-600V





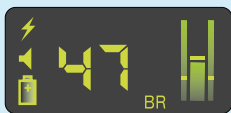
# Rastreadores de Circuito SureTest®



Esqueça tudo o que você já passou com rastreadores de circuitos. A tecnologia certa e o design apropriado colocam o Rastreador de Circuitos SureTest® em uma classe exclusiva. A IDEAL traz um novo nível de desempenho, facilidade de uso e segurança a uma tarefa que era, antes, demorada e frustrante.

**Desempenho:** O rastreamento de circuitos tem sido freqüentemente chamado de ciência inexata. Mas os quatro modos bem definidos de operação dos novos Rastreadores de Circuitos SureTest® proporcionam um nível revolucionário de precisão, confiança e tempo mínimo de configuração. Os modos Pesquisa Alta (SH), Pesquisa Baixa (SL), Rastrear (TR) e Disjuntor (BR) permitem a rápida seleção da sensibilidade apropriada para o trabalho. Além disso, rastreiam cabos subterrâneos até a profundidade de 4,5 metros. E, usando pilhas tipo AA, de fácil reposição, fornece quatro vezes a potência de rastreamento e duração em comparação aos rastreadores convencionais, que usam baterias de 9 volts.

**Facilidade de Uso:** Nenhum rastreador de circuitos é tão fácil de usar. Ao invés de LEDs piscantes e bipes de difícil compreensão, os modelos SureTest superbrilhantes mostram um valor numérico entre 0 e 99 e uma indicação sonora de timbre e tonalidade variáveis. Além disso, o detector de pico proporciona respostas instantâneas sobre a potência do sinal. O Receptor modelo RC-958 conta também com o único visor giratório da indústria. Independentemente da posição do receptor, o visor se orienta automaticamente para exibir as informações na vertical.



**Segurança:** Com um novo nível de rastreadores de circuitos vem um novo nível de segurança, começando com a construção robusta. Todas as precauções foram tomadas para tornar os Rastreadores de Circuitos SureTest® duráveis e seguros a longo prazo. Adicionalmente, um fusível de alta potência e um projeto CAT III 1000V dão confiança para executar o trabalho sem a preocupação com a segurança do equipamento.



AS PILHAS TIPO AA PROPORCIONAM 4X MAIS POTÊNCIA E DURAÇÃO AO TRANSMISSOR E AO RECEPTOR.

O TRANSMISSOR FUNCIONARÁ EM CIRCUITOS DESENERGIZADOS E NÃO AFETARÁ DRs E EQUIPAMENTOS SENSÍVEIS EM CIRCUITOS ENERGIZADOS





## Rastreadores de Circuito SureTest®



No Modo Disjuntor (BR), o receptor identifica o circuito correto ao qual o transmissor está conectado.



Fios individuais podem ser classificados, circuitos abertos podem ser localizados e curtos-circuitos podem ser isolados.



A garra indutiva permite a indução do sinal de rastreamento no cabo sem afetar os sinais de baixa tensão no circuito.



A tecnologia revolucionária do SureTest 958 gira o visor em incrementos de 90° para que a leitura seja sempre feita na vertical, mesmo que o receptor esteja apontado para baixo.



## Rastreadores de Circuito SureTest®

A Família de Rastreadores de Circuitos IDEAL

### Receptor RC-954

- Visor de LEDs vermelhos
- Exibe a intensidade do sinal de 0 a 99
- Quatro modos de sensibilidade: Pesquisa Alta (SH), Pesquisa Baixa (SL),
- Modo Rastrear (TR) e Modo Disjuntor (BR)
- Barra gráfica para indicação de pico
- Indicação sonora (timbre/tonalidade)
- Exibe a % restante das pilhas
- Fornecido com três pilhas tipo AA



### Receptor RC-958

- Visor OLED superbrilhante
- Visor giratório
- Exibe a intensidade do sinal de 0 a 99
- Quatro modos de sensibilidade: Pesquisa Alta (SH), Pesquisa Baixa (SL),
- Modo Rastrear (TR) e Modo Disjuntor (BR)
- Barra gráfica para indicação de pico
- Indicação sonora (timbre/tonalidade)
- Indica a presença de tensão CA/CC
- Exibe a % restante das pilhas
- Fornecido com três pilhas tipo AA

### Transmissor TR-958

- Testa circuitos energizados até 600VCA/VCC
- Testa circuitos desenergizados
- Injeta um sinal potente no circuito
- Pode ser usado em circuitos protegidos por DRs
- Não afeta equipamentos sensíveis no circuito
- Indica a presença de tensão CA/CC
- Indicador de pilha fraca
- Fornecido com quatro pilhas tipo AA
- **Incluso em todos os kits**



### Garra Indutiva com Banco de Baterias

- Induz sinal no circuito
- Alimentado somente por um banco de baterias\* separado
- O banco de baterias possui uma alça magnética para ser preso em painéis
- Garra com abertura de 2,5cm e cordão de 1,8m
- Incluso no kit 61-958

\* Requer 8 pilhas tipo C (grandes) não inclusas



# Rastreadores de Circuito SureTest®



61-954 ▶



61-956 ▶



61-958 ▶

CONTEÚDO DOS KITS	61-954	61-956	61-958
TRANSMISSOR	TR-958	TR-958	TR-958
RECEPTOR	RC-954	RC-958	RC-958
CONJUNTO DE PONTAS DE TESTE	TL-958	TL-958	TL-958
GARRA INDUTIVA			IC-958
BANCO DE BATERIAS			BP-958
MALA RÍGIDA	C-954	C-954	C-958
PILHAS	■	■	■
MANUAL DE INSTRUÇÕES	■	■	■

## Peças de Reposição

## Nº de Catálogo

Fusível - Alta Potência, Ação Rápida, 1 A/1000V	F-958
Alça Magnética	61-565
Conjunto de Pontas de Teste (inclui os itens 1 a 6 abaixo)	TL-958
1. Adaptador para Tomada (transmissor)	TLOP-958
2. Adaptadores Tipo Faca para Pontas de Teste (com 2)	TLBP-958
3. Adaptador de Aterramento para Pontas de Teste (com 2)	TLGP-958
4. Garras Tipo Jacaré para Pontas de Teste (com 2)	TLAC-958
5. Pontas de Teste de 90 cm para o Transmissor (com 2)	TLA1-958
6. Ponta de Teste de 0,75m para o Transmissor	TLA2-958



IDEAL INDUSTRIES, INC. • Linha técnica direta / grátis 877-201-9005

Becker Place, Sycamore IL 60178, E.U.A. / 815-895-5181 • 800-435-0705 nos E.U.A. (USA)  
 33 Fuller Road, Ajax, Ontario L1S 2E1, Canadá / 905-683-3400 • 800-527-9105 no Canadá (Canada)  
 Level 6, 75-85 Elizabeth Street, Sydney NSW 2000 Austrália (Australia) / 61300 765 800 • 61405 123 100 (móvel)  
 225 Europa Boulevard, Gemini Business Park, Warrington, Cheshire, WA5 7TN, Reino Unido (UK) / +44-(0) 1925 444446  
 Gutenbergstrasse 10, 85737 Ismaning, Alemanha (Germany) / +49-(0) 89 996860  
 Unit 911, Tower W1, The Towers, Oriental Plaza, No. 1 East Chang An Avenue, Dong Cheng District Beijing, 100738,  
 China / 86-10-8518-3141 • 86-10-8518-3142  
 Room 1401, Finance Square, 333 Jiujiang Road, Shanghai, 200001, China / 86-21-6360-7045  
 America Business Park - Edifício Quebec - Conjuntos 201/202 - Av. Major Sylvio de M. Padilha, 5200 - São Paulo, SP  
 CEP - 05677-000 - Brasil / + 55-11-3759-8777

Parque Intermex, Periferico Sur 7999 A, Tlaquepaque, Jalisco, México, c.p. 45601 / 52-33-37702320

[www.idealindustries.com](http://www.idealindustries.com) • [www.testersandmeters.com](http://www.testersandmeters.com)

©2005 IDEAL INDUSTRIES, INC. • Impresso originalmente nos E.U.A. • P-2605 • Rev. 9/05



## Teste e Medição

Inovação com um Objetivo.