

Detector de Vazamento Ultrassônico S531



TELA SENSÍVEL AO TOQUE

Cor de alta resolução



Encontre possíveis vazamentos —
detector de vazamento para
sistemas pneumáticos



CARACTERÍSTICAS DO S531



Tela sensível ao toque
Tela sensível ao toque colorida de 3,5" de alta resolução



Armazenamento em massa
Memória quase ilimitada para registros de vazamento, fotos e gravação de voz



Conexão sem fio
Conexão sem fio para fone de ouvido



Peças de vazamento de fotos
Construir na câmera para tirar fotos dos locais de vazamento



Gravação de voz
Gravador de voz para memorandos de voz



Laser
Identifique locais com ponteiro laser



Detectar à distância
Encontra vazamentos no sistema de ar comprimido facilmente, mesmo à distância



Análise
Exporte dados para LMS para estatísticas e reparos



Calcular perda
Calcula a perda de ar em m³/h ou em moeda local



Redução de ruído
Redução de ruído integrada



Longas horas de trabalho
Capacidade da bateria por até 8 horas

APLICAÇÃO S531

O S531 é um detector de vazamento ultrassônico que ajuda os usuários a encontrar e registrar rapidamente vazamentos em ar comprimido ou qualquer sistema de gás. A tela de toque embutida ajuda o usuário a facilitar a operação na detecção de vazamentos. A fotografia e a gravação de voz tornam as pesquisas de vazamento mais flexíveis e eficientes.

O S531 foi projetado para funcionar com o SUTO LMS (Leak Management Software) para permitir que as empresas gerenciem adequadamente suas atividades de detecção e reparo de vazamentos.

Escopo de entrega



Opção: Gerador de tom ultrassônico para ser usado em sistemas sem pressão. O gerador emite ondas ultrassônicas que podem ser detectadas pelo S531.

BENEFÍCIOS S531

- Encontra vazamentos no sistema de ar comprimido facilmente, mesmo à distância
- Suporte completo para pesquisas de vazamento com o SUTO Leak Management Software (LMS)
- A ferramenta perfeita para detecção profissional de vazamentos
- Rápido retorno do investimento
- Fácil de usar, mas poderoso em desempenho



Detector de Vazamento Ultrassônico S531



Detecção de vazamento com tubo de foco



Detecção de vazamento à distância com o ponteiro laser integrado

S531 DADOS TÉCNICOS

Especificações Gerais	
Princípio de medição	Detecção de vazamento ultra-sônico
Meio de medição	Ar comprimido, refrigerantes e quaisquer gases comprimidos
Largura de banda de medição	35 - 45 kHz
Plugue	Tomada de telefone estéreo de 3,5 mm para fone de ouvido
Temperatura de operação	0 ... 40 °C
Vida útil da bateria	Cerca de 8 horas
Temperatura de carregamento	10 ... 45 °C
O tempo de carga	Cerca de 3 horas
Material da carcaça	PC + ABS
Interface	Conexão sem fio para fone de ouvido USB para carregamento e troca de dados Wi-fi
Exibição	LCD colorido de 3,5"
Ponteiro laser	Comprimento de onda: 640 ... 660 nm Potência de saída: < 1,0 mW
Câmera	5.0 Mega Pixel
Fone de ouvido	Noise isolado, sem fio

S531 PEDIDO

Use a tabela a seguir para ajudar a fazer seu pedido com nossa equipe de vendas.



Visite nosso site ou envie-nos um e-mail:
www.suto-itec.com
sales@suto-itec.com

S531 DETECTOR DE VAZAMENTO ULTRA-SÔNICO	
Nº do pedido	Descrição
P601 0104	Conjunto de detectores de vazamento S531, carregador de bateria e acessórios em estojo de transporte
P560 0104	Detector de Vazamento S531
A554 0119	Fone de ouvido com isolamento/cancelamento de ruído, sem fio
A530 0101	Tubo de foco e ponta de foco para localizar com precisão
A554 0123	Trombeta para localizar vazamentos em distâncias maiores
A554 0117	Carregador de bateria
A554 0118	Estojo de transporte S531
A554 0122	Tags de vazamento para marcar vazamentos encontrados, 100 peças
Acessórios adicionais não incluídos no conjunto:	
A554 0103	Gerador de tons ultrassônicos
R200 0070	Calibração S531