

ULTRAChecker

Solução de ultrassom projetada para usar toda a gama de sensores da 2ª geração no ar e na estrutura.

Versátil

O SDT ULTRAChecker cobre todas as aplicações de ultrassons aéreos e de estrutura. Conecte qualquer sensor de ultrassom SDT da 2ª geração*. O ULTRAChecker oferece confiabilidade de ponta a ponta através dos 8 pilares de aplicação do ultrassom.

Simple

O ULTRAChecker é o detector mais fácil de usar que já criamos. Cada toque no seu simples teclado de 4 botões, é exibido em seu display colorido e claro. Aumente ou diminua, a amplificação do sinal enquanto mantém níveis de audição seguros, através de fones de ouvido controlados por volume.

Acessível

Vazamentos de ar, rolamentos com lubrificação errada, falhas em válvulas, problemas elétricos, purgadores falhando, o ULTRAChecker encontra todas elas. Construído com qualidade SDT, é oferecida por um preço que faz você querer ouvir mais.



*A antena parabólica, Paradish2, não conecta neste instrumento.

SDT Ultrachecker**Descrição Técnica:**

Informações Gerais	
Função	Dispositivo de medição de ultrassom
Operável com	SDT FlexID2, SDT LUBESense, SDT Agulha RS2, SDT AIRSense, SDT ULTRASense
Canal de medição	1 canal através de um conector LEMO de 7 pinos
Display	160 x 128 pixels OLED
Teclado	5 teclas de função
Faixa de medição	-6 a 99,9 dBuV (ref 0 dB = 1uV)
Resolução de medição	0,1 dB
Largura de banda de medição	35 a 42 kHz
Amplificação de sinal	+0 a +102 dB por etapa de 6 dB
Ambiente	
Faixa de temperatura operacional	+10 a +50 °C
IP	IP42
Mecânica	
material de habitação	ABS
Dimensões de habitação	158 x 59 x 335 mm
Peso	164 g
Energia	
Bateria	2 baterias AA
Autonomia	7 horas
Áudio	
Amplificação	5 posições ajustáveis em passos de 6 dB
Operável com	SDT provided head set only
Saída máxima	+ 83dB SPL com fone de ouvido SDT
Fone de ouvido	Auricular de 25 dB NRR Peltor HQ

SDT ULTRAChecker inclui:

Qtde	Código	Descrição
FS.ULC.001-01		SDT ULTRAChecker Kit
1	FU.ULC.001-01	Unidade de controle SDT ULTRAChecker
1	SIBAT1,5VALK-AA	Pilha AA, 2 unidades
1	FU.SEN.UTS.001-01	Sensor ULTRAsense, 16mm Sensor
1	FU.SEN.RS2T.001-01	RS2T sensor de contato, rosqueável
1	FUCABLSPLE7LE7-10	Cabo para sensor, Lemo - Lemo
1	FUSEACMAG-02	Base magnética
1	SA.CP2.MMF.002-B	Agulha para extensão
1	FUHDPH-1	Headphones
1	SICABUSBAUSBBM	Cabo USB
1	FUTOOLSCRDRIV	Ferramenta de ajuste
1	FU.CA915.CBOX.001-01	Maleta de transporte

