

Wrocław: 05.12.2011



## CENNIK

### Elektroniczne Detektory Ultradźwięków

### Tru Pointe® Ultra Sonic renomowanej firmy BACHARACH (USA)

*Do badania szczelności zbiorników i pomieszczeń oraz wykrywania wszelkich źródeł ultradźwięków spowodowanych wyciekami/nieszczelnościami we wszelkich instalacjach gazowych, chłodniczych, parowych, próżniowych, oraz nieprawidłową pracą urządzeń elektrycznych (styki, izolatory) i mechanicznych (tarcie łożysk).*

L.p.	Kod Katalogowy	Nazwa / Opis (z heterodyną kontrolowaną analogowo)	Cena [zł] Netto	Cena Brutto [zł] (VAT = 23%)
1.	0028-8000	<b>Zestaw Tru Pointe® Ultra</b>	<b>1916</b>	2356,68
2.	0028-8010	<b>Zestaw „Tru Pointe® Ultra Kit”</b> wraz z generatorem ultradźwięków SoundBlaster®	<b>2606</b>	3205,38
3.	0028-8001	<b>Zestaw „Tru Pointe® Ultra HD”</b>	<b>2162</b>	2486,30
4.	0028-8011	<b>Zestaw „Tru Pointe® Ultra HD Kit”</b> wraz z generatorem ultradźwięków SoundBlaster®	<b>2852</b>	3279,80
(z heterodyną kontrolowaną cyfrowo)				
5.	0028-8002	<b>Zestaw Tru Pointe® 1100</b>	<b>5635</b>	6931,05
6.	0028-8012	<b>Zestaw „Tru Pointe® 1100 Kit”</b> wraz z generatorem ultradźwięków SoundBlaster®	<b>6417</b>	7892,91
7.	0028-8003	<b>Zestaw Tru Pointe® 2100</b>	<b>13800</b>	16974,00
8.	0028-8013	<b>Zestaw „Tru Pointe® 2100 Kit”</b> wraz z generatorem ultradźwięków SoundBlaster®	<b>14559</b>	17907,57
<b>Akcesoria</b>				
9.	0028-8006	Generator ultradźwięków <b>SoundBlaster®</b>	<b>805</b>	990,15
10.	0028-0058	Zestaw wydłużonej sondy/przetwornika Touch Probe (znajduje się na wyposażeniu Tru Pointe® 2100)	<b>570</b>	701,10

*Niniejszy cennik obowiązuje do dnia wydania nowego.*

## TABELA DANYCH TECHNICZNYCH DETEKTORÓW z serii Tru Pointe® Ultra Sonic

	Tru Pointe® Ultra / HD	Tru Pointe® 1100	Tru Pointe® 2100
<b>Parametry fizyczne:</b>			
Wymiary	140 mm x 61mm) x 22,2mm	207,8mm x 61mm x 22,2mm	207,8mm x 61mm x 22,2mm
Waga	138 g wraz z bateriami	233 g wraz z bateriami	233 g wraz z bateriami
Obudowa	z PCV odpornego na udary	z PCV odpornego na udary i anodowanego aluminium	z PCV odpornego na udary i anodowanego aluminium
Złącze audio	3,5 mm stereo	3,5 mm stereo	3,5 mm stereo
Słuchawki	Podręczne, składane. Ultra HD: wyciszające, HiFi, Stereo z pałąkiem	Wyciszające, HiFi, Stereo , z pałąkiem	Wyciszające, HiFi, Stereo ,z pałąkiem
<b>Parametry elektryczne:</b>			
Czułość czujnika dźwięków rozchodzących się w powietrzu	-80db/V-μbar	-80db/V-μbar	-80db/V-μbar
Przetwarzanie ultradźwięków	Heterodyna kontrolowana analogowo	Heterodyna kontrolowana cyfrowo	Heterodyna kontrolowana cyfrowo
Zakres częstotliwości pracy czujnika dźwięków rozchodzących się w powietrzu (Górny zakres)	34kHz - 42kHz	34kHz - 42kHz	34kHz - 42kHz
Zakres częstotliwości pracy czujnika dźwięków rozchodzących się w powietrzu (Dolny zakres)	Brak	Brak	26kHz - 34kHz
Zakres częstotliwości pracy czujnika sondy dotykowej (Touch Probe)	Brak	16kHz-24kHz	16kHz-24kHz
Zakres częstotliwości pracy czujnika sondy dotykowej (Touch Probe) zakres dźwięków słyszalnych	Brak	Brak	0 – 10 kHz
Sygnał wyjściowy audio	0Hz do 4kHz	0Hz do 4kHz	0Hz do 4kHz
Wskaźnik optyczny	10-elemetowy wskaźnik diodowy	20-elemetowy wskaźnik diodowy z funkcją zapamiętania wartości szczytowej Peak Hold i oddzielny wyświetlacz alfanumeryczny	20-elemetowy wskaźnik diodowy z funkcją zapamiętania wartości szczytowej Peak Hold i oddzielny wyświetlacz alfanumeryczny
Przyciski	1 przycisk oraz regulacja czułości potencjometrem suwakowym	4 przyciski ( z AudioZoom™)	4 przyciski ( z AudioZoom™)
Wskaźnik niskiego stanu naładowania baterii	Brak	Wskaźnik cyfrowy BATT	Wskaźnik cyfrowy BATT
Reakcja na zbyt niskie napięcie zasilania	Układ automatycznego wyłączenia	Układ automatycznego wyłączenia	Układ automatycznego wyłączenia
Napięcie baterii zasilającej	9 V	9 V	9 V
Czas pracy na jednej baterii	80 – 120 h	55 – 80 h	55 – 80 h
<b>Gwarancja</b>			
Na przyrząd	1 rok	1 rok	1 rok