

Pilnikarka ultradźwiękowa z mikro wibracjami i extra-wysoką częstotliwością (22,000 na sekundę), pozwala na łatwe wykonywanie złożonych prac na różnych formach i matryc.

Tradycyjnie trudne procesy wykańczania rowków, żeberk, narożników, ciężkodostępnych obszarów są teraz łatwiejsze do obróbki, przy pomocy pilnikarek ultradźwiękowych można wykonać wydajnie uzyskując dobrą jakość wygładzania i wykańczania powierzchni.

### Dane techniczne:

\*Moc wyjściowa: Max. 45 Wat pozwala na wykonanie każdego zadania polerowania o dobrej jakości.

\*System automatycznej regulacji: urządzenie automatycznie dopasowuje częstotliwość do różnych narzędzi pozwalając tym samym uzyskać najlepsze parametry.

\*Elektroniczny sterownik regulujący: Zapewnia urządzeniu dobre parametry i zabezpiecza je przed zakłóceniami zasilania.

\*Detektor stanu bezczynności: Kiedy końcówki robocze urządzenia nie są używane, jednostka automatycznie redukuje moc wyjściową. Funkcja ta nie tylko wydłuża żywotność narzędzi ale zabezpiecza przed zbędnym nagrzewaniem się.



**UL-106 / model ekonomiczny**

\*Nowoczesny design urządzenia, jakość godna zaufania i dobre parametry.

\*Atrakcyjna cena zmieniająca image drogich narzędzi ultradźwiękowych.

\*Nie tylko efektywna do polerowania ale dobra także do obróbki obwodów/płytek drukowanych.



**A-206 / Pojedynczego zastosowania**

\*Tylko do polerowania ultradźwiękowego.

\*Maksymalna moc wyjściowa 45 W, pozwala na doskonale polerowanie i wykańczanie.

\*5 poziomów wyjścia ultradźwięków dostarcza różne parametry dla różnych narzędzi i różnego typu polerowania.



**AR-303 / Podwójnego działania**

\*Te urządzenie podwójnego działania posiada możliwość polerowania zarówno ultradźwiękami jak i mechanicznie.

\* Maksymalna moc wyjściowa 45 W, pozwala na doskonale polerowanie i wykańczanie .

\*Standardowa jednostka dostarczana jest z końcówką ultradźwiękową i

obrotową, ponadto jest możliwe wyposażenie w inne wyposażenie mechaniczne wg wymagań.

\*5-poziomów ultradźwięków i 10-poziomów wyjściowych DC dla silnika dostarcza różne parametry dla różnych narzędzi i różnego typu polerowania .

### Specyfikacja:

Kod urządzenia	UL-106	A-206	A-303
<b>Sterownik :</b>			
Zasilanie	* AC 110V lub 220V ~ ±10%,50/60 Hz		
Wyjście ultradźwięków	36 W, 2-stopnie	45 W, 5-stopni	45 W, 5-stopni
Wyjście do silnika DC	Brak	Brak	0~36V, 10-stopni
Częstotliwość drgań	18~25 kHz	18~26 kHz	18~26kHz
Długość skoku	10~35µm	3~40µm	3~40µm
Regulacja częstotliwości	Automatyczna		
Pobór mocy	46 W	60 W	60 W
Bezpiecznik	1A	2A	2A
Wymiary (WxDxH)	100x152x70mm	225x178x10mm	168x252x210mm
Waga	420g	2.5kg	2.6kg
<b>Pilnikarka ultradźwiękowa</b>	ø30x131mm	ø33x145mm	ø33x145mm
Waga	185g	260g	260g
<b>Szliefierka ultradźwiękowa</b>	Brak	Brak	ø31.6x164mm
Waga	-	-	275g