

## **Uwagi na temat eksploatacji i serwisu urządzeń na 110V**

**Miksery produkowane do pracy z napięciem 110 -120V nie są dopuszczone do obrotu handlowego w Europie** (brak certyfikatu CE) i nie spełniają europejskich norm bezpieczeństwa, a co za tym idzie nie tylko nie mają ważnej w Europie gwarancji (eurogwarancji), ale też nie mogą być reperowane przez autoryzowane centra serwisowe KitchenAid, nawet odpłatnie.

Własne przeróbki i stosowanie przetworników, a nawet przedłużaczy, jest zabronione przez firmę KitchenAid która oznajmia, że nie ponosi odpowiedzialności za powstałe w wyniku tego wypadki i uszkodzenia ciała. Informacja ta jest wydrukowana w instrukcji obsługi i powinna być podana do wiadomości przez sprzedawcę.

Użytkownicy decydujący się na adaptację na własne ryzyko powinni wiedzieć, że duże trudności sprawia dobór odpowiedniego transformatora, bo elektroniczne mimo podanej wysokiej mocy, z reguły nie wytrzymują obciążenia, a rdzeniowe są duże, ciężkie i hałaśliwe (uporczywie i przenikliwie brzęczą). Nawet jeśli się znajdzie odpowiedni transformator, to nie zmieni on częstotliwości prądu i mikser nigdy nie osiągnie nominalnej mocy (W; VA) i prędkości (RPM), a ich spadek wyniesie 17%, co wynika ze stosunku częstotliwości prądu: 50 Hz (w Europie) - do 60 Hz (w Ameryce).

**W konsekwencji silnik na napięcie 110-120V, będzie pracował zawsze wolniej i pod zwiększonym obciążeniem, co ma zasadniczy wpływ na jego zwiększoną awaryjność.**