

# AutoTuning falownika INOVANCE MD200 przy nieruchomym wale silnika

## INSTRUKCJA

Do przeprowadzenia AutoTuningu z nieruchomym wałem wymagane jest podłączenie silnika. Następujące parametry należy ustawić odczytując dane z tabliczki znamionowej silnika:



- **F1-01** – moc wyjściowa
- **F1-02** – napięcie znamionowe
- **F1-03** – prąd znamionowy
- **F1-04** – częstotliwość znamionowa
- **F1-05** – prędkość znamionowa
  
- **F1-37 = 0** (0- AutoTuning przy nieruchomym wale)

Po zatwierdzeniu ostatniego parametru (F1-37) na wyświetlaczu pojawi się napis: „**TUNE**”, wciśnięcie przycisku **RUN** na falowniku rozpocznie autotuning, który potrwa około 30 sekund.

Po poprawnie przeprowadzonym autotuningu wyświetlacz wróci do wyświetlania częstotliwości zadanej.

W celu włączenia sterowania wektorowego, należy przeprowadzić autotuning oraz ustawić poniższy parametr:

- **F0-01 = 0** (Sterowanie wektorowe w otwartej pętli)