

W naszym warsztacie dysponujemy nowoczesną linią montażową

do kompletacji i produkcji jednostek napędowych diesla.

Jednym z jej elementów jest HAMOWNIA - urządzenie do pomiaru mocy silnika oraz docierania silników po naprawie.

**Zdolność pomiarowa (przy 1000 obr/min i 20°C) do 600 kW
Max. prędkość obrotowa 3600 obr/min
Max. moment obrotowy 7.200 Nm**



Hamownia

jako ruchome stanowisko badawcze umożliwia kontrolę urządzeń bez potrzeby kosztownego demontażu. Dodatkowo podczas badania mogą zostać wykryte usterki, które jeszcze nie są widoczne. Badania są przeprowadzane w sposób płynny i wiarygodny. W tym celu silnik zostaje sztucznie obciążony poprzez wałek przekładnika mocy, co pozwala na symulację bardzo różnych warunków pracy i prowadzenie wszechstronnych pomiarów.

Świadczymy usługi pomiaru mocy

w ciągnikach rolniczych zarówno gwarancyjnych jak i pogwarancyjnych. Test obejmuje wyznaczenie charakterystyki mocy oraz momentu obrotowego badanego silnika.

Dodatkowo istnieje możliwość rozszerzenia usługi o diagnozę stanu technicznego całej jednostki.