

# KOPIA

## KARTA GWARANCYJNA

Pompa hydrauliczna / olejowa  
(dalej jako „Towar”)

GWARANCJI NA TOWAR UDZIELA  
ZAKŁAD PRODUKCYJNO-USŁUGOWO-HANDLOWY "HYLMET"  
HENRYK FIGIEL EUGENIUSZ PIESIK SPÓŁKA JAWNA  
Z SIEDZIBĄ W TUCHOLI (dalej jako „Zakład”)

### Dane rejestrowe Zakładu:

adres siedziby: ul. Plaskosz 9, 89-500 Tuchola, wpisany do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000278764, dokumentację Spółki przechowuje Sąd Rejonowy w Bydgoszczy, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego; NIP: 561-000-24-54; REGON: 090012020.

### Dane kontaktowe:

ul. Plaskosz 9, 89-500 Tuchola  
e-mail: [hylmet@hylmet.pl](mailto:hylmet@hylmet.pl)  
Tel. 52 334 20 91; 52 334 27 58  
Fax. 52 336 52 66

### Warunki Gwarancji:

1. Zakład gwarantuje prawidłową pracę Towaru w terminie **12 miesięcy** od daty zawarcia umowy sprzedaży/wydania<sup>1</sup> Towaru nabywcy.
2. Odpowiedzialność Zakładu z tytułu gwarancji obejmuje wady powstałe z przyczyn tkwiących w sprzedanym Towarze.
3. Na podstawie niniejszej gwarancji Zakład jest zobowiązany do usunięcia niezwłocznie wad Towaru, jeżeli wady te ujawnią się w ciągu terminu określonego w gwarancji.
4. Termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego wskutek wady Towaru objętego gwarancją nabywca nie mógł z niego korzystać.
5. Reklamacja na podstawie udzielonej gwarancji może być złożona w szczególności:  
a. pisemnie na adres: ul. Plaskosz 9, 89-500 Tuchola lub  
b. za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: [hylmet@hylmet.pl](mailto:hylmet@hylmet.pl).
6. Nabywca powinien dostarczyć Towar do miejsca wskazanego w gwarancji (ul. Plaskosz 9, 89-500 Tuchola) lub do miejsca, w którym Towar został wydany przy udzieleniu gwarancji.
7. Gwarancja obowiązuje na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
8. Gwarancja na sprzedany towar konsumpcyjny nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

Data sprzedaży/wydania Towaru

Pieczętka Sprzedawcy

Podpis Sprzedawcy

<sup>1</sup> Początek terminu gwarancji liczy się od daty sprzedaży albo wydania towaru – w zależności, która data nastąpiła później

# Zalecenia eksploatacyjne pompy hydraulicznej / pompy olejowej

## Ciecz robocza

### Pompy hydrauliczne:

Cieczą roboczą jest olej hydrauliczny według zaleceń producenta ciągnika/maszyny. Przy wymianie pompy olej należy wymienić na nowy. Przy wymianie oleju konieczne jest wyczyszczenie zbiornika i wymiana filtrów. Temperatura pracy od -20°C do +80°C. Zalecany stopień filtracji oleju 25µm.

### Pompy olejowe:

Cieczą roboczą jest olej silnikowy według zaleceń producenta ciągnika/maszyny.

## **Kierunek obrotów**

Zgodnie z oznaczeniem na korpusie pompy lub dokumentacją techniczną ciągnika/maszyny. Nieprawidłowy kierunek obrotów jest niedopuszczalny i prowadzi do uszkodzenia pompy.

## **Obciążenie wałka**

W przypadku pomp bez dodatkowego łożyskowania wałka – promieniowe i osiowe siły na wale są niedopuszczalne. Wał może być obciążony tylko momentem.

## **Ciśnienie na ssaniu**

Przewód ssący powinien zapewniać stabilny strumień oleju bez pęcherzyków powietrza. Dopuszczalne ciśnienie na wejściu od -0,2 bar do 0,4bar

## **Montaż**

Pompę należy wycentrować na płycie montażowej. Służy do tego kołnierz płyty przedniej, lub odpowiednie zamki montażowe w korpusie pompy. Niedopuszczalne jest nabijanie sprzęgła na wał przy użyciu młotka. Należy zwrócić uwagę na właściwe podłączenie przewodów ssawnych i tłocznych, a także na właściwy kierunek obrotów. Niedopuszczalne są przeróbki pompy.

## **Uruchomienie i eksploatacja**

Pompa może zostać uruchomiona bez obciążenia (na luzie). Przewód ssący oraz pompa muszą być zalane olejem. Pompę można obciążyć ciśnieniem roboczym dopiero po całkowitym odpowietrzeniu układu. Nie należy przekraczać ciśnienia nominalnego pompy oraz wykorzystywać jej niezgodnie z przeznaczeniem. Pęknięcie korpusu następuje wyłącznie z powodu przekroczenia dopuszczalnego ciśnienia.

## **Uwagi końcowe**

Pompa powinna być zamontowana zgodnie ze swoim przeznaczeniem.

Pompę należy przechowywać w pomieszczeniach o temperaturze powietrza 10-40°C i wilgotności względnej 45-70%.

Niedopuszczalne jest przechowywanie pomp razem z naładowanymi akumulatorami, kwasami i innymi substancjami wywołującymi korozję.

Przed montażem pompy należy sprawdzić ustawienie i poprawność działania zaworów bezpieczeństwa w ciągniku/maszynie.