

Załącznik nr 2

**PLAN SERWISOWY**  
**PLAN NAPRAW**  
**..B 3066/3042 L/Z..800-28800**

For Type Series 400



©2013 MTU Onsite Energy GmbH

Dokument źródłowy został sporządzony w języku niemieckim.


Niniejsza publikacja oraz wszystkie jej części są chronione prawem autorskim. Każde użycie bądź korzystanie wymaga uprzedniej pisemnej zgody firmy MTU Onsite Energy GmbH. Dotyczy to w szczególności powielania, rozpowszechniania, przetwarzania, tłumaczenia, mikrofilmowania oraz przechowywania i / lub przetwarzania w systemach elektronicznych, łącznie z bazami danych i usługami online.

Z powodu stałego rozwoju zmiany techniczne zastrzeżone.

## Spis treści

Spis treści .....	3
1 <b>Plannapraw</b> .....	4
1.1    Prace naprawcze .....	4

# 1 Plannapraw

WSKAZÓWKA	
	Zawsze przestrzegać przepisów bezpieczeństwa.
SH-H-058	

## 1.1 Prace naprawcze

Niżej opisane prace naprawcze są zależne od stanu lub zużycia silnika i są przeprowadzane w razie potrzeby (między 10000 do 30000 roboczogodzin). Informacje w tabeli są wartościami przeciętnymi (zob. kolejne strony):

1600 →

Roboczogodziny	<del>30000</del>	25000	16000	8000
Głowice cylindrów sprawdzić, wymienić		X		
Tłoki tuleje cylindrów łożyska korbowodów sprawdzić, wymienić			X	
Łożysko główne sprawdzić, wymienić				X
Wymiennik ciepła spalin wyczyścić			X	
Płytowy wymiennik ciepła wyczyścić			X	
Cewki zapłonowe wymienić			X	
Katalizator wymienić				X

1600 →

Roboczogodziny	<del>30000</del>	25000	16000	8000
<del>Sprzęgieło</del> wymienić <i>Bez wymiany - sprzęgieło wymienio- no na 23200</i>	X			
Generator / łożyska generatora sprawdzić, wymienić			X	
Turbosprężarka seria L wymienić				X
Turbosprężarka seria Z wymienić			X	
Chłodnica mieszanki seria L wyczyścić, wymienić				X
Chłodnica mieszanki seria Z wyczyścić, wymienić			X	
Rura wydechowa wymienić				X

Naprawa główna silnika ma miejsce po ok. 50.000 roboczogodzinach.



MTU Onsite Energy GmbH  
Postfach 10 21 30 • 86011 Augsburg  
Dasinger Str. 11 • 86165 Augsburg  
Tel.: +49 (0)821 / 7480-0  
Fax: +49 (0)821 / 7480-2119  
Internet: <http://www.mtu-online.com>

Europe / Middle East / Africa / Latin America

MTU Friedrichshafen GmbH  
88040 Friedrichshafen  
Germany

Phone +49 7541 90 7001  
Fax +49 7541 90 7081  
[regionalcenter1@mtu-online.com](mailto:regionalcenter1@mtu-online.com)  
[www.mtu-online.com](http://www.mtu-online.com)

Asia / Australia / Pacific

MTU Asia Pte. Ltd.  
1, Benoi Place  
Singapore 629923,  
Republic of Singapore  
Phone +65 6861 5922  
Fax +65 6861 3615  
[regionalcenter2@mtu-online.com](mailto:regionalcenter2@mtu-online.com)  
[www.mtu-online.com](http://www.mtu-online.com)

USA / Canada / Mexico

MTU Detroit Diesel, Inc.  
13400 Outer Drive West  
Detroit, Michigan 48239,  
USA  
Phone +1 313 592 7000  
Fax +1 313 592 7788  
[regionalcenter3@mtu-online.com](mailto:regionalcenter3@mtu-online.com)  
[www.mtu-online.com](http://www.mtu-online.com)