



[biuro@silnikowo.pl](mailto:biuro@silnikowo.pl)

[www.silnikowo.pl](http://www.silnikowo.pl)

+48 513 097 962 - mobile

# DEUTZ **XCHANGE** NOWE ŻYCIE TWOJEGO SILNIKA



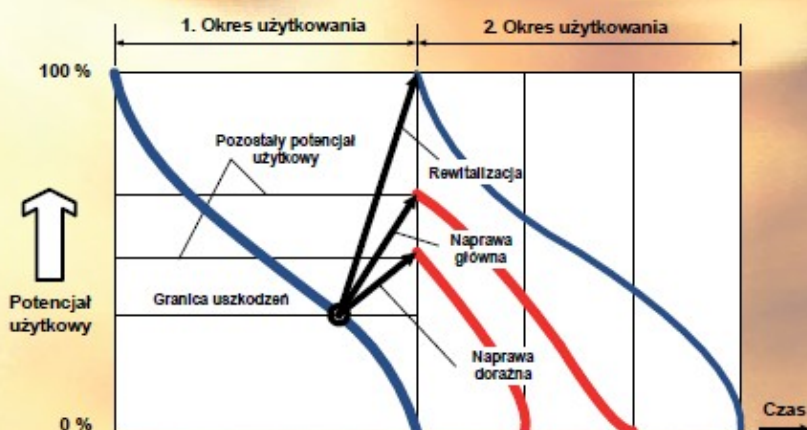
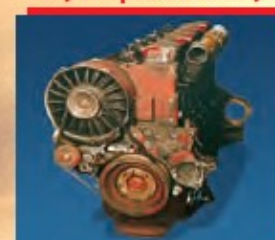
Oryginalne silniki wymienne  
**DEUTZ XCHANGE** to:

- ✓ - jednostki napędowe wykonane w zakładach Deutz AG z zastosowaniem technologii fabrycznej
- ✓ - 3 letnia gwarancja producenta
- ✓ - 140-letnie doświadczenie Deutz AG
- ✓ - jakość i trwałość odpowiadająca jakości silników nowych
- ✓ - parametry w pełni zgodne z parametrami wymienianego silnika
- ✓ - uniwersalna komplekacja
- ✓ - krótki czas realizacji
- ✓ - atrakcyjna cena

silnik wymienny



silnik wyeksploatowany



[www.silnikowo.pl](http://www.silnikowo.pl)



[biuro@silnikowo.pl](mailto:biuro@silnikowo.pl)

[www.silnikowo.pl](http://www.silnikowo.pl)

+48 513 097 962 - mobile

## **XCHANGE** - program kompleksowej renowacji fabrycznej części i podzespołów



1. Magazynowanie



2. Demontaż



3. Czyszczenie



4. Weryfikacja



5. Regeneracja



... Polerowanie



6. Kontrola jakości części



7. Kontrola pomp



8. Montaż podzespołów



9. Montaż na taśmie  
produkcyjnej



10. Testy na hamowni



11. Wysyłka do klienta

[www.silnikowo.pl](http://www.silnikowo.pl)



[biuro@silnikowo.pl](mailto:biuro@silnikowo.pl)

[www.silnikowo.pl](http://www.silnikowo.pl)

+48 513 097 962 - mobile

### **KOMPLETACJA STANDARDOWA SILNIKA WYMIENNEGO:**

Kompletacja standardowa jest uniwersalna, gdyż nie zawiera elementów należących do indywidualnego wyposażenia dodatkowego. Dzięki temu cena silnika jest bardziej atrakcyjna.

Elementy indywidualnego wyposażenia dodatkowego mogą zostać zdemontowane z silnika starego i po renowacji zamontowane na silniku wymiennym.

**Silnikowo.pl na życzenie klienta uzupełni kompletację stosownie do uzgodnień.**

### **WYPOSAŻENIE DODATKOWE SILNIKA PO RENOWACJI FABRYCZNEJ:**

Na życzenie kompletacja silnika może być uzupełniona na etapie montażu fabrycznego o elementy wyposażenia dodatkowego, regenerowane zgodnie z technologią Xchange, lub o elementy fabrycznie nowe.

### **DO ELEMENTÓW DODATKOWYCH NALEŻĄ:**

Koło zamachowe

Obudowa koła zamachowego

Rozrusznik

Alternator \*

Cewka gaszenia

Podpory silnika

Pompa hydrauliczna

Sprężarka powietrza

Kolektor wydechowy\*\*

\*dla silników z serii BFL1011 / 2011uwzględniony w kompletacji standardowej

\*\*tylko przy silnikach wolnossących chłodzonych powietrzem z serii FL912 / 913 / 914 / 511. Dla innych serii i typów

silników wymiennych kolektor wydechowy należy do kompletacji standardowej.

### **DOSTAWY SILNIKÓW WYMIENNYCH Z MOŻLIWOŚCIĄ ZWROTU STARYCH SILNIKÓW:**

Oferujemy dwie wersje dostawy silnika wymiennego:

„ze zwrotem” lub „bez zwrotu” starego silnika

Klient przy zamówieniu dokonuje wyboru i określa wersję dostawy.

Dostawa ze zwrotem starego silnika jest zdecydowanie korzystniejsza cenowo, przy czym

silnik przeznaczony do zwrotu powinien być wolny od trwałych wad i uszkodzeń głównych

**elementów, które wykluczają ich regenerację i możliwość wykorzystania do produkcji silników wymiennych**

[www.silnikowo.pl](http://www.silnikowo.pl)