

Pompy hydrauliczne

Grupa 40 – Pompy zębate jednokierunkowe



133, 151 Litrów

Grupa 35 – Pompy zębate dwukierunkowe



90, 105, 125 Litrów

Przyłącze typu SAE-B

Grupa 30 – Pompy zębate jednokierunkowe i dwukierunkowe



55, 65, 82 Litrów

Grupa 25 – Pompy zębate jednokierunkowe



15, 25, 35, 45 Litrów

Przyłącze typu SAE-B

Pompy tłoczkowe proste – 6 lub 9 tłoczkowe



50, 60, 80 Litrów

Pompy tłoczkowe skośne



35, 45, 55, 65, 85, 105 Litrów

Hydrauliczne zawory kierunkowe

Zawór



200, 250 Litrów

Zawór



140 Litrów

Zawór



60 Litrów

Pneumatyka

pneumatyczne odcinające



Joysticki



Przełączniki



# Osiągnij perfekcyjną transmisję mocy z przystawką odbioru mocy HIDROMAS PTOs

HIDROMAS jest jedyną firmą na świecie, która produkuje we własnym zakresie wszystkie komponenty hydrauliki siłowej.

Stosując pompy hydrauliczne HIDROMAS wraz z przystawką odbioru mocy HIDROMAS PTOs

osiągniesz:

- najlepsze rezultaty
- w pełni kompatybilne połączenie
- bardzo płynne przeniesienie mocy



## Zamieniamy najlepsze materiały w najlepszy produkt...

HIDROMAS pompy zębate



Wyłączny przedstawiciel na terenie Polski:

BPW Polska Sp. z o.o.

ul. Warszawska 205/219, 05-092 Łomianki

tel. +48 22 751 77 97, fax. +48 22 751 77 98, www.bpw.pl

# 8 WALORÓW HIDROMAS POMPY ZĘBATE

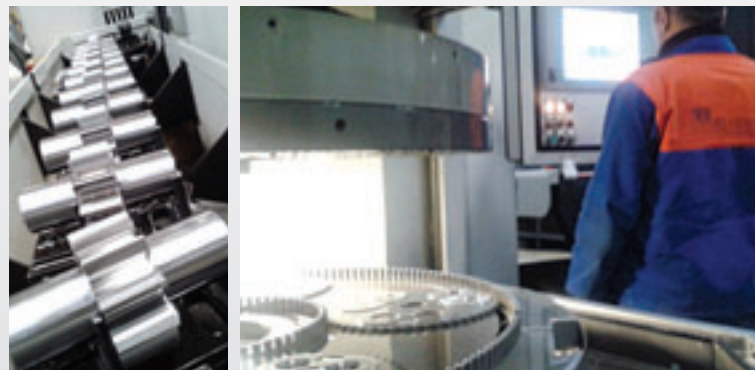
## 1 Perfekcyjnie wykonane koła zębate

Opracowany przez HIDROMAS specjalny wzór przekładni sprawia, że pracuje ona cicho i wydajnie. Wykończenie powierzchni w 7 klasie chropowatości.



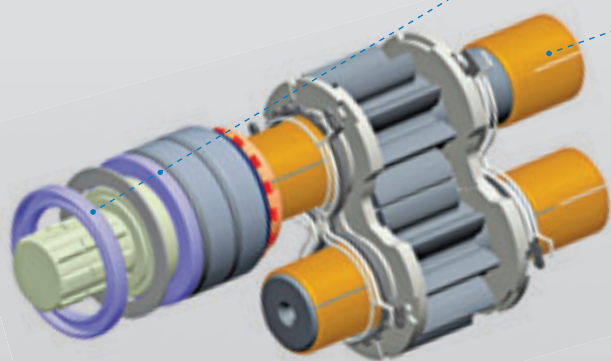
## 4 Tryby przekładni oraz płytki oporowe o chropowatości powierzchni nie przekraczającej 0,1 mikrometra

Szczególną uwagę przykładą się do wykańczania najistotniejszych części składowych pomp przy wykorzystaniu najnowszych technologii obróbki. Dzięki temu pompy HIDROMAS są o krok przed europejskimi konkurentami oferując cichą i wieloletnią bezawaryjną pracę.



## 2 Specjalne wykonanie uszczelnień i wysoka jakość tulejek

Gwarancja szczelności oraz wieloletniego okresu bezawaryjnej pracy.



## 3 Stanowisko obróbki cieplnej

Wszystkie przekładnie poddawane są obróbce cieplnej w zaawansowanej technologicznie fabryce HIDROMAS.



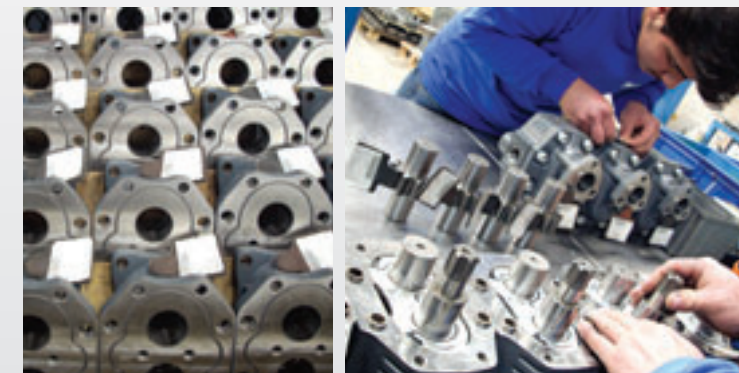
## 5 100% kontrola wyrobów

Każdy produkt poddawany jest testom wibracji i maksymalnego ciśnienia oleju.



## 6 100% identyfikowalność

Na każdym etapie produkcji, wszystkie przetworzone części dostarczane do kolejnego stanowiska oznaczane są kodem kreskowym. Umożliwia to monitorowanie całego procesu, który przeszedł każdy z podzespołów pompy aż do nadania jej numeru seryjnego.



## 7 Specjalne odlewy obudów i pokryw zapewniające wytrzymałość na wysokie ciśnienie oleju

Do odlewów podzespołów stosowany jest specjalny stop, aby stworzyć produkt odporny na ścieranie i o najwyższych parametrach użytkowych.



## 8 100% kontrola jakości

Laboratorium HIDROMAS wykonuje różnego rodzaju kontrole jakości począwszy od surowego materiału aż po finalny produkt. Kontrola jakości wykonania, pomiary 3D, analiza mikrostruktur, próby zmęczeniowe, testy korozyjne oraz wiele innych.

