- maszyny i urządzenia odlewnicze
- części zamienne do mieszarek
- części zamienne do maszyn formierskich
- części zamienne do oczyszczarek odlewów oraz innych powierzchni metalowych
- przemysłowe filtry powietrza
- śrut techniczny metalowy do czyszczenia powierzchni
- ekspertyzy techniczne
- projektowanie odlewni żeliwa
- maszyny do cięcia śrutu z drutu i blachy
- projekty wstępne i technologiczne
- inne prace z zakresu przemysłu odlewniczego w oparciu o bogate doświadczenie teoretyczne i praktyczne

ZESPOŁY WAŁU GŁÓWNEGO DO NAPĘDU ZESPOŁÓW MIESZAJĄCYCH MIESZAREK KRĄŻNIKOWYCH TYPU MK O ŚREDNIEJ I DUŻEJ POJEMNOŚCI

Zespół wału głównego jest zespołem pośrednim między zespołem napędowym a zespołem mieszania masy formierskiej lub innego medium roboczego. Wał główny jest połączony z kołem zębatym zespołu napędowego za pomocą wielowypustu ewolwentowego.

Zespół walu głównego pracuje w bardzo trudnych warunkach, w niekorzystnym zapyleniu oraz podwyższonej temperaturze. Posiada uszczelnienie labiryntowe wewnętrzne, wspomagane uszczelnieniem labiryntowym wewnętrznym, utworzonym przez ściany boczne róży napędowej zespołu mieszania. Jest stosowany w mieszarkach krążnikowych średniej i dużej ładowności, gdzie jednorazowe załadowanie medium roboczego wynosi powyżej 800 kg.

W wyniku trudnych warunków pracy żywotność części zamiennych zespołu, a szczególności żywotność wału głównego jest niższa.

Dlatego firma **CASTECH** oferuje Państwu części zamienne w postaci pary uzębionej składającej się z:

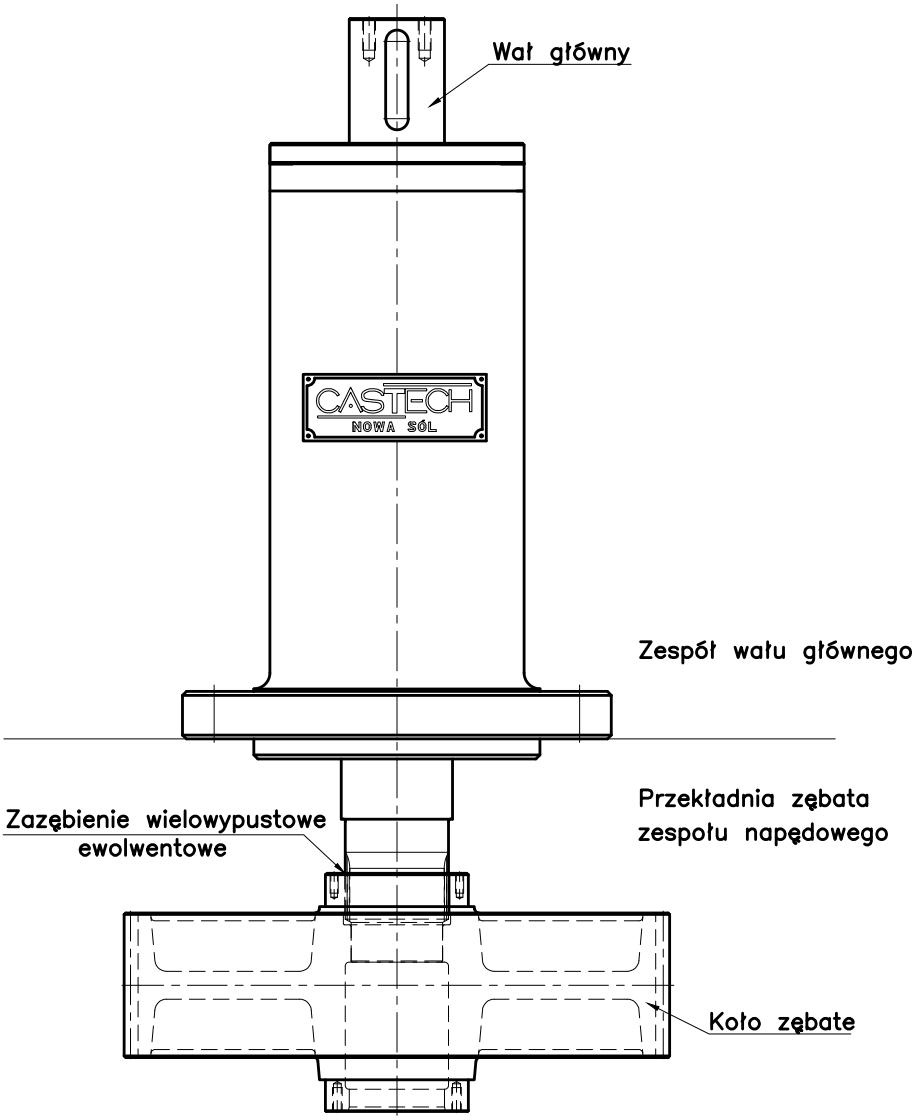
- wału głównego, wyposażonego w uzębienie wielowypustowe ewolwentowe;
- koła zębatego z uzębieniem prostym i dodatkowym zazębieniem wielowypustowym wewnętrznym.

WAŁ GŁÓWNY jest usytuowany w zespole walu głównego, natomiast KOŁO ZĘBATE jest posadowione w przekładni zębatej zespołu napędowego.

Przy wymianie tych zużytych elementów należy je wymieniać parami gdyż są to części współpracujące i w identyczny sposób się zużywają. Firma **CASTECH** oferuje państwu niniejsze części zamienne z materiałów wysokiej jakości.

CASTECH
ul. F. Rzeźniczaka 27
65-119 Zielona Góra
tel. +48 503 144 647
info@castech.pl

NIP: 925-153-99-71
Regon: 080168266
Nr konta:
26 1050 1911 1000 0091 0928 2880



Rys. 1 Para uzębiona układu napędowego zespołów mieszających mieszarek krążnikowych typu MK.

ZESPOŁY WAŁU GŁÓWNEGO DO NAPĘDU ZESPOŁÓW MIESZAJĄCYCH MIESZAREK KRĄŻNIKOWYCH TYPU MK O ŚREDNIEJ I DUŻEJ POJEMNOŚCI

CASTECH
ul. F. Rzeźniczaka 27
65-119 Zielona Góra
tel. +48 503 144 647
info@castech.pl

NIP: 925-153-99-71
Regon: 080168266
Nr konta:
26 1050 1911 1000 0091 0928 2880