

Regeneracja maszyny do odlewania ciśnieniowego pod niskim ciśnieniem



Producent :
partnership

Numer produktu:
RND3010

Description

Konstrukcja - rama maszyny

- Naprawa ramy maszyny
- Wymiana łożysk
- Piaskowanie i malowanie

Hydraulik

- Modernizacja sprzętu hydraulicznego (większa niezawodność i dłuższa żywotność komponentów)
- Naprawa i wymiana jednostek hydraulicznych (pompa, sterowanie pompą, filtrowanie w linii powrotnej i obiegu wtórnym, kontrola temperatury i poziomu cieczy)
- Naprawa cylindra (uszczelki, tłoczysko, rura cylindra)
- Wymiana lub naprawa instalacji stalowej
- Wymiana węży
- Instalacja ochrony przed temperaturą na odsłoniętych węzłach

Wyposażenie elektryczne i sterowanie

Wyposażenie elektryczne:

- Szafa elektryczna
- PLC SIEMENS S7
- Elektroinstalacja na maszynie
- Czujniki, karta PLC dla sond temperatury

Oprogramowanie:

- Automatyzacja maszyny - łatwe programowanie i zapisywanie programów odlewniczych
- Ustawianie parametrów odlewniczych dla pracy maszyny (temperatura stopu, temperatura formy)

Urządzenia gazowe

- Renowacja urządzeń gazowych do ogrzewania form
- Remont istniejącej instalacji od przyłącza z sieci gazowej do palników na maszynie

Szafy kolimacyjne

- Wykonanie obiegów chłodzących dla form chłodzonych powietrzem
- Regulacja przepływu powietrza chłodzącego

Ogrodzenie ochronne maszyny odlewniczej

- Wykonanie ogrodzenia ochronnego maszyny odlewniczej zgodnie z obowiązującymi wytycznymi
- W przypadku odlewania przy użyciu robotów zostaną zainstalowane automatyczne drzwi

Modernizacja agregatu hydraulicznego - wydłużenie żywotności

- Pompa - zmiana położenia w razie potrzeby
- Wykonanie obiegu filtra wtórnego

Czas dostawy

na zapytanie

Cena

na zapytanie

