

## Obnova stroje na gravitační lití



**Výrobce :** partnership

**Číslo výrobku:**  
RKG2010

## Description

### Konstrukce - rám stroje

- Oprava rámu stroje
- Výměna ložisek
- Pískování a lakování

### Hydraulik

- Modernizace hydraulického zařízení (vyšší spolehlivost a delší životnost součástí)
- Opravy a výměny hydraulických agregátů (čerpadlo, ovládání čerpadla, filtrace ve zpětném potrubí a sekundárním okruhu, kontrola teploty a hladiny kapaliny).
- Opravy válců (těsnění, pístní tyč, trubka válce)
- Výměna nebo oprava ocelového zařízení
- Výměna hadic
- Instalace teplotní ochrany na exponovaných hadicích

## Elektrické zařízení a ovládání

### Elektrické zařízení:

- Elektrická skříň
- PLC SIEMENS S7
- Elektroinstalace na stroji
- Senzory, PLC karta pro teplotní sondy

### Software:

- Automatizace stroje - snadné programování a ukládání licích programů
- Nastavení parametrů odlévání pro provoz stroje (teplota taveniny, teplota formy).

## Plynové zařízení

- Renovace plynového zařízení pro ohřev formy
- Renovace stávajícího zařízení od přípojky z plynové sítě k hořákům na stroji.

## Skříňe na kolíky

- Výroba chladicích okruhů pro chlazení forem vzduchem
- Regulace průtoků chladicího vzduchu

## Ochranné oplocení licího stroje

- Výroba ochranného plotu licího stroje podle stávajících směrnic
- Při odlévání pomocí robotů budou instalovány automatické dveře

Modernizace hydraulického agregátu - prodloužení životnosti

- Čerpadlo - změna polohy v případě potřeby

- Výroba sekundárního filtračního okruhu

Dodací lhůta

na vyžádání

Cena

na vyžádání

