

## Recondiționarea mașinii de turnare sub presiune joasă



**Producător :**  
partnership

**Numărul produsului:**  
RND3010

## Description

Construcție - cadru de mașină

- Repararea cadrului mașinii

## Construcție - cadru de mașină

- Înlocuirea rulmenților
- Sablare și vopsire

## Hydraulik

- Modernizarea echipamentului hidraulic (fiabilitate îmbunătățită și durată de viață mai mare a componentelor)
- Repararea și înlocuirea unităților hidraulice (pompa, controlul pompei, filtrarea în conducta de retur și în circuitul secundar, controlul temperaturii și al nivelului fluidului)
- Repararea cilindrilor (garnituri, tija pistonului, tubul cilindrului)
- Înlocuirea sau repararea instalației de oțel
- Înlocuirea furtunurilor
- Instalarea protecției împotriva temperaturii pe furtunurile expuse

## Echipamente electrice și de control

### Echipament electric:

- Dulap electric
- PLC SIEMENS S7
- Instalație electrică pe mașină
- Senzori, cartelă PLC pentru sondele de temperatură

### Software:

- Automatizarea mașinii - programarea și stocarea ușoară a programelor de turnare
- Setarea parametrilor de turnare pentru funcționarea mașinii (temperatura topiturii, temperatura matriței)

#### Echipament pentru gaz

- Renovarea echipamentului de gaz pentru încălzirea matriței
- Renovarea instalației existente de la racordarea de la rețeaua de gaz la arzătoarele de pe mașină

#### Dulapuri de colțare

- Realizarea circuitelor de răcire pentru răcirea matrițelor cu aer
- Reglarea debitelor de aer de răcire

#### Gard de protecție a mașinilor de turnare

- Fabricarea gardului de protecție a mașinii de turnare în conformitate cu orientările existente
- În cazul turnării cu roboți se vor instala uși automate

#### Modernizarea agregatului hidraulic - durată de viață prelungită

- Pompă - schimbarea poziției dacă este necesar
- Fabricarea circuitului de filtrare secundară

Termen de livrare

la cerere

Preț

la cerere

