

A JORDAN SISTEMA INDUSTRIAL se orgulha por ter colaborado com os resultados alcançados pela SKF, através de Projetos e Obras civis e eletromecânica para instalação do Forno Aichelin III. Permitindo um aumento na produtividade, reduzindo o índice de refugamento de produtos acabados em 70%.



Vista superior com sistema de exaustão e ventilação



Vista frontal do forno



Sistema de comando e proteção elétrica



Sistema de tratamento de fluidos

Este projeto consiste em um processo de tratamento térmico do rolamento, através de sua imersão em água salinizada a 170ºC, em diversos tanques, por centrífuga e choque térmico. A finalização ocorre com o forno a têmpera para cura e secagem, evitando assim trincamentos.

- Projeto de Obras Civis e Eletromecânica no meio da Fábrica, com Logística sem Interromper a Produção
- Base de Concreto com Escavação e Escoramento de 10mx 15 m com Profundidade de 7m
- Alimentação de Equipamentos de Aproximadamente 200 kva, com Sistema Automatizado
- Sistema de Exaustão com Colchão de Resfriamento para Tanque de Água Salinizada de 170°C
- Tubulação de Interligação de Água / Nitrogênio / Ar Comprimido / Efluente Industrial
- Fornecimento e Instalação de Estrutura Metálica para Tubulação Mecânica e Equipamentos

