

TREINAMENTO DE “SOQUETAGEM EM CABO DE AÇO COM RESINA”



Este treinamento será realizado pela Rigging Treinamentos, especializada em treinamentos na área de movimentação de carga.

O objetivo do programa é transmitir aos participantes os conhecimentos dos procedimentos e técnicas de soquetagem em cabos de aço com resina.

Este programa está baseado nos seguintes requisitos:

ABNT NBR ISO 2408 – Cabos de aço para uso geral – Requisitos mínimos;
ABNT NBR ISO 17558 – Procedimentos de soquetagem — Soquetagem com metal fundido e resina;
Wirelock technical data manual.

Os participantes são submetidos a testes de avaliação escritos e aqueles que obtiverem aprovação recebem a certificação.

CONTEÚDO

A) Apresentação em sala de aula

Cabos de aço: especificação

Seleção de soquetes e terminais: tipos e eficiências

Materiais para fixação do soquete: metal x resina

Propriedades da resina de poliéster

Mecanismo de execução e funcionamento da soquetagem

Procedimento da soquetagem: amarração do cabo, preparação da vassoura, limpeza do cabo e soquete, posicionamento do soquete e vedação, preparação da resina, enchimento, cura e acabamento.

B) Atividades práticas

Os participantes serão divididos em equipes de trabalho para execução de suas próprias soquetagens.

As equipes devem utilizar a Norma ABNT NBR ISO 17558 e manual da Resina Wire Lock para realização das atividades.

DURAÇÃO

8 horas.

QUANTIDADE DE PARTICIPANTES POR TURMA

Máximo de 12 pessoas.

TREINAMENTO DE “SOQUETAGEM EM CABOS DE AÇO COM RESINA”

PÚBLICO ALVO

Este treinamento é direcionado a: técnicos, supervisores, operadores e demais profissionais das áreas de produção, manutenção mecânica, segurança no trabalho, e outras atividades que estejam relacionadas ao assunto.

EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS

Para apresentação em sala de aula, são necessários um Data-Show, tela, lousa ou flip-chart. Para atividades práticas, deverá ser disponibilizado local adequado com bancadas e morsas, assim como os materiais necessários para a soquetagem.

LOCAL

Nas instalações do cliente (“in-company”).

INSTRUTOR

Alberto Gomes Rocha

Engenheiro Industrial, modalidade mecânica, formado pela Universidade Mackenzie. Pós-Graduação em Administração da Produção pela FGV. Atuou na área de assistência técnica e serviços da Cimaf (Bridon). Instrutor da Industrial Training International (USA) – ITI. Membro da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas), ASME (American Society of Mechanical Engineers) e ACRP (Association of Crane and Rigging Professionals. USA). Graduado pelo Crane Institute Certification (CIC – USA) em Advanced Rigger. Instrutor qualificado pela “Industrial Training International - ITI, USA”. Coordenador da Comissão de Estudo Especial de Cabos de Aço e Acessórios da ABNT – CEE-113. Consultor e instrutor da Bridon-Bekaert Ropes Group. Responsável pela área de sistema da qualidade e qualidade de produtos da Frati Suprimentos. Experiência na realização de diversos cursos, consultoria em movimentação de carga e em inspeção de sistemas de movimentação de carga.

CERTIFICADOS

Será emitido o arquivo eletrônico do certificado de aproveitamento para os participantes que obtiverem índice mínimo de 70% nas avaliações.

MATERIAL DIDÁTICO

Será fornecido pela Rigging Treinamentos.

