

## CONTROLE DE QUALIDADE

Data: 07/10/19
Usuário:Cleunice

Hora:10:30

**CERTIFICADO Nº: 9137** 

Empresa: **EJOT-FEY SISTEMAS DE FIXAÇÃO LTDA.** 

Nota Fiscal de Recebimento: 4251 Data entrada: 07/09/2019

Nota Fiscal de Retorno: 25475 Data saída: 07/10/2019

Data de Realização do Ensaio: 07/10/2019 Peso: 446,50

Op do Cliente: 3902-14

Descrição das peças: 3902 PF SPIRALFORM SF M8X23 A3K C/ARRUELA

## **ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**

Material: 10B22

Tratamento Térmico: CEMENTAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza Solicitada da Superfície: Min 450 HV

Dureza Solicitada do Núcleo: 240 - 370 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: 0,150 - 0,280 mm

## **RESULTADOS DO TRATAMENTO**

Ordem de Produção: 141466

Execução no Processo: CEMENTAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: 454 - 468 HV

Dureza do Núcleo: 346 - 358 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: 0,200 - 0,250mm

Micrografia: N/A

Número da Receita: 2

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

## **CONCLUSÃO**

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.