

CONTROLE DE QUALIDADE

Data: 24/03/19 Hora:16:28

Usuário:Avanei Martendal

CERTIFICADO Nº: 3

Empresa: METALBO INDUSTRIA DE FIXADORES METALICOS LTDA

Nota Fiscal de Recebimento: 285579 Data entrada: 20/03/2019

Nota Fiscal de Retorno: 20357 Data saída: 20/03/2019

Data de Realização do Ensaio: 20/03/2019 Peso: 238,00

Op do Cliente: 295458

Descrição das peças: 60415307 PARAF SX 8.8 MA R.I M5 X 25 OX

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 1018

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza Solicitada da Superfície: 0 - 0 HRC

Dureza Solicitada do Núcleo: 25 - 32 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: 0,000 - 0,000 mm

RESULTADOS DO TRATAMENTO

Ordem de Produção: 36

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: 2 - 5 HRC

Dureza do Núcleo: 1 - 2 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: 1,000 - 2,000mm

Micrografia: N/A

Número da Receita: 7

Inspeção do Enegrecimento: Bom

CONCLUSÃO

teste do sistema Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.