

CONTROLE DE QUALIDADE

Data: 13/11/20

Usuário:Cleunice

Hora:08:01

CERTIFICADO Nº: 33715

Empresa: METALÚRGICA TAK LTDA.

Nota Fiscal de Recebimento: 4512 Data entrada: 10/11/2020

Nota Fiscal de Retorno: 30704 Data saída: 13/11/2020

Data de Realização do Ensaio: 13/11/2020 Peso: 65,00

Op do Cliente:

Descrição das peças: UV01336 PINO CAM 12 COMPLETO PARAFUSO PORCA E ARRUELA

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 5135

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza Solicitada da Superfície: N/A

Dureza Solicitada do Núcleo: 32 - 39 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

RESULTADOS DO TRATAMENTO

Ordem de Produção: 171574

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: N/A

Dureza do Núcleo: 35 - 36 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: Isento de Ferrita Delta, carbonetação e Descarbonetação

Número da Receita: 9

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

CONCLUSÃO

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.