

Data: 19/06/20

Usuário:Cleunice

Hora:13:56

CERTIFICADO Nº: 23401

Empresa: EJOT-FEY SISTEMAS DE FIXAÇÃO LTDA.

Nota Fiscal de Recebimento: 6097 Data entrada: 17/06/2020

Nota Fiscal de Retorno: 28339 Data saída: 19/06/2020

Data de Realização do Ensaio: 19/06/2020 Peso: 463,00

Op do Cliente: **9669-2**

Descrição das peças: 9669 PF ALTRACS PLUS 50X10 WN5152 ZB

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 10B22

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza Solicitada da Superfície: N/A

Dureza Solicitada do Núcleo: 320 - 380 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

RESULTADOS DO TRATAMENTO

Ordem de Produção: 159680

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: N/A

Dureza do Núcleo: 336 - 346 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: N/A

Número da Receita: 42

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

CONCLUSÃO



Data: 19/06/20

Usuário:Cleunice

Hora:13:56

CERTIFICADO Nº: 23402

Empresa: EJOT-FEY SISTEMAS DE FIXAÇÃO LTDA.

Nota Fiscal de Recebimento: 6120 Data entrada: 17/06/2020

Nota Fiscal de Retorno: 28339 Data saída: 19/06/2020

Data de Realização do Ensaio: 19/06/2020 Peso: 21,50

Op do Cliente: 9324-3

Descrição das peças: 9324 PF DELTA PT 60X30 "S" WN5451 ARRUELADO ZP

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 10B22

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza Solicitada da Superfície: N/A

Dureza Solicitada do Núcleo: 320 - 380 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

RESULTADOS DO TRATAMENTO

Ordem de Produção: 159710

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: N/A

Dureza do Núcleo: 341 - 350 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: N/A

Número da Receita: 42

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

CONCLUSÃO



Data: 19/06/20

Hora:13:56

Usuário:Cleunice

CERTIFICADO Nº: 23403

Empresa: EJOT-FEY SISTEMAS DE FIXAÇÃO LTDA.

Nota Fiscal de Recebimento: 6097 Data entrada: 17/06/2020

Nota Fiscal de Retorno: 28339 Data saída: 19/06/2020

Data de Realização do Ensaio: 19/06/2020 Peso: 379,50

Op do Cliente: 9935-1

Descrição das peças: 9935 ALTRACS PLUS SCREW AP WN5152 50X25/15

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 10B22

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza Solicitada da Superfície: N/A

Dureza Solicitada do Núcleo: 320 - 380 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

RESULTADOS DO TRATAMENTO

Ordem de Produção: 159679

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: N/A

Dureza do Núcleo: 355 - 363 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: N/A

Número da Receita: 42

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

CONCLUSÃO



Data: 19/06/20

Usuário:Cleunice

Hora:13:56

CERTIFICADO Nº: 23404

Empresa: EJOT-FEY SISTEMAS DE FIXAÇÃO LTDA.

Nota Fiscal de Recebimento: 6120 Data entrada: 17/06/2020

Nota Fiscal de Retorno: 28339 Data saída: 19/06/2020

Data de Realização do Ensaio: 19/06/2020 Peso: 226,50

Op do Cliente: 3926-17

Descrição das peças: 3926 PF ALTRACS PLUS 50X22 CB CIL ZB

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 10B22

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza Solicitada da Superfície: Max 390 HV

Dureza Solicitada do Núcleo: 320 - 380 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

RESULTADOS DO TRATAMENTO

Ordem de Produção: 159685

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: 339 - 343 HV

Dureza do Núcleo: 341 - 353 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: N/A

Número da Receita: 42

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

CONCLUSÃO



Data: 19/06/20

Usuário:Cleunice

Hora:13:56

CERTIFICADO Nº: 23405

Empresa: EJOT-FEY SISTEMAS DE FIXAÇÃO LTDA.

Nota Fiscal de Recebimento: 6080 Data entrada: 17/06/2020

Nota Fiscal de Retorno: 28339 Data saída: 19/06/2020

Data de Realização do Ensaio: 19/06/2020 Peso: 307,50

Op do Cliente: **3490-31**

Descrição das peças: 3490 PF ALTRACS 40X11 WN5152 DELTA PROTEC

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 10B22

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza Solicitada da Superfície: Max 390 HV

Dureza Solicitada do Núcleo: 320 - 380 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

RESULTADOS DO TRATAMENTO

Ordem de Produção: 159687

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: 327 - 361 HV

Dureza do Núcleo: 339 - 350 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: N/A

Número da Receita: 42

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

CONCLUSÃO