

Data: 01/09/20

Usuário:Cleunice

Hora:08:48

CERTIFICADO Nº: 28298

Empresa: EJOT-FEY SISTEMAS DE FIXAÇÃO LTDA.

Nota Fiscal de Recebimento: 6671 Data entrada: 28/08/2020

Nota Fiscal de Retorno: 29376 Data saída: 31/08/2020

Data de Realização do Ensaio: 31/08/2020 Peso: 239,50

Op do Cliente: **5081-22**

Descrição das peças: 5081 PF DELTA PT 30X12 WN5451 ZINI

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: 165438

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: 348 - 352 HV

Dureza do Núcleo: 334 - 350 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: Isento de Ferrita Delta, carbonetação e Descarbonetação

Número da Receita: 42

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

CONCLUSÃO



Data: 01/09/20

/09/20 Hora:08:48

Usuário:Cleunice

CERTIFICADO Nº: 28299

Empresa: EJOT-FEY SISTEMAS DE FIXAÇÃO LTDA.

Nota Fiscal de Recebimento: 6663 Data entrada: 28/08/2020

Nota Fiscal de Retorno: 29376 Data saída: 31/08/2020

Data de Realização do Ensaio: 31/08/2020 Peso: 362,00

Op do Cliente: 3506-34

Descrição das peças: 3506 PF EJOFORM PT K60X25 WN 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: 165437

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: 357 - 380 HV

Dureza do Núcleo: 353 - 365 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: Isento de Ferrita Delta, carbonetação e Descarbonetação

Número da Receita: 42

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

CONCLUSÃO



Data: 01/09/20

Usuário:Cleunice

Hora:08:48

CERTIFICADO Nº: 28300

Empresa: EJOT-FEY SISTEMAS DE FIXAÇÃO LTDA.

Nota Fiscal de Recebimento: 6677 Data entrada: 28/08/2020

Nota Fiscal de Retorno: 29376 Data saída: 31/08/2020

Data de Realização do Ensaio: 31/08/2020 Peso: 374,00

Op do Cliente: **3506-35**

Descrição das peças: 3506 PF EJOFORM PT K60X25 WN 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: 165439

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: 357 - 366 HV

Dureza do Núcleo: 353 - 360 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: Isento de Ferrita Delta, carbonetação e Descarbonetação

Número da Receita: 42

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

CONCLUSÃO



Data: 01/09/20

Usuário:Cleunice

Hora:08:48

CERTIFICADO Nº: 28301

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

Nota Fiscal de Recebimento: 6649 Data entrada: 25/08/2020

Nota Fiscal de Retorno: 29376 Data saída: 31/08/2020

Data de Realização do Ensaio: 31/08/2020 Peso: 82,50

Op do Cliente: 8143-15

Descrição das peças: 8143 PINO ESTRIADO M6X17

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 10B22

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza Solicitada da Superfície: N/A

Dureza Solicitada do Núcleo: 22 - 32 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

RESULTADOS DO TRATAMENTO

Ordem de Produção: 165008

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: N/A

Dureza do Núcleo: 26 - 29 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: Isento de Ferrita Delta, carbonetação e Descarbonetação

Número da Receita: 43

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

CONCLUSÃO