

CONTROLE DE QUALIDADE

Data: 05/11/19

Usuário:Cleunice

Hora:10:23

CERTIFICADO Nº: 11303

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

Nota Fiscal de Recebimento: 4545 Data entrada: 22/10/2019

Nota Fiscal de Retorno: 25882 Data saída: 05/11/2019

Data de Realização do Ensaio: 05/11/2019 Peso: 15,40

Op do Cliente: 8969-1

Descrição das peças: 8969 PF PAN TORX 40X20 ZNTRIAR

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 1018

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: 0,100 - 0,230 mm

RESULTADOS DO TRATAMENTO

Ordem de Produção: 145038

Execução no Processo: CEMENTAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: 489 - 519 HV

Dureza do Núcleo: 330 - 341 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: 0,200 - 0,230mm

Micrografia: N/A

Número da Receita: 3

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

CONCLUSÃO

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.



CONTROLE DE QUALIDADE

Data: 05/11/19

Usuário:Cleunice

Hora:10:23

CERTIFICADO Nº: 11304

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

Nota Fiscal de Recebimento: 4545 Data entrada: 22/10/2019

Nota Fiscal de Retorno: 25882 Data saída: 05/11/2019

Data de Realização do Ensaio: 05/11/2019 Peso: 20,53

Op do Cliente: 8969-1

Descrição das peças: 8969 PF PAN TORX 40X20 ZNTRIAR

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 1018

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: 0,100 - 0,230 mm

RESULTADOS DO TRATAMENTO

Ordem de Produção: 145037

Execução no Processo: CEMENTAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: 489 - 503 HV

Dureza do Núcleo: 328 - 343 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: 0,200 - 0,230mm

Micrografia: N/A

Número da Receita: 3

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

CONCLUSÃO

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.



CONTROLE DE QUALIDADE

Data: 05/11/19

Usuário:Cleunice

Hora:10:23

CERTIFICADO Nº: 11305

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

Nota Fiscal de Recebimento: 4545 Data entrada: 22/10/2019

Nota Fiscal de Retorno: 25882 Data saída: 05/11/2019

Data de Realização do Ensaio: 05/11/2019 Peso: 16,32

Op do Cliente: 8976-1

Descrição das peças: 8976 PF PAN TORX 40X25 ZNTRIAR

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 1018

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: 0,100 - 0,230 mm

RESULTADOS DO TRATAMENTO

Ordem de Produção: 145036

Execução no Processo: CEMENTAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: 489 - 519 HV

Dureza do Núcleo: 332 - 343 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: 0,150 - 0,200mm

Micrografia: N/A

Número da Receita: 3

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

CONCLUSÃO

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.