

Data: 24/07/19

Hora:13:47

Usuário:Cleunice

CERTIFICADO Nº: 3051

Empresa: BLUFIX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Nota Fiscal de Recebimento: 50494 Data entrada: 23/07/2019

Nota Fiscal de Retorno: 24437 Data saída: 24/07/2019

Data de Realização do Ensaio: 24/07/2019 Peso: 363,00

Op do Cliente: **OP**; **70696/0 OS**; **21932**

Descrição das peças: 16723 PF SX 8.8 MA RP GPA 12 X 113 -

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 10B22

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO

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: 137236

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO

Dureza da Superfície: N/A

Dureza do Núcleo: 28 - 30 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: N/A

Número da Receita: 8

Inspeção do Enegrecimento: Não Aplicável

CONCLUSÃO



Data: 24/07/19

Hora:13:47

Usuário:Cleunice

CERTIFICADO Nº: 3052

Empresa: BLUFIX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Nota Fiscal de Recebimento: 50494 Data entrada: 23/07/2019

Nota Fiscal de Retorno: 24437 Data saída: 24/07/2019

Data de Realização do Ensaio: 24/07/2019 Peso: 446,00

Op do Cliente: **OP: 70698/0 OS 21932**

Descrição das peças: 16723 PF SX 8.8 MA RP GPA 12 X 113 -

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 10B22

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO

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: 137238

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO

Dureza da Superfície: N/A

Dureza do Núcleo: 29 - 30 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: N/A

Número da Receita: 8

Inspeção do Enegrecimento: Não Aplicável

CONCLUSÃO



Data: 24/07/19

Hora:13:47

Usuário:Cleunice

CERTIFICADO Nº: 3053

Empresa: BLUFIX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Nota Fiscal de Recebimento: 504494 Data entrada: 23/07/2019

Nota Fiscal de Retorno: 24437 Data saída: 24/07/2019

Data de Realização do Ensaio: 24/07/2019 Peso: 370,00

Op do Cliente: **OP:70699/0 OS: 21932**

Descrição das peças: 16723 PF SX 8.8 MA RP GPA 12 X 113 -

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 10B22

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO

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: 137237

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO

Dureza da Superfície: N/A

Dureza do Núcleo: 28 - 30 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: N/A

Número da Receita: 8

Inspeção do Enegrecimento: Não Aplicável

CONCLUSÃO



Data: 24/07/19

Hora:13:47

Usuário:Cleunice

CERTIFICADO Nº: 3054

Empresa: BLUFIX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Nota Fiscal de Recebimento: 50494 Data entrada: 23/07/2019

Nota Fiscal de Retorno: 24437 Data saída: 24/07/2019

Data de Realização do Ensaio: 24/07/2019 Peso: 378,00

Op do Cliente: OP; 70697/0 OS; 21932

Descrição das peças: 16723 PF SX 8.8 MA RP GPA 12 X 113 -

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 10B22

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO

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: 137235

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO

Dureza da Superfície: N/A

Dureza do Núcleo: 27 - 29 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: N/A

Número da Receita: 8

Inspeção do Enegrecimento: Não Aplicável

CONCLUSÃO