



Certificado de Conformidade

Certificado Nº.: 150121/2024/EV

Solicitante da Certificação e Fabricante:
Silpa Peças e Equipamentos Ltda.

CNPJ:
87.834.099/0001-05

Endereço:
Estrada RS 122, KM 82 nº 6 – Novo Perímetro – Cep: 95043-730 – Caxias do Sul – RS

Produto Certificado
Eixo Veicular

Família
MS 05

Modelo de Certificação:
Modelo 5

Norma Aplicável:
Portaria Inmetro nº 496/2021

Concessão para:
Uso do Selo de Identificação da Conformidade do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade

Data da Auditoria: 31/05/2023 e 01/06/2023
Concessão da Certificação (Recertificação): 10/06/2024
Emissão do Certificado: 10/06/2024
Validade do Certificado: 09/06/2028

Laboratório de Ensaio
IPT – CRL 0002

Data do Relatório de Ensaio
22/02/2024

Relatório de Ensaio
1 147 546-203


Daniel Correia da Silva
Gerente de Certificação


Maria Auxiliadora da Silva
Executiva Sênior

Politec Certificadora Ltda, organismo Acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação do Inmetro - CGCRE, sob o nº OCP-0150, confirma que o produto está em conformidade com a portaria citada acima e por meio de sua executiva sênior decide pela concessão da certificação e a emissão do certificado de conformidade



Observações:

1. A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da Politec Certificadora Ltda. previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro.
2. Este certificado aplica-se a família listada acima, manufaturadas na(s) unidade(s) fabril(is) mencionada(s) acima.
3. Qualquer alteração no produto, invalidará o presente certificado, salvo se o solicitante informar por escrito à Politec Certificadora Ltda sobre esta modificação, a qual procederá à avaliação e decidirá quanto à continuidade da validade do certificado.
4. Este Certificado de Conformidade nº 150121/2024/EV, emitido em 10/06/2024, contém 2 páginas.
5. Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 a 02.

Politec Certificadora Ltda
Rua Bom Pastor, 2224, Conjunto 503 - Cep.: 04203-002 - Bairro Ipiranga - São Paulo - SP - Brasil

Modelo:

Marca	Modelos	Descrição
Silpa	MS 05-01	Tubular Retangular/Bitola Máx. (mm) 1822 / Capacidade(ton.): 11 / Raio do Pneu (mm): 500 / Corpo do eixo: Aço LNE 38 (espessura mín: 12,50 mm) / Ponteira forjado SAE 1030/1045 / Tipo de Fixação (Freio): Flange (ASTM A36)
Silpa	MS 05-02	Tubular Retangular/Bitola Máx. (mm) 1880 / Capacidade(ton.): 11 / Raio do Pneu (mm): 500 / Corpo do eixo: Aço LNE 38 (espessura mín: 12,50 mm) / Ponteira forjado SAE 1030/1045 / Tipo de Fixação (Freio): Flange (ASTM A36)
Silpa	MS 05-04	Tubular Retangular/Bitola Máx. (mm) 1843 / Capacidade(ton.): 11 / Raio do Pneu (mm): 500 / Corpo do eixo: Aço LNE 38 (espessura mín: 12,50 mm) / Ponteira forjado SAE 1030/1045 / Tipo de Fixação (Freio): Flange (ASTM A36)
Silpa	MS 05-07	Tubular Retangular/Bitola Máx. (mm) 1837 / Capacidade(ton.): 11 / Raio do Pneu (mm): 500 / Corpo do eixo: Aço LNE 38 (espessura mín: 12,50 mm) / Ponteira forjado SAE 1030/1045 / Tipo de Fixação (Freio): Flange (ASTM A36)
Silpa	MS 05-09	Tubular Retangular/Bitola Máx. (mm) 1800 / Capacidade(ton.): 11 / Raio do Pneu (mm): 500 / Corpo do eixo: Aço LNE 38 (espessura mín: 12,50 mm) / Ponteira forjado SAE 1030/1045 / Tipo de Fixação (Freio): Flange (ASTM A36)
Silpa	MS 05-10	Tubular Retangular/Bitola Máx. (mm) 1860 / Capacidade(ton.): 11 / Raio do Pneu (mm): 500 / Corpo do eixo: Aço LNE 38 (espessura mín: 12,50 mm) / Ponteira forjado SAE 1030/1045 / Tipo de Fixação (Freio): Flange (ASTM A36)
Silpa	MS 05-11	Tubular Retangular/Bitola Máx. (mm) 1948 / Capacidade(ton.): 11 / Raio do Pneu (mm): 500 / Corpo do eixo: Aço LNE 38 (espessura mín: 12,50 mm) / Ponteira forjado SAE 1030/1045 / Tipo de Fixação (Freio): Flange (ASTM A36)
Silpa	MS 05-12	Tubular Retangular/Bitola Máx. (mm) 1985 / Capacidade(ton.): 11 / Raio do Pneu (mm): 500 / Corpo do eixo: Aço LNE 38 (espessura mín: 12,50 mm) / Ponteira forjado SAE 1030/1045 / Tipo de Fixação (Freio): Flange (ASTM A36)
Silpa	MS 05-13	Tubular Retangular/Bitola Máx. (mm) 2133/ Capacidade(ton.): 11 / Raio do Pneu (mm): 500 / Corpo do eixo: Aço LNE 38 (espessura mín: 12,50 mm) / Ponteira forjado SAE 1030/1045 / Tipo de Fixação (Freio): Flange (ASTM A36)
Silpa	MS 05-14	Tubular Retangular/Bitola Máx. (mm) 2233 / Capacidade(ton.): 11 / Raio do Pneu (mm): 500 / Corpo do eixo: Aço LNE 38 (espessura mín: 12,50 mm) / Ponteira forjado SAE 1030/1045 / Tipo de Fixação (Freio): Flange (ASTM A36)
Silpa	MS 05-15	Tubular Retangular/Bitola Máx. (mm) 2333 / Capacidade(ton.): 11 / Raio do Pneu (mm): 500 / Corpo do eixo: Aço LNE 38 (espessura mín: 12,50 mm) / Ponteira forjado SAE 1030/1045 / Tipo de Fixação (Freio): Flange (ASTM A36)
Silpa	MS 05-16	Tubular Retangular/Bitola Máx. (mm) 2433 / Capacidade(ton.): 11 / Raio do Pneu (mm): 500 / Corpo do eixo: Aço LNE 38 (espessura mín: 12,50 mm) / Ponteira forjado SAE 1030/1045 / Tipo de Fixação (Freio): Flange (ASTM A36)

Observações:

1. A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da Politec Certificadora Ltda. previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro.
2. Este certificado aplica-se a família listada acima, manufaturadas na(s) unidade(s) fabril(is) mencionada(s) acima.
3. Qualquer alteração no produto, invalidará o presente certificado, salvo se o solicitante informar por escrito à Politec Certificadora Ltda sobre esta modificação, a qual procederá à avaliação e decidirá quanto à continuidade da validade do certificado.
4. Este Certificado de Conformidade nº 150121/2024/EV, emitido em 10/06/2024, contém 2 páginas.
5. Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 a 02.

Politec Certificadora Ltda
Rua Bom Pastor, 2224, Conjunto 503 - Cep.: 04203-002 - Bairro Ipiranga - São Paulo - SP - Brasil