

CERTIFICADO / CERTIFICATE BRA23/00545

SGS Order Ref. BRA-CERT181002202-04

Empresa Solicitante / Applicant

OFS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.
CNPJ: 05.001.206/0001-50
Avenida Forte do Leme, 59, Parque São Lourenço, 08340-010, São Paulo, SP, Brasil

Empresa Fabricante / Manufacturer

OFS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.
CNPJ: 05.001.206/0001-50
Avenida Forte do Leme, 59, Parque São Lourenço, 08340-010, São Paulo, SP, Brasil

Normas de Referência / Standards

Portaria INMETRO nº 145, de 28 de março de 2022

Escopo da Certificação / Scope of Certification

Terminal de Direção - Família 3 - $29 \leq D \leq 34$ / Tie Rod End - Family 3

Data de revisão /
Revision date

27/02/2024

Data de validade /
Valid until

07/06/2028

Data de emissão /
Issue date

07/06/2023



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 SGS 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.

The validity of this Certificate depends upon the fulfillment of the surveillance process and the resolution of any non eventual non conformity, in accordance with the guidelines from SGS foreseen in specific RAC. To check the updated condition and regularity of this Certificate, INMETRO's database for certified products and services shall be consulted.

Autorizado por

Thiago Doretto
Diretor

SGS do Brasil Ltda.
CNPJ: 33.182.809/0083-87
Av. Piracema, 1341 - Galpão Horizon - 2º Andar, Tamboré
CEP 06460-030, Barueri/SP, Brasil
Fone: +55 11 2664-9595 / Fax: +55 11 3883-8904
www.sgs.com.br

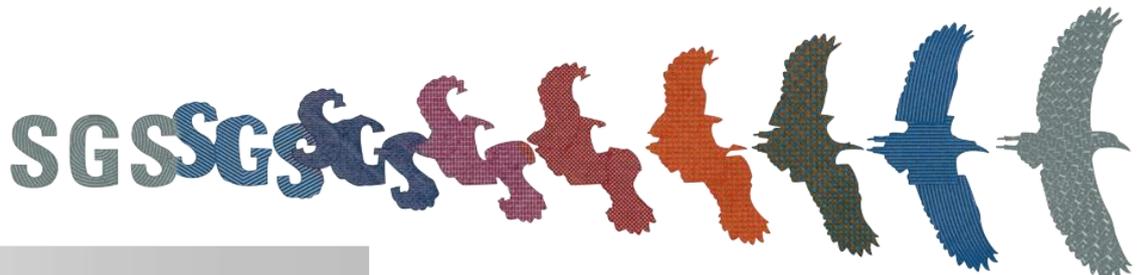
Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 5
This Conformity Certificate is valid only with the pages 1 to 5

Página / Page 1 / 5

**Certificação
de Produtos**



OCP 0040



CERTIFICADO / CERTIFICATE BRA23/00545

Emitido em / Issued on 27/02/2024

Continuação / Continuation

SGS

Relatórios de Ensaios / Test Report References

PI2200722 Rev. 0 (18/11/2022); PI2300003 Rev. 0 (11/01/2023); PI2300034 Rev. 0 (06/02/2023) - SGS Piracicaba.

Modelo de Certificação / Certification Model: 5

Data da Auditoria de Fábrica / Factory Inspection Date: 18/09/2023

Data da Auditoria de SAC / Customer Services Inspection Date: 18/09/2023

Histórico de Revisões / Revision History

Revisão 00 - 07/06/2023 - Inicial

Revisão 01 - 27/02/2024 - Alteração da razão social da empresa solicitante

Especificações do Produto / Product Specifications

Família / Family	Marca / Trademark	Modelo / Model	Descrição Técnica / Technical Description	Código de Barras / Bar Code
Terminal de Direção - Família 3 - 29 < D ≤ 34	ATTOW AUTOMOTIVE, SPICER	ATTOW: ATW2015, SPICER: SP2015	Mat. Pino: Liga 41Cr4 e similares, Mat. Carcaça: SAE1045; Cat. veículo: N2; Trat. térmico: (Pino/Carcaça) Têmpera; Ø pino: 30mm; Cor/potência/tensão: N/A; Outras Caract: N/A	7899526720478, 7892861902639
Terminal de Direção - Família 3 - 29 < D ≤ 34	ATTOW AUTOMOTIVE, SPICER	ATTOW: ATW210, SPICER: SP210	Mat. Pino: Liga 41Cr4 e similares, Mat. Carcaça: SAE1045; Cat. veículo: N2; Trat. térmico: (Pino/Carcaça) Têmpera; Ø pino: 30mm; Cor/potência/tensão: N/A; Outras Caract: N/A	7899526720201, 7899526720201
Terminal de Direção - Família 3 - 29 < D ≤ 34	ATTOW AUTOMOTIVE	ATTOW: ATW300103	Mat. Pino: Liga 41Cr4 e similares, Mat. Carcaça: SAE1045; Cat. veículo: N2; Trat. térmico: (Pino/Carcaça) Têmpera; Ø pino: 30mm; Cor/potência/tensão: N/A; Outras Caract: N/A	7899526721031

SGS do Brasil Ltda.
CNPJ: 33.182.809/0083-87
Av. Piracema, 1341 - Galpão Horizon - 2º Andar, Tamboré
CEP 06460-030, Barueri/SP, Brasil
Fone: +55 11 2664-9595 / Fax: +55 11 3883-8904
www.sgsgroup.com.br

Página / Page 2 / 5

Esta página é parte integrante do certificado e não pode ser separado.
This page is an integral part of the certificate and is not valid when separate.



CERTIFICADO / CERTIFICATE BRA23/00545

Emitido em / Issued on 27/02/2024

Continuação / Continuation

SGS

Família / Family	Marca / Trademark	Modelo / Model	Descrição Técnica / Technical Description	Código de Barras / Bar Code
Terminal de Direção - Família 3 - 29 < D ≤ 34	ATTOW AUTOMOTIVE	ATTOW: ATW300104	Mat. Pino: Liga 41Cr4 e similares, Mat. Carcaça: SAE1045; Cat. veículo: N2; Trat. térmico: (Pino/Carcaça) Têmpera; Ø pino: 30mm; Cor/potência/tensão: N/A; Outras Caract: N/A	7899526721048
Terminal de Direção - Família 3 - 29 < D ≤ 34	ATTOW AUTOMOTIVE	ATTOW: ATW300122	Mat. Pino: Liga 41Cr4 e similares, Mat. Carcaça: SAE1045; Cat. veículo: N2; Trat. térmico: (Pino/Carcaça) Têmpera; Ø pino: 30mm; Cor/potência/tensão: N/A; Outras Caract: N/A	7899526721222
Terminal de Direção - Família 3 - 29 < D ≤ 34	ATTOW AUTOMOTIVE	ATTOW: ATW300123	Mat. Pino: Liga 41Cr4 e similares, Mat. Carcaça: SAE1045; Cat. veículo: N2; Trat. térmico: (Pino/Carcaça) Têmpera; Ø pino: 30mm; Cor/potência/tensão: N/A; Outras Caract: N/A	7899526721239
Terminal de Direção - Família 3 - 29 < D ≤ 34	ATTOW AUTOMOTIVE	ATTOW: ATW30097	Mat. Pino: Liga 41Cr4 e similares, Mat. Carcaça: SAE1045; Cat. veículo: N2; Trat. térmico: (Pino/Carcaça) Têmpera; Ø pino: 30mm; Cor/potência/tensão: N/A; Outras Caract: N/A	7899526720973
Terminal de Direção - Família 3 - 29 < D ≤ 34	ATTOW AUTOMOTIVE, SPICER	ATTOW: ATW5038, SPICER: SP5038	Mat. Pino: Liga 41Cr4 e similares, Mat. Carcaça: SAE1045; Cat. veículo: N2; Trat. térmico: (Pino/Carcaça) Têmpera; Ø pino: 30mm; Cor/potência/tensão: N/A; Outras Caract: N/A	7899526720195, 7899526720195
Terminal de Direção - Família 3 - 29 < D ≤ 34	ATTOW AUTOMOTIVE, SPICER	ATTOW: ATW5039, SPICER: SP5039	Mat. Pino: Liga 41Cr4 e similares, Mat. Carcaça: SAE1045; Cat. veículo: N2; Trat. térmico: (Pino/Carcaça) Têmpera; Ø pino: 30mm; Cor/potência/tensão: N/A; Outras Caract: N/A	7899526720058, 7892861903896

SGS do Brasil Ltda.
CNPJ: 33.182.809/0083-87
Av. Piracema, 1341 - Galpão Horizon - 2º Andar, Tamboré
CEP 06460-030, Barueri/SP, Brasil
Fone: +55 11 2664-9595 / Fax: +55 11 3883-8904
www.sgsgroup.com.br

Página / Page 3 / 5

Esta página é parte integrante do certificado e não pode ser separado.
This page is an integral part of the certificate and is not valid when separate.



CERTIFICADO / CERTIFICATE BRA23/00545

Emitido em / Issued on 27/02/2024

Continuação / Continuation

SGS

Família / Family	Marca / Trademark	Modelo / Model	Descrição Técnica / Technical Description	Código de Barras / Bar Code
Terminal de Direção - Família 3 - 29 < D ≤ 34	ATTOW AUTOMOTIVE, SPICER	ATTOW: ATW5040, SPICER: SP5040	Mat. Pino: Liga 41Cr4 e similares, Mat. Carcaça: SAE1045; Cat. veículo: N2; Trat. térmico: (Pino/Carcaça) Têmpera; Ø pino: 30mm; Cor/potência/tensão: N/A; Outras Caract: N/A	7899526720065, 7899526720065
Terminal de Direção - Família 3 - 29 < D ≤ 34	ATTOW AUTOMOTIVE, SPICER	ATTOW: ATW523, SPICER: SP523	Mat. Pino: Liga 41Cr4 e similares, Mat. Carcaça: SAE1045; Cat. veículo: N2; Trat. térmico: (Pino/Carcaça) Têmpera; Ø pino: 30mm; Cor/potência/tensão: N/A; Outras Caract: N/A	7899526720614, 7899526720614
Terminal de Direção - Família 3 - 29 < D ≤ 34	ATTOW AUTOMOTIVE, SPICER	ATTOW: ATW524, SPICER: SP524	Mat. Pino: Liga 41Cr4 e similares, Mat. Carcaça: SAE1045; Cat. veículo: N2; Trat. térmico: (Pino/Carcaça) Têmpera; Ø pino: 30mm; Cor/potência/tensão: N/A; Outras Caract: N/A	7899526720126, 7899526720126
Terminal de Direção - Família 3 - 29 < D ≤ 34	ATTOW AUTOMOTIVE, SPICER	ATTOW: ATW525, SPICER: SP525	Mat. Pino: Liga 41Cr4 e similares, Mat. Carcaça: SAE1045; Cat. veículo: N2; Trat. térmico: (Pino/Carcaça) Têmpera; Ø pino: 30mm; Cor/potência/tensão: N/A; Outras Caract: N/A	7899526720133, 7899526720133
Terminal de Direção - Família 3 - 29 < D ≤ 34	ATTOW AUTOMOTIVE, SPICER	ATTOW: ATW538, SPICER: SP538	Mat. Pino: Liga 41Cr4 e similares, Mat. Carcaça: SAE1045; Cat. veículo: N2; Trat. térmico: (Pino/Carcaça) Têmpera; Ø pino: 30mm; Cor/potência/tensão: N/A; Outras Caract: N/A	7899526720164
Terminal de Direção - Família 3 - 29 < D ≤ 34	ATTOW AUTOMOTIVE	ATTOW: ATW539	Mat. Pino: Liga 41Cr4 e similares, Mat. Carcaça: SAE1045; Cat. veículo: N2; Trat. térmico: (Pino/Carcaça) Têmpera; Ø pino: 30mm; Cor/potência/tensão: N/A; Outras Caract: N/A	7899526720157

SGS do Brasil Ltda.
CNPJ: 33.182.809/0083-87
Av. Piracema, 1341 - Galpão Horizon - 2º Andar, Tamboré
CEP 06460-030, Barueri/SP, Brasil
Fone: +55 11 2664-9595 / Fax: +55 11 3883-8904
www.sgsgroup.com.br

Página / Page 4 / 5

Esta página é parte integrante do certificado e não pode ser separado.
This page is an integral part of the certificate and is not valid when separate.



CERTIFICADO / CERTIFICATE BRA23/00545

Emitido em / Issued on 27/02/2024

Continuação / Continuation

SGS

Família / Family	Marca / Trademark	Modelo / Model	Descrição Técnica / Technical Description	Código de Barras / Bar Code
Terminal de Direção - Família 3 - 29 < D ≤ 34	ATTOW AUTOMOTIVE, SPICER	ATTOW: ATW710, SPICER: SP710	Mat. Pino: Liga 41Cr4 e similares, Mat. Carcaça: SAE1045; Cat. veículo: N2; Trat. térmico: (Pino/Carcaça) Têmpera; Ø pino: 30mm; Cor/potência/tensão: N/A; Outras Caract: N/A	7899526720034, 7892861900468
Terminal de Direção - Família 3 - 29 < D ≤ 34	ATTOW AUTOMOTIVE, SPICER	ATTOW: ATW711, SPICER: SP711	Mat. Pino: Liga 41Cr4 e similares, Mat. Carcaça: SAE1045; Cat. veículo: N2; Trat. térmico: (Pino/Carcaça) Têmpera; Ø pino: 30mm; Cor/potência/tensão: N/A; Outras Caract: N/A	7899526720041, 7892861900475

SGS do Brasil Ltda.
CNPJ: 33.182.809/0083-87
Av. Piracema, 1341 - Galpão Horizon - 2º Andar, Tamboré
CEP 06460-030, Barueri/SP, Brasil
Fone: +55 11 2664-9595 / Fax: +55 11 3883-8904
www.sgsgruop.com.br

Página / Page 5 / 5

Esta página é parte integrante do certificado e não pode ser separado.
This page is an integral part of the certificate and is not valid when separate.

