



**BUREAU VERITAS**  
Certification



## Certificado de Conformidade

### BR41104001

FORNECEDOR SOLICITANTE

**MARCEGAGLIA DO BRASIL LTDA.**

RODOVIA BR 101, KM 11 - URUBUQUARA - CEP: 89248-000 - GARUVA / SC - BRASIL  
CNPJ: 02.173.216/0001-84

FABRICANTE

**MARCEGAGLIA DO BRASIL LTDA.**

RODOVIA BR 101, KM 11 - URUBUQUARA - CEP: 89248-000 - GARUVA / SC - BRASIL  
CNPJ: 02.173.216/0001-84

O Bureau Veritas Certification certifica que o Produto constante no item escopo de fornecimento abaixo especificado, foi avaliado e encontrado em conformidade com os requisitos dos documentos de referência.

#### Documento de Referência

PORTARIA INMETRO N.º 435 DE 19/10/2021 e NORMA ABNT NBR 5590:2015.

#### Escopo de fornecimento

**TUBOS DE AÇO-CARBONO PARA USOS COMUNS**  
**FAMÍLIA UC-5, ABNT NBR 5590, GRAU A, PRETO, COM SOLDA LONGITUDINAL**

Data de Início da certificação: **15 DE DEZEMBRO DE 2023.**

Data da validade da certificação: **14 DE DEZEMBRO DE 2026.**

Este Certificado de Conformidade foi emitido segundo modelo de certificação 5 e é válido somente acompanhado das páginas de 1 a 5. 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 do Bureau Veritas Certification e 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.

Número(s) do(s) contrato(s): **5908029**

Certificado desde: **15 DE DEZEMBRO DE 2017.**

**Bruno Bomtorim Moreira**

Gerente Técnico de Certificação de Produtos

Bureau Veritas Certification  
Rua Piauí, 435, Santa Paula  
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil  
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU**  
**VERITAS**  
2312221555004

Certificação  
de Produtos



OCF 0018



**BUREAU VERITAS**  
Certification



## Certificado de Conformidade

### BR41104001

Lista de Produtos

MARCA	MODELO (Designação Comercial do Modelo)	DESCRIÇÃO (Descrição Técnica do Modelo)	Códigos de barras
MARCEGAGLIA	MBR5590A10SCH40	Uso comum, DN 10 (3/8"), Esp. 2,31 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A15SCH5	Uso comum, DN 15 (1/2"), Esp. 1,65 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A15SCH10	Uso comum, DN 15 (1/2"), Esp. 2,11 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A15SCH30	Uso comum, DN 15 (1/2"), Esp. 2,41 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A15SCH40	Uso comum, DN 15 (1/2"), Esp. 2,77 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A20SCH5	Uso comum, DN 20 (3/4"), Esp. 1,65 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A20SCH10	Uso comum, DN 20 (3/4"), Esp. 2,11 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A20SCH30	Uso comum, DN 20 (3/4"), Esp. 2,41 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A20SCH40	Uso comum, DN 20 (3/4"), Esp. 2,87 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A25SCH5	Uso comum, DN 25 (1"), Esp. 1,65 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A25SCH10	Uso comum, DN 25 (1"), Esp. 2,77 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A25SCH30	Uso comum, DN 25 (1"), Esp. 2,90 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A25SCH40	Uso comum, DN 25 (1"), Esp. 3,38 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A25SCH80	Uso comum, DN 25 (1"), Esp. 4,55 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A32SCH5	Uso comum, DN 32 (1 1/4"), Esp. 1,65 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A32SCH10	Uso comum, DN 32 (1 1/4"), Esp. 2,77 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A32SCH30	Uso comum, DN 32 (1 1/4"), Esp. 2,97 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A32SCH40	Uso comum, DN 32 (1 1/4"), Esp. 3,56 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A32SCH80	Uso comum, DN 32 (1 1/4"), Esp. 4,85 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A40SCH5	Uso comum, DN 40 (1 1/2"), Esp. 1,65 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A40SCH10	Uso comum, DN 40 (1 1/2"), Esp. 2,77 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A40SCH30	Uso comum, DN 40 (1 1/2"), Esp. 3,18 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A40SCH40	Uso comum, DN 40 (1 1/2"), Esp. 3,68 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A40SCH80	Uso comum, DN 40 (1 1/2"), Esp. 5,08 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A50SCH5	Uso comum, DN 50 (2"), Esp. 1,65 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A50211	Uso comum, DN 50 (2"), Esp. 2,11 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A50SCH10	Uso comum, DN 50 (2"), Esp. 2,77 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A50SCH30	Uso comum, DN 50 (2"), Esp. 3,18 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A50SCH40	Uso comum, DN 50 (2"), Esp. 3,91 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A50SCH80	Uso comum, DN 50 (2"), Esp. 5,54 mm	N/A



**BUREAU  
VERITAS**

Bureau Veritas Certification  
Rua Piauí, 435, Santa Paula  
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil  
[www.bureauveritas.com.br](http://www.bureauveritas.com.br)

Página 2 de 5

Certificação  
de Produtos



OCP 0018





**BUREAU VERITAS**  
Certification



## Certificado de Conformidade

### BR41104001

#### Lista de Produtos

MARCA	MODELO (Designação Comercial do Modelo)	DESCRIÇÃO (Descrição Técnica do Modelo)	Códigos de barras
MARCEGAGLIA	MBR5590A65SCH5	Uso comum, DN 65 (2 1/2"), Esp. 2,11 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A65277	Uso comum, DN 65 (2 1/2"), Esp. 2,77 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A65SCH10	Uso comum, DN 65 (2 1/2"), Esp. 3,05 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A65318	Uso comum, DN 65 (2 1/2"), Esp. 3,18 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A65396	Uso comum, DN 65 (2 1/2"), Esp. 3,96 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A65SCH30	Uso comum, DN 65 (2 1/2"), Esp. 4,78 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A65SCH40	Uso comum, DN 65 (2 1/2"), Esp. 5,16 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A65SCH80	Uso comum, DN 65 (2 1/2"), Esp. 7,01 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A80SCH5	Uso comum, DN 80 (3"), Esp. 2,11 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A80277	Uso comum, DN 80 (3"), Esp. 2,77 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A80SCH10	Uso comum, DN 80 (3"), Esp. 3,05 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A80318	Uso comum, DN 80 (3"), Esp. 3,18 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A80396	Uso comum, DN 80 (3"), Esp. 3,96 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A80478	Uso comum, DN 80 (3"), Esp. 4,78 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A80SCH40	Uso comum, DN 80 (3"), Esp. 5,49 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A80635	Uso comum, DN 80 (3"), Esp. 6,35 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A80714	Uso comum, DN 80 (3"), Esp. 7,14 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A80SCH80	Uso comum, DN 80 (3"), Esp. 7,62 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A90SCH5	Uso comum, DN 90 (3 1/2"), Esp. 2,11 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A90277	Uso comum, DN 90 (3 1/2"), Esp. 2,77 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A90SCH10	Uso comum, DN 90 (3 1/2"), Esp. 3,05 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A90318	Uso comum, DN 90 (3 1/2"), Esp. 3,18 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A90396	Uso comum, DN 90 (3 1/2"), Esp. 3,96 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A90478	Uso comum, DN 90 (3 1/2"), Esp. 4,78 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A90SCH40	Uso comum, DN 90 (3 1/2"), Esp. 5,74 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A90635	Uso comum, DN 90 (3 1/2"), Esp. 6,35 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A90714	Uso comum, DN 90 (3 1/2"), Esp. 7,14 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A90SCH80	Uso comum, DN 90 (3 1/2"), Esp. 8,08 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A100SCH5	Uso comum, DN 100 (4"), Esp. 2,11 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A100277	Uso comum, DN 100 (4"), Esp. 2,77 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A100SCH10	Uso comum, DN 100 (4"), Esp. 3,05 mm	N/A



**BUREAU  
VERITAS**

Bureau Veritas Certification  
Rua Piauí, 435, Santa Paula  
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil  
[www.bureauveritas.com.br](http://www.bureauveritas.com.br)

Página 3 de 5

Certificação  
de Produtos



OCP 0018



**BUREAU VERITAS**  
Certification



## Certificado de Conformidade

### BR41104001

#### Lista de Produtos

MARCA	MODELO (Designação Comercial do Modelo)	DESCRIÇÃO (Descrição Técnica do Modelo)	Códigos de barras
MARCEGAGLIA	MBR5590A100318	Uso comum, DN 100 (4"), Esp. 3,18 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A100396	Uso comum, DN 100 (4"), Esp. 3,96 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A100478	Uso comum, DN 100 (4"), Esp. 4,78 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A100556	Uso comum, DN 100 (4"), Esp. 5,56 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A100SCH40	Uso comum, DN 100 (4"), Esp. 6,02 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A100635	Uso comum, DN 100 (4"), Esp. 6,35 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A100714	Uso comum, DN 100 (4"), Esp. 7,14 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A100792	Uso comum, DN 100 (4"), Esp. 7,92 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A100SCH80	Uso comum, DN 100 (4"), Esp. 8,56 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A125SCH5	Uso comum, DN 125 (5"), Esp. 2,77 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A125318	Uso comum, DN 125 (5"), Esp. 3,18 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A125SCH10	Uso comum, DN 125 (5"), Esp. 3,40 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A125396	Uso comum, DN 125 (5"), Esp. 3,96 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A125478	Uso comum, DN 125 (5"), Esp. 4,78 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A125556	Uso comum, DN 125 (5"), Esp. 5,56 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A125SCH40	Uso comum, DN 125 (5"), Esp. 6,55 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A125714	Uso comum, DN 125 (5"), Esp. 7,14 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A125792	Uso comum, DN 125 (5"), Esp. 7,92 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A125874	Uso comum, DN 125 (5"), Esp. 8,74 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A150425	Uso comum, DN 150 (6"), Esp. 4,25 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A150SCH5	Uso comum, DN 150 (6"), Esp. 2,77 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A150300	Uso comum, DN 150 (6"), Esp. 3,00 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A150318	Uso comum, DN 150 (6"), Esp. 3,18 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A150SCH10	Uso comum, DN 150 (6"), Esp. 3,40 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A150396	Uso comum, DN 150 (6"), Esp. 3,96 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A150478	Uso comum, DN 150 (6"), Esp. 4,78 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A150556	Uso comum, DN 150 (6"), Esp. 5,56 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A150635	Uso comum, DN 150 (6"), Esp. 6,35 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A150SCH40	Uso comum, DN 150 (6"), Esp. 7,11 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A150792	Uso comum, DN 150 (6"), Esp. 7,92 mm	N/A
MARCEGAGLIA	MBR5590A150874	Uso comum, DN 150 (6"), Esp. 8,74 mm	N/A



**BUREAU  
VERITAS**

Bureau Veritas Certification  
Rua Piauí, 435, Santa Paula  
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil  
[www.bureauveritas.com.br](http://www.bureauveritas.com.br)

Página 4 de 5

Certificação  
de Produtos



OCP 0018





**BUREAU VERITAS**  
Certification



## Certificado de Conformidade

### BR41104001

Lista de Produtos

#### Documentação Técnica

*Data da auditoria no fabricante: 12, 19 e 20/09/2023.*

*Relatórios de ensaios: N° 22104079 MCSP de 22/11/2023 emitido pelo laboratório Tork (CRL0056) e Relatório de Ensaios NBR 5590 do Fabricante de 20/09/2023 emitido pelo laboratório interno do fabricante.*

#### HISTÓRICO

Data	Descrição
22/12/2023	Emissão inicial. Recertificação referente ao certificado BR34549001 e inclusão conforme CSC de 16/08/2023 do modelo MBR5590A10SCH40 - DN 10 (3/8"); Esp. 2,31 mm.



**BUREAU**  
**VERITAS**

Bureau Veritas Certification  
Rua Piauí, 435, Santa Paula  
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil  
[www.bureauveritas.com.br](http://www.bureauveritas.com.br)

Página 5 de 5



OCP 0018