

BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR39449001

FORNECEDOR SOLICITANTE

FLOW TRADE INTERMEDIÇÃO DE NEGÓCIOS EIRELI - ME

CNPJ: 73.378.390/0001-01

RUA AMÉLIA TELLES, 90 / SALA 501 – BAIRRO PETRÓPOLIS – PORTO ALEGRE/RS – CEP: 90460-070

FABRICANTE

JINAN MEIDE CASTING COMPANY LTD.

MEIDE TECHNOPARK, INDUSTRIAL PARK, PINGYIN, JINAN, SHANDONG, CHINA.

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 390 DE 21/09/2021 E NORMA ABNT NBR 6943:2016.

Escopo de fornecimento

CONEXÕES DE FERRO FUNDIDO MALEÁVEL PARA CONDUÇÃO DE FLUIDOS.
FAMÍLIA DE CONEXÕES CONFORME A NORMA ABNT NBR 6943:2016, BUCHAS E
NIPLE DUPLO, ZINCADOS, FUNDIDOS, 10,0 MPA.

Data de Início da certificação: **26 DE JANEIRO DE 2023.**

Data da validade da certificação: **25 DE JANEIRO DE 2026.**

Este Certificado de Conformidade foi emitido segundo modelo de certificação 5 e é válido somente acompanhado das páginas de 1 a 06. 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): 4248416.

Certificado desde: **26 DE JANEIRO DE 2023.**

Bruno Bomtorim Moreira
Gerente de Certificação de Produto



BUREAU
VERITAS
2301261424001

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

Certificação
de Produtos



OCP 0018

Certificado de Conformidade

BR39449001

Lista de Produtos

Marca(s)	Modelo(s) (Designação comercial do Modelo)	Descrição(Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras (quando existente)
MECH	MECH: G241 DN 8 X 6	Diâmetro nominal 8 X 6 (1/4" X 1/8"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 10 X 6	Diâmetro nominal 10 X 6 (3/8" X 1/8"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 10 X 8	Diâmetro nominal 10 X 8 (3/8" X 1/4"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 15 X 6	Diâmetro nominal 15 X 6 (1/2" X 1/8"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 15 X 8	Diâmetro nominal 15 X 8 (1/2" X 1/4"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 15 X 10	Diâmetro nominal 15 X 10 (1/2" X 3/8"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 20 X 6	Diâmetro nominal 20 X 6 (3/4" X 1/8"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 20 X 8	Diâmetro nominal 20 X 8 (3/4" X 1/4"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 20 X 10	Diâmetro nominal 20 X 10 (3/4" X 3/8"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 20 X 15	Diâmetro nominal 20 X 15 (3/4" X 1/2"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 25 X 10	Diâmetro nominal 25 X 10 (1" X 1/4"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 25 X 15	Diâmetro nominal 25 X 15 (1" X 1/2"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 25 X 20	Diâmetro nominal 25 X 20 (1" X 3/4"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 32 X 8	Diâmetro nominal 32 X 8 (1 1/4" X 1/4"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 32 X 10	Diâmetro nominal 32 X 10 (1 1/4" X 3/8"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 32 X 15	Diâmetro nominal 32 X 15 (1 1/4" X 1/2"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 32 X 20	Diâmetro nominal 32 X 20 (1 1/4" X 3/4"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 32 X 25	Diâmetro nominal 32 X 25 (1 1/4" X 1"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 40 X 8	Diâmetro nominal 40 X 8 (1 1/2" X 1/4"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 40 X 10	Diâmetro nominal 40 X 10 (1 1/2" X 3/8"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 40 X 15	Diâmetro nominal 40 X 15 (1 1/2" X 1/2"), Tipo N, Modelo N4	N/A

Certificado de Conformidade

BR39449001

MECH	MECH: G241 DN 40 X 20	Diâmetro nominal 40 X 20 (1 1/2" X 3/4"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 40 X 25	Diâmetro nominal 40 X 25 (1 1/2" X 1"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 40 X 32	Diâmetro nominal 40 X 32 (1 1/2" X 1 1/4"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 50 X 15	Diâmetro nominal 50 X 15 (2" X 1/2"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 50 X 20	Diâmetro nominal 50 X 20 (2" X 3/4"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 50 X 25	Diâmetro nominal 50 X 25 (2" X 1"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 50 X 32	Diâmetro nominal 50 X 32 (2" X 1 1/4"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 50 X 40	Diâmetro nominal 50 X 40 (2" X 1 1/2"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 65 X 15	Diâmetro nominal 65 X 15 (2 1/2" X 1/2"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 65 X 20	Diâmetro nominal 65 X 20 (2 1/2" X 3/4"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 65 X 25	Diâmetro nominal 65 X 25 (2 1/2" X 1"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 65 X 32	Diâmetro nominal 65 X 32 (2 1/2" X 1 1/4"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 65 X 40	Diâmetro nominal 65 X 40 (2 1/2" X 1 1/2"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 65 X 50	Diâmetro nominal 65 X 50 (2 1/2" X 2"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 80 X 15	Diâmetro nominal 80 X 15 (3" X 1/2"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 80 X 20	Diâmetro nominal 80 X 20 (3" X 3/4"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 80 X 25	Diâmetro nominal 80 X 25 (3" X 1"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 80 X 32	Diâmetro nominal 80 X 32 (3" X 1 1/4"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 80 X 40	Diâmetro nominal 80 X 40 (3" X 1 1/2"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 80 X 50	Diâmetro nominal 80 X 50 (3" X 2"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 80 X 65	Diâmetro nominal 80 X 65 (3" X 2 1/2"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 100 X 25	Diâmetro nominal 100 X 25 (4" X 1"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 100 X 32	Diâmetro nominal 100 X 32 (4" X 1 1/4"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 100 X 40	Diâmetro nominal 100 X 40 (4" X 1 1/2"), Tipo N, Modelo N4	N/A

Certificado de Conformidade

BR39449001

MECH	MECH: G241 DN 100 X 50	Diâmetro nominal 100 X 50 (4" X 2"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 100 X 65	Diâmetro nominal 100 X 65 (4" X 2 1/2"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G241 DN 100 X 80	Diâmetro nominal 100 X 80 (4" X 3"), Tipo N, Modelo N4	N/A
MECH	MECH: G280 DN 6	Diâmetro nominal 6 (1/8"), Tipo N, Modelo N8	N/A
MECH	MECH: G280 DN 8	Diâmetro nominal 8 (1/4"), Tipo N, Modelo N8	N/A
MECH	MECH: G280 DN 10	Diâmetro nominal 10 (3/8"), Tipo N, Modelo N8	N/A
MECH	MECH: G280 DN 15	Diâmetro nominal 15 (1/2"), Tipo N, Modelo N8	N/A
MECH	MECH: G280 DN 20	Diâmetro nominal 20 (3/4"), Tipo N, Modelo N8	N/A
MECH	MECH: G280 DN 25	Diâmetro nominal 25 (1"), Tipo N, Modelo N8	N/A
MECH	MECH: G280 DN 32	Diâmetro nominal 32 (1 1/4"), Tipo N, Modelo N8	N/A
MECH	MECH: G280 DN 40	Diâmetro nominal 40 (1 1/2"), Tipo N, Modelo N8	N/A
MECH	MECH: G280 DN 50	Diâmetro nominal 50 (2"), Tipo N, Modelo N8	N/A
MECH	MECH: G280 DN 65	Diâmetro nominal 65 (2 1/2"), Tipo N, Modelo N8	N/A
MECH	MECH: G280 DN 80	Diâmetro nominal 80 (3"), Tipo N, Modelo N8	N/A
MECH	MECH: G280 DN 100	Diâmetro nominal 100 (4"), Tipo N, Modelo N8	N/A
MECH	MECH: G245 DN 8 X 6	Diâmetro nominal 8 X 6 (1/4" X 1/8"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 10 X 8	Diâmetro nominal 10 X 8 (3/8" X 1/4"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 15 X 8	Diâmetro nominal 15 X 8 (1/2" X 1/4"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 15 X 10	Diâmetro nominal 15 X 10 (1/2" X 3/8"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 20 X 8	Diâmetro nominal 20 X 8 (3/4" X 1/4"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 20 X 10	Diâmetro nominal 20 X 10 (3/4" X 3/8"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 20 X 15	Diâmetro nominal 20 X 15 (3/4" X 1/2"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 25 X 15	Diâmetro nominal 25 X 15 (1" X 1/2"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 25 X 20	Diâmetro nominal 25 X 20 (1" X 3/4"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A

Certificado de Conformidade

BR39449001

MECH	MECH: G245 DN 32 X 15	Diâmetro nominal 32 X 15 (1 1/4" X 1/2"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 32 X 20	Diâmetro nominal 32 X 20 (1 1/4" X 3/4"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 32 X 25	Diâmetro nominal 32 X 25 (1 1/4" X 1"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 40 X 15	Diâmetro nominal 40 X 15 (1 1/2" X 1/2"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 40 X 20	Diâmetro nominal 40 X 20 (1 1/2" X 3/4"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 40 X 25	Diâmetro nominal 40 X 25 (1 1/2" X 1"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 40 X 32	Diâmetro nominal 40 X 32 (1 1/2" X 1 1/4"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 50 X 15	Diâmetro nominal 50 X 15 (2" X 1/2"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 50 X 20	Diâmetro nominal 50 X 20 (2" X 3/4"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 50 X 25	Diâmetro nominal 50 X 25 (2" X 1"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 50 X 32	Diâmetro nominal 50 X 32 (2" X 1 1/4"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 50 X 40	Diâmetro nominal 50 X 40 (2" X 1 1/2"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 65 X 25	Diâmetro nominal 65 X 25 (2 1/2" X 1"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 65 X 32	Diâmetro nominal 65 X 32 (2 1/2" X 1 1/4"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 65 X 40	Diâmetro nominal 65 X 40 (2 1/2" X 1 1/2"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 65 X 50	Diâmetro nominal 65 X 50 (2 1/2" X 2"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 80 X 40	Diâmetro nominal 80 X 40 (3" X 1 1/2"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 80 X 50	Diâmetro nominal 80 X 50 (3" X 2"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 80 X 65	Diâmetro nominal 80 X 65 (3" X 2 1/2"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 100 X 50	Diâmetro nominal 100 X 50 (4" X 2"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 100 X 65	Diâmetro nominal 100 X 65 (4" X 2 1/2"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A
MECH	MECH: G245 DN 100 X 80	Diâmetro nominal 100 X 80 (4" X 3"), Tipo N, Modelo N8/RED	N/A



Certificado de Conformidade

BR39449001

Documentação Técnica

Auditoria no Fabricante realizada em: 06 e 07 de dezembro de 2022.

Relatórios de Ensaio:

Número	Data de Emissão	Laboratório
LF2023010001-10	13/01/2023	Shandong Non metallic Materials Institute – CNAS L0269

Histórico

Data de emissão	Descrição
26/01/2023	Emissão inicial.

