



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435001

FORNECEDOR SOLICITANTE

INDÚSTRIAS TUDOR SP DE BATERIAS LTDA.

CNPJ: 96.195.615/0001-90

RUA JOSÉ PINELLI 2-130 – DISTRITO INDUSTRIAL II - CEP 17039-741 – BAURU / SP – BRASIL

FABRICANTE

INDÚSTRIAS TUDOR SP DE BATERIAS LTDA.

CNPJ: 96.195.615/0001-90

RUA JOSÉ PINELLI 2-130 – DISTRITO INDUSTRIAL II - CEP 17039-741 – BAURU / SP – BRASIL

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: 145 DE 28/03/2022, ABNT NBR 15916:2018, ABNT NBR 15941:2019

Escopo de fornecimento

BATERIAS CHUMBO-ÁCIDO PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES

Identificação da Família

Categoria L - Família 7 – VRLA - Faixa de Capacidade: acima de 5 Ah a 10 Ah.

Este Certificado de Conformidade foi emitido segundo modelo de certificação 5 e é válido somente acompanhado das páginas de 1 a 9. 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): 9320184

Diego Miranda
Gerente Técnico de Certificação

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Rua Piauí, 435, Santa Paula

Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



BUREAU
VERITAS

2412200913002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435001

Lista de Produtos

Marca	Modelo	Descrição	Código de Barras
DURACELL	TBX6L/DTBX6L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 6 CCA - 10 °C (A): 60 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 2,25 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 95	7898725481289
eCON	TBX6L/EBX6L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 6 CCA - 10 °C (A): 60 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 2,25 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 95	7898752771681
KRAFT	TBX6L/KTBX6L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 6 CCA - 10 °C (A): 60 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 2,25 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 95	Não aplicável
MOTORLIGHT	TBX6L/MTBX6L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 6 CCA - 10 °C (A): 60 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 2,25 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 95	7896320557255
TUDOR	TBX6L/TBX6L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 6 CCA - 10 °C (A): 60 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 2,25 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 95	7896320556876
DURACELL	TX12A/DTX12A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 4,12 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 146	Não aplicável
KRAFT	TX12A/KTX12A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 4,12 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 146	Não aplicável
MOTORLIGHT	TX12A/MTX12A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 4,12 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 146	7896320557385
TUDOR	TX12A/TX12A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 4,12 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 146	7896320557002
DURACELL	TX12LA/DTX12L A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 4,12 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 146	7898725481319
eCON	TX12LA/EX12LA	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 4,12 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 146	7898752771766
KRAFT	TX12LA/KTX12L A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 4,12 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 146	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Rua Piauí, 435, Santa Paula

Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2412200913002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435001

MOTORLIGHT	TX12LA/MTX12LA A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 4,12 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 146	7896320557378
TUDOR	TX12LA/TX12LA	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 4,12 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 146	7896320556999
BOSCH	TX5.5L/12N5.5-3B	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 5,5 CCA - 10 °C (A): 55 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 2,6 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 135 larg (mm): 60 alt (mm): 131	4047026556698
DURACELL	TX5.5L/DTX5.5L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 5,5 CCA - 10 °C (A): 55 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 2,6 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 135 larg (mm): 60 alt (mm): 131	7898725481395
eCON	TX5.5L/EX5.5L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 5,5 CCA - 10 °C (A): 55 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 2,6 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 135 larg (mm): 60 alt (mm): 131	7898752771667
KRAFT	TX5.5L/KTX5.5L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 5,5 CCA - 10 °C (A): 55 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 2,6 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 135 larg (mm): 60 alt (mm): 131	Não aplicável
MOTORLIGHT	TX5.5L/MTX5.5L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 5,5 CCA - 10 °C (A): 55 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 2,6 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 135 larg (mm): 60 alt (mm): 131	7896320557231
TUDOR	TX5.5L/TX5.5L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 5,5 CCA - 10 °C (A): 55 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 2,6 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 135 larg (mm): 60 alt (mm): 131	7896320556852
DURACELL	TX7/DTX7	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 7 CCA - 10 °C (A): 70 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,55 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 113 larg (mm): 71 alt (mm): 131	Não aplicável
KRAFT	TX7/KTX7	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 7 CCA - 10 °C (A): 70 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,55 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 113 larg (mm): 71 alt (mm): 131	Não aplicável
MOTORLIGHT	TX7/MIX7	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 7 CCA - 10 °C (A): 70 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,55 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 113 larg (mm): 71 alt (mm): 131	7896320557286
TUDOR	TX7/TX7	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 7 CCA - 10 °C (A): 70 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,55 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 113 larg (mm): 71 alt (mm): 131	7896320556906
BOSCH	TX7A/BTX7A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 7 CCA - 10 °C (A): 70 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,78 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 94	4047026556735
DURACELL	TX7A/DTX7A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 7 CCA - 10 °C (A): 70 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,78 Material	7898725481425

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

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



**BUREAU
VERITAS**

2412200913002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435001

		Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 94	
eCON	TX7A/EX7A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 7 CCA - 10 °C (A): 70 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,78 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 94	7898752771698
KRAFT	TX7A/KTX7A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 7 CCA - 10 °C (A): 70 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,78 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 94	Não aplicável
MOTORLIGHT	TX7A/MTX7A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 7 CCA - 10 °C (A): 70 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,78 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 94	7896320557262
TUDOR	TX7A/TX7A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 7 CCA - 10 °C (A): 70 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,78 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 94	7896320556883
BOSCH	TX7L/BTX7L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 7 CCA - 10 °C (A): 70 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,67 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 113 larg (mm): 77 alt (mm): 131	4047026556728
DURACELL	TX7L/DTX7L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 7 CCA - 10 °C (A): 70 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,67 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 113 larg (mm): 77 alt (mm): 131	7898725481432
eCON	TX7L/EX7L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 7 CCA - 10 °C (A): 70 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,55 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 113 larg (mm): 77 alt (mm): 131	7898752771704
KRAFT	TX7L/KTX7L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 7 CCA - 10 °C (A): 70 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,67 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 113 larg (mm): 77 alt (mm): 131	Não aplicável
MOTORLIGHT	TX7L/MTX7L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 7 CCA - 10 °C (A): 70 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,67 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 113 larg (mm): 77 alt (mm): 131	7896320557279
TUDOR	TX7L/TX7L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 7 CCA - 10 °C (A): 70 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,55 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 113 larg (mm): 77 alt (mm): 131	7896320556890
BOSCH	TX8/BB8B-B	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,95 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 60 alt (mm): 131	4047026556711
DURACELL	TX8/DTX8	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,95 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 60 alt (mm): 131	7898725481449
eCON	TX8/EX8	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,95 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 60 alt (mm): 131	7898752771711

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Rua Piauí, 435, Santa Paula

Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



BUREAU VERITAS

2412200913002

Certificação de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435001

KRAFT	TX8/KTX8	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,95 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 60 alt (mm): 131	Não aplicável
MOTORLIGHT	TX8/MTX8	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,95 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 60 alt (mm): 131	7896320557293
TUDOR	TX8/TX8	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,95 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 60 alt (mm): 131	7896320556913
DURACELL	TX8L/DTX8L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,95 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 60 alt (mm): 131	Não aplicável
KRAFT	TX8L/KTX8L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,95 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 60 alt (mm): 131	Não aplicável
MOTORLIGHT	TX8L/MTX8L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,95 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 60 alt (mm): 131	7896320557309
TUDOR	TX8L/TX8L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 2,95 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 60 alt (mm): 131	7896320556920
BOSCH	TX9/BTX8	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 65 Peso (kg): 3,23 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 105	4047026556742
DURACELL	TX9/DTX9	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 65 Peso (kg): 3,23 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 105	7898725481456
eCON	TX9/EX9	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 65 Peso (kg): 3,23 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 105	7898752771728
KRAFT	TX9/KTX9	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 65 Peso (kg): 3,23 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 105	Não aplicável
MOTORLIGHT	TX9/MTX9	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 65 Peso (kg): 3,23 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 105	7896320557316
TUDOR	TX9/TX9	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 65 Peso (kg): 3,23 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 105	7896320556937
BOSCH	TX9A/BB9-A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 9 CCA - 10 °C (A): 90 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 3,56 Material	4047026556766

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Rua Piauí, 435, Santa Paula

Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



BUREAU
VERITAS

2412200913002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435001

		Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 134	
DURACELL	TX9A/DTX9A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 9 CCA - 10 °C (A): 90 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 3,56 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 134	7898725481463
eCON	TX9A/EX9A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 9 CCA - 10 °C (A): 90 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 3,56 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 134	7898752771735
KRAFT	TX9A/KTX9A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 9 CCA - 10 °C (A): 90 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 3,56 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 134	Não aplicável
MOTORLIGHT	TX9A/MTX9A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 9 CCA - 10 °C (A): 90 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 3,56 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 134	7896320557323
TUDOR	TX9A/TX9A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 9 CCA - 10 °C (A): 90 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 3,56 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 134	7896320556944
DURACELL	TX9LA/DTX9LA	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 9 CCA - 10 °C (A): 90 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 3,56 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 134	Não aplicável
KRAFT	TX9LA/KTX9LA	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 9 CCA - 10 °C (A): 90 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 3,56 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 134	Não aplicável
MOTORLIGHT	TX9LA/MTX9LA	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 9 CCA - 10 °C (A): 90 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 3,56 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 134	7896320557330
TUDOR	TX9LA/TX9LA	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 9 CCA - 10 °C (A): 90 Tempo até 6V (Segundos): 50 Peso (kg): 3,56 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 134	7896320556951
BOSCH	TZ10S/BTZ8.6	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8,6 CCA - 10 °C (A): 86 Tempo até 6V (Segundos): 47 Peso (kg): 3,24 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 94	4047026556759
DURACELL	TZ10S/DTZ10S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8,6 CCA - 10 °C (A): 86 Tempo até 6V (Segundos): 47 Peso (kg): 3,24 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 94	7898725481470
eCON	TZ10S/EZ10S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8,6 CCA - 10 °C (A): 86 Tempo até 6V (Segundos): 47 Peso (kg): 3,24 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 94	7898752771759
KRAFT	TZ10S/KTZ10S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8,6 CCA - 10 °C (A): 86 Tempo até 6V (Segundos): 47 Peso (kg): 3,24 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 94	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Rua Piauí, 435, Santa Paula

Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2412200913002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435001

MOTORLIGHT	TZ10S/MTZ10S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8,6 CCA - 10 °C (A): 86 Tempo até 6V (Segundos): 47 Peso (kg): 3,24 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 94	7896320557354
TUDOR	TZ10S/TZ10S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8,6 CCA - 10 °C (A): 86 Tempo até 6V (Segundos): 47 Peso (kg): 3,24 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 94	7896320556975
BOSCH	TZ12A/BT10A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 3,79 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 105	4047026556773
DURACELL	TZ12A/DTZ12A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 3,79 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 105	7898725481487
eCON	TZ12A/EZ12A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 3,79 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 105	7898752771773
KRAFT	TZ12A/KTZ12A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 3,79 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 105	Não aplicável
MOTORLIGHT	TZ12A/MTZ12A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 3,79 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 105	7896320557392
TUDOR	TZ12A/TZ12A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 3,79 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 105	7896320557019
DURACELL	TZ12B/DTZ12B	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 70 Peso (kg): 4,05 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 71 alt (mm): 130	7898725481494
eCON	TZ12B/EZ12B	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 70 Peso (kg): 4,05 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 71 alt (mm): 130	7898752771780
KRAFT	TZ12B/KTZ12B	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 70 Peso (kg): 4,05 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 71 alt (mm): 130	Não aplicável
MOTORLIGHT	TZ12B/MTZ12B	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 70 Peso (kg): 4,05 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 71 alt (mm): 130	7896320557408
TUDOR	TZ12B/TZ12B	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 10 CCA - 10 °C (A): 100 Tempo até 6V (Segundos): 70 Peso (kg): 4,05 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 71 alt (mm): 130	7896320557026
BOSCH	TZ6L/BTZ6L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 6 CCA - 10 °C (A): 60 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 2,38 Material	4047026556704

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Rua Piauí, 435, Santa Paula

Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2412200913002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435001

		Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 113 larg (mm): 71 alt (mm): 106	
DURACELL	TZ6L/DTZ6L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 6 CCA - 10 °C (A): 60 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 2,38 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 113 larg (mm): 71 alt (mm): 106	7898725481555
eCON	TZ6L/EZ6L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 6 CCA - 10 °C (A): 60 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 2,38 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 113 larg (mm): 71 alt (mm): 106	7898752771674
KRAFT	TZ6L/KTZ6L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 6 CCA - 10 °C (A): 60 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 2,38 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 113 larg (mm): 71 alt (mm): 106	Não aplicável
MOTORLIGHT	TZ6L/MTZ6L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 6 CCA - 10 °C (A): 60 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 2,38 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 113 larg (mm): 71 alt (mm): 106	7896320557248
TUDOR	TZ6L/TZ6L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 6 CCA - 10 °C (A): 60 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 2,38 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 113 larg (mm): 71 alt (mm): 106	7896320556869
DURACELL	TZ9B/DTZ9B	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 3,13 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 71 alt (mm): 106	7898725481562
eCON	TZ9B/EZ9B	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 3,13 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 71 alt (mm): 106	7898752771742
KRAFT	TZ9B/KTZ9B	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 3,13 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 71 alt (mm): 106	Não aplicável
MOTORLIGHT	TZ9B/MTZ9B	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 3,13 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 71 alt (mm): 106	7896320557347
TUDOR	TZ9B/TZ9B	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 8 CCA - 10 °C (A): 80 Tempo até 6V (Segundos): 60 Peso (kg): 3,13 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 71 alt (mm): 106	7896320556968

Documentação Técnica

Auditoria no Fabricante realizada em: 14/02/2024

Relatórios de Ensaio:

Número	Data de Emissão	Laboratório
N° 78/2024	25/04/2024	LACEEL (CRL 0743)
N° 79/2024	02/05/2024	LACEEL (CRL 0743)

Histórico

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Rua Piauí, 435, Santa Paula

Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



BUREAU
VERITAS

2412200913002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435001

Data de emissão	Descrição
20/12/2024	REV00 – Recertificação do certificado BR33198001

Conforme art. 10, § 1º da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, as declarações em forma eletrônica produzidas com a utilização de processo de Certificação Digital disponibilizado pela ICP-Brasil presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.

Para confirmar a autenticidade desse documento acesse <https://bureauveritas.3dds.digital/check/753342082280667271>

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

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



BUREAU
VERITAS
2412200913002

Certificação
de Produtos



OCP 0018