

BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR33198001

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

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

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

Normas ABNT NBR 15745:2009, ABNT NBR 15916:2018 ABNT NBR 15941:2019 e Portarias Inmetro nº 301 de 21/07/2011, nº 239 de 09/05/2012, nº 299 de 14/06/2012 e nº 199 de 16/04/2015.

Escopo de fornecimento

BATERIAS CHUMBO-ÁCIDO

Para motocicletas, motonetas, ciclomotores e triciclos

Categoria L - Família 7 – Regulada Por Valvula com características conforme tabela abaixo.

Faixa de Capacidade: acima de 5 Ah a 10 Ah

Data de Início da certificação: **19 DE DEZEMBRO DE 2019.**

Data da validade da certificação: **18 DE DEZEMBRO DE 2023.**

Este Certificado de Conformidade foi emitido segundo modelo de certificação 5 e é válido somente acompanhado das páginas de 01 a 04. 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): **BR.3498486, BR.3569011, BR.2648541 e SF.1438772**

Certificado desde: **19 DE DEZEMBRO DE 2019.**

Bruno Bomtorim Moreira
Gerente de Certificação de Produto



**BUREAU
VERITAS**
2209201121003

Bureau Veritas Certification
Rua Piaui, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
Tel.: + 55 11 2655 9000 - www.bureauveritascertification.com.br

Certificação
de Produtos



OCP 0018



Certificado de Conformidade

BR33198001

Lista de Produtos

Referência	Modelo	Marca	Tensão Nominal (V)	C10 (Ah)	CCA - 10 °C (A)	Tempo até 6V (segundos)	Peso (kg)	Código de Barras
TBX6L	DTBX6L	DURACELL	12	6,0	60	60	2,25	7898725481289
TBX6L	KTBX6L	KRAFT	12	6,0	60	60	2,25	N/A
TBX6L	MTBX6L	MOTORLIGHT	12	6,0	60	60	2,25	7896320557255
TBX6L	TBX6L	TUDOR	12	6,0	60	60	2,25	7896320556876
TX12A	DTX12A	DURACELL	12	10,0	100	50	4,12	N/A
TX12A	KTX12A	KRAFT	12	10,0	100	50	4,12	N/A
TX12A	MTX12A	MOTORLIGHT	12	10,0	100	50	4,12	7896320557385
TX12A	TX12A	TUDOR	12	10,0	100	50	4,12	7896320557002
TX12LA	DTX12LA	DURACELL	12	10,0	100	50	4,12	7898725481319
TX12LA	KTX12LA	KRAFT	12	10,0	100	50	4,12	N/A
TX12LA	MTX12LA	MOTORLIGHT	12	10,0	100	50	4,12	7896320557378
TX12LA	TX12LA	TUDOR	12	10,0	100	50	4,12	7896320556999
TX5.5L	12N5.5-3B	BOSCH	12	5,5	55	60	2,60	4047026556698
TX5.5L	DTX5.5L	DURACELL	12	5,5	55	60	2,60	7898725481395
TX5.5L	KTX5.5L	KRAFT	12	5,5	55	60	2,60	N/A
TX5.5L	MTX5.5L	MOTORLIGHT	12	5,5	55	60	2,60	7896320557231
TX5.5L	TX5.5L	TUDOR	12	5,5	55	60	2,60	7896320556852
TX7	DTX7	DURACELL	12	7,0	70	50	2,67	N/A
TX7	KTX7	KRAFT	12	7,0	70	50	2,67	N/A
TX7	MTX7	MOTORLIGHT	12	7,0	70	50	2,67	7896320557286
TX7	TX7	TUDOR	12	7,0	70	50	2,67	7896320556906
TX7A	BTX7A	BOSCH	12	7,0	70	50	2,78	4047026556735
TX7A	DTX7A	DURACELL	12	7,0	70	50	2,78	7898725481425
TX7A	KTX7A	KRAFT	12	7,0	70	50	2,78	N/A
TX7A	MTX7A	MOTORLIGHT	12	7,0	70	50	2,78	7896320557262
TX7A	TX7A	TUDOR	12	7,0	70	50	2,78	7896320556883
TX7L	BTX7L	BOSCH	12	7,0	70	50	2,67	4047026556728
TX7L	DTX7L	DURACELL	12	7,0	70	50	2,67	7898725481432
TX7L	KTX7L	KRAFT	12	7,0	70	50	2,67	N/A
TX7L	MTX7L	MOTORLIGHT	12	7,0	70	50	2,67	7896320557279
TX7L	TX7L	TUDOR	12	7,0	70	50	2,67	7896320556890
TX8	BB8B-B	BOSCH	12	8,0	80	50	2,95	4047026556711
TX8	DTX8	DURACELL	12	8,0	80	50	2,95	7898725481449
TX8	KTX8	KRAFT	12	8,0	80	50	2,95	N/A
TX8	MTX8	MOTORLIGHT	12	8,0	80	50	2,95	7896320557293
TX8	TX8	TUDOR	12	8,0	80	50	2,95	7896320556913
TX8L	DTX8L	DURACELL	12	8,0	80	50	2,95	N/A
TX8L	KTX8L	KRAFT	12	8,0	80	50	2,95	N/A
TX8L	MTX8L	MOTORLIGHT	12	8,0	80	50	2,95	7896320557309
TX8L	TX8L	TUDOR	12	8,0	80	50	2,95	7896320556920
TX9	BTX8	BOSCH	12	8,0	80	65	3,23	4047026556742
TX9	DTX9	DURACELL	12	8,0	80	65	3,23	7898725481456
TX9	KTX9	KRAFT	12	8,0	80	65	3,23	N/A



Certificado de Conformidade

BR33198001

Lista de Produtos

Referência	Modelo	Marca	Tensão Nominal (V)	C10 (Ah)	CCA - 10 °C (A)	Tempo até 6V (segundos)	Peso (kg)	Código de Barras
TX9	MTX9	MOTORLIGHT	12	8,0	80	65	3,23	7896320557316
TX9	TX9	TUDOR	12	8,0	80	65	3,23	7896320556937
TX9A	BB9-A	BOSCH	12	9,0	90	50	3,56	4047026556766
TX9A	DTX9A	DURACELL	12	9,0	90	50	3,56	7898725481463
TX9A	KTX9A	KRAFT	12	9,0	90	50	3,56	N/A
TX9A	MTX9A	MOTORLIGHT	12	9,0	90	50	3,56	7896320557323
TX9A	TX9A	TUDOR	12	9,0	90	50	3,56	7896320556944
TX9LA	DTX9LA	DURACELL	12	9,0	90	50	3,56	N/A
TX9LA	KTX9LA	KRAFT	12	9,0	90	50	3,56	N/A
TX9LA	MTX9LA	MOTORLIGHT	12	9,0	90	50	3,56	7896320557330
TX9LA	TX9LA	TUDOR	12	9,0	90	50	3,56	7896320556951
TZ10S	BTZ8.6	BOSCH	12	8,6	86	47	3,24	4047026556759
TZ10S	DTZ10S	DURACELL	12	8,6	86	47	3,24	7898725481470
TZ10S	KTZ10S	KRAFT	12	8,6	86	47	3,24	N/A
TZ10S	MTZ10S	MOTORLIGHT	12	8,6	86	47	3,24	7896320557354
TZ10S	TZ10S	TUDOR	12	8,6	86	47	3,24	7896320556975
TZ12A	BT10A	BOSCH	12	10,0	100	60	3,79	4047026556773
TZ12A	DTZ12A	DURACELL	12	10,0	100	60	3,79	7898725481487
TZ12A	KTZ12A	KRAFT	12	10,0	100	60	3,79	N/A
TZ12A	MTZ12A	MOTORLIGHT	12	10,0	100	60	3,79	7896320557392
TZ12A	TZ12A	TUDOR	12	10,0	100	60	3,79	7896320557019
TZ12B	DTZ12B	DURACELL	12	10,0	100	70	4,05	7898725481494
TZ12B	KTZ12B	KRAFT	12	10,0	100	70	4,05	N/A
TZ12B	MTZ12B	MOTORLIGHT	12	10,0	100	70	4,05	7896320557408
TZ12B	TZ12B	TUDOR	12	10,0	100	70	4,05	7896320557026
TZ6L	BTZ6L	BOSCH	12	6,0	60	60	2,38	4047026556704
TZ6L	DTZ6L	DURACELL	12	6,0	60	60	2,38	7898725481555
TZ6L	KTZ6L	KRAFT	12	6,0	60	60	2,38	N/A
TZ6L	MTZ6L	MOTORLIGHT	12	6,0	60	60	2,38	7896320557248
TZ6L	TZ6L	TUDOR	12	6,0	60	60	2,38	7896320556869
TZ9B	DTZ9B	DURACELL	12	8,0	80	60	3,13	7898725481562
TZ9B	KTZ9B	KRAFT	12	8,0	80	60	3,13	N/A
TZ9B	MTZ9B	MOTORLIGHT	12	8,0	80	60	3,13	7896320557347
TZ9B	TZ9B	TUDOR	12	8,0	80	60	3,13	7896320556968

Documentação Técnica

Auditorias nos Fabricantes realizada em: 28/08/2019 e 14/12/2020

Relatórios de Ensaio: nº 42/2019 de 18/09/2019 emitido pelo laboratório SENAI (CRL 0743), nº 44/2019 de 04/10/2019 emitido pelo laboratório SENAI - ALS (CRL 0222), nº 175/2020 de 18/12/2020 emitido pelo laboratório SENAI (CRL 0743), nº 15/2021 de 05/02/2020 emitido pelo



Certificado de Conformidade

BR33198001

laboratório SENAI (CRL 0743) e nº 176/2020 de 05/01/2021 emitido pelo laboratório SENAI – ALS (CRL 0222).

Histórico

Data de emissão	Descrição
19/12/2019	Emissão inicial.
16/06/2020	Rev 01 – Inclusão e Exclusão de modelos comerciais.
01/03/2021	Rev 02 – Inclusão do processo terceirizado e modelos comerciais referentes a Enerbrax
10/09/2021	Rev 03 – Exclusão do processo terceirizado Leoch, Exclusão de modelos comerciais
21/09/2021	Rev 04 – Revisão da lista de produtos
23/12/2021	Rev 05 – Inclusão da marca Bosch em modelos comerciais existentes. Alteração de C10, CCA e Tempo até 6V em modelos comerciais. Exclusão de modelos comerciais. Revisão no campo de Documento de Referência.
21/01/2022	Rev 06 – Inclusão da marca Kraft em modelos comerciais existentes
20/09/2022	Rev 07 – Alterações conforme memorial descritivo de 23/08/2022

