

BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR33198002

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, ABNT NBR 15916 ABNT NBR 15941 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 8 – Regulada por Válvula, com características conforme tabelas abaixo.

Faixa de Capacidade: acima de 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 1 a 03. 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.**



Amanda Strumiello
Gerente de Certificação de Produto



BUREAU
VERITAS
2103021041001

Bureau Veritas Certification
Av. Alfredo Egídio de Souza Aranha, 100, Torre C, 3º andar, Centro Administrativo Santo Amaro
Cep: 04726-170, Chácara Santo Antônio, São Paulo, SP, Brasil
Tel.: + 55 11 2655 9000 - www.bureauveritascertification.com.br





Certificado de Conformidade

BR33198002

Lista de Produtos

Referência	Modelo	Marca	Tensão Nominal	C10 (Ah)	CCA - 10 °C (A)	Tempo até 6V (segundos)	Peso (kg)	Código de Barra
TM12AD	TM12AD	TUDOR	12	12	120	85	4,31	7896320552434
TM12AD	M12AD	MOTORLIGHT	12	12	120	85	4,31	7896320552625
TM12AD	DM12AD	DURACELL	12	12	120	85	4,31	7896320552816
TM12AD	KAMJ-10655-AJA	OMNICRAFT	12	12	120	85	4,31	7896320545573
TM12AE	TM12AE	TUDOR	12	12	120	85	4,31	7896320552427
TM12AE	M12AE	MOTORLIGHT	12	12	120	85	4,31	7896320552618
TM12AE	DM12AE	DURACELL	12	12	120	85	4,31	7896320552809
TM12AE	KAMJ-10655-AHA	OMNICRAFT	12	12	120	85	4,31	7896320545566
TM14AE	TM14AE	TUDOR	12	14	140	70	5,02	7896320552441
TM14AE	M14AE	MOTORLIGHT	12	14	140	70	5,02	7896320552632
TM14AE	DM14AE	DURACELL	12	14	140	70	5,02	7896320552823
TM14AE	KAMJ-10655-AMA	OMNICRAFT	12	14	140	70	5,02	7896320545603
TM18AD	TM18AD	TUDOR	12	18	180	80	5,92	7896320552458
TM18AD	M18AD	MOTORLIGHT	12	18	180	80	5,92	7896320552649
TM18AD	DM18AD	DURACELL	12	18	180	80	5,92	7896320552830
TM18AD	KAMJ-10655-APA	OMNICRAFT	12	18	180	80	5,92	7896320545627
TM30AD	TM30AD	TUDOR	12	30	300	60	9,38	7896320552465
TM30AD	M30AD	MOTORLIGHT	12	30	300	60	9,38	7896320552656
TM30AD	DM30AD	DURACELL	12	30	300	60	9,38	7896320552847
TM30AD	KAMJ-10655-ASA	OMNICRAFT	12	30	300	60	9,38	7896320545641
TZ14S	DTZ14S	DURACELL	12	11,2	112	63	4,02	7896320557798
TZ14S	MTZ14S	MOTORLIGHT	12	11,2	112	63	4,02	7896320557415
TZ14S	TZ14S	TUDOR	12	11,2	112	63	4,02	7896320557033
TX14	DTX14	DURACELL	12	12,0	120	68	5,20	7896320557804
TX14	MTX14	MOTORLIGHT	12	12,0	120	68	5,20	7896320557422
TX14	TX14	TUDOR	12	12,0	120	68	5,20	7896320557040
TX14A	DTX14A	DURACELL	12	12,0	120	52	4,54	7896320557811
TX14A	MTX14A	MOTORLIGHT	12	12,0	120	52	4,54	7896320557439
TX14A	TX14A	TUDOR	12	12,0	120	52	4,54	7896320557057
TX14L	DTX14L	DURACELL	12	12,0	120	68	5,20	7896320557835
TX14L	MTX14L	MOTORLIGHT	12	12,0	120	68	5,20	7896320557453
TX14L	TX14L	TUDOR	12	12,0	120	68	5,20	7896320557071
TX14LA	DTX14LA	DURACELL	12	12,0	120	52	4,54	7896320557828
TX14LA	MTX14LA	MOTORLIGHT	12	12,0	120	52	4,54	7896320557446
TX14LA	TX14LA	TUDOR	12	12,0	120	52	4,54	7896320557064
TX16	DTX16	DURACELL	12	14,0	140	55	5,78	7896320557842
TX16	MTX16	MOTORLIGHT	12	14,0	140	55	5,78	7896320557460
TX16	TX16	TUDOR	12	14,0	140	55	5,78	7896320557088
TZ16LS	DTZ16LS	DURACELL	12	16,0	160	60	5,68	7896320557866
TZ16LS	MTZ16LS	MOTORLIGHT	12	16,0	160	60	5,68	7896320557484



Certificado de Conformidade

BR33198002

Lista de Produtos

Referência	Modelo	Marca	Tensão Nominal	C10 (Ah)	CCA - 10 °C (A)	Tempo até 6V (segundos)	Peso (kg)	Código de Barra
TZ16LS	TZ16LS	TUDOR	12	16,0	160	60	5,68	7896320557101
TZ16S	DTZ16S	DURACELL	12	16,0	160	60	5,68	7896320557859
TZ16S	MTZ16S	MOTORLIGHT	12	16,0	160	60	5,68	7896320557477
TZ16S	TZ16S	TUDOR	12	16,0	160	60	5,68	7896320557095
TX20	DTX20	DURACELL	12	18,0	180	56	6,75	7896320557903
TX20	MTX20	MOTORLIGHT	12	18,0	180	56	6,75	7896320557521
TX20	TX20	TUDOR	12	18,0	180	56	6,75	7896320557149
TX20L	DTX20L	DURACELL	12	18,0	180	56	6,75	7896320557897
TX20L	MTX20L	MOTORLIGHT	12	18,0	180	56	6,75	7896320557514
TX20L	TX20L	TUDOR	12	18,0	180	56	6,75	7896320557132
TZ18S	DTZ18S	DURACELL	12	18,0	180	45	6,51	7896320557873
TZ18S	MTZ18S	MOTORLIGHT	12	18,0	180	45	6,51	7896320557491
TZ18S	TZ18S	TUDOR	12	18,0	180	45	6,51	7896320557118
TZ19LS	DTZ19LS	DURACELL	12	19,0	190	45	6,43	7896320557880
TZ19LS	MTZ19LS	MOTORLIGHT	12	19,0	190	45	6,43	7896320557507
TZ19LS	TZ19LS	TUDOR	12	19,0	190	45	6,43	7896320557125
TZ20LS	DTZ20LS	DURACELL	12	20,0	200	90	7,42	7896320557910
TZ20LS	MTZ20LS	MOTORLIGHT	12	20,0	200	90	7,42	7896320557538
TZ20LS	TZ20LS	TUDOR	12	20,0	200	90	7,42	7896320557156
TZ20S	DTZ20S	DURACELL	12	20,0	200	90	7,42	7896320557927
TZ20S	MTZ20S	MOTORLIGHT	12	20,0	200	90	7,42	7896320557545
TZ20S	TZ20S	TUDOR	12	20,0	200	90	7,42	7896320557163

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 257/2019 de 11/12/2019 emitido pelo laboratório SENAI (CRL 0743), nº 175/2020 de 18/12/2020 emitido pelo 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 referente a Enerbrax