

A Arraistec Com. E Mont. De Aparelhos Elétricos e Eletrônicos, tendo por base os interesses de seus clientes, declara através desta

## **CERTIFICAÇÃO VOLUNTÁRIA**

Que os produtos: TESTADOR DE BATERIAS E SISTEMAS DE CARGA MODELOS TBA-12 E TBA-16 são hábeis e eficazes para os seguintes serviços:

***Teste e aferição de baterias 12 Volts automotivas, e chumbo-ácido ou gel-ácido, com capacidade de até 150Ah, bem como para o teste e aferição de dispositivos de recarga para essas mesmas baterias.***

A produção destes equipamentos envolve:

Galvanômetro de Bobina Móvel atuando como Voltímetro, com escala voltimétrica e sinalização para os diversos níveis e etapas pertinentes ao acúmulo e recarga de baterias automotivas, com fator de precisão 1.5, ajuste (aferição) frontal. Modelo 59C2,

Sistema de descarga construído com 0,8m de fio níquel-cromo de 0,4 Ohms espiralado, totalizando uma resistência de 0,32 Ohms, que oferece uma descarga 37,5 Ampéres ou 450 Watts (em 12 Volts nominais). O conjunto possui suporte em cerâmica e é acionado através de chave tipo "gangorra - reversível", de 2 pólos e 2 posições, com capacidade de 30A por pólo.

Gabinete em chapa metálica 0,50mm, acabamento em pintura eletrostática cinza brilhante, com alça para transporte.

Manual em português.

Índice de nacionalização maior que 60% (considerando o investimento humano e financeiro unitário de cada componente empregado no produto final, acabado)

Sem mais,

Arraistec Comércio e montagem de Aparelhos Elétricos e Eletrônicos Ltda  
CNPJ 07.923.161/0001-04  
I.E: 149.241.926-119  
Av. Alberto Byington, 2368 - Vila Maria  
São Paulo - SP - 02127-002