

## APARELHO DE TESTE E DIAGNÓSTICO COM IMPRESSORA PARA BATERIAS E ALTERNADORES

**Aparelho inteligente de teste e diagnóstico para ensaio simples, rápido e exacto de baterias, motor de arranque e alternadores, com impressora integrada.**



Fig. 1



Fig. 2

**Conjunto completo: Art.-Nr. 0964 772 800** (Fig. 1)

**Aparelho de teste individual: Art.-Nr. 0772 800** (Fig. 2)

### Dados técnicos

#### Classificação do teste:

40 – 2000 CCA (SAE)  
 40 – 2100 CCA (EN)  
 30 – 1500 CCA (IEC)  
 25 – 1300 CCA (DIN)  
 através do tipo de bateria (JIS)

#### Tolerância de medição:

± 5% Corrente de arranque a frio (CCA)  
 ± 0,05 V

#### Fonte de alimentação:

4 x 1,5 V Pilhas alcalinas tipo LR6 – AA  
 Dimensões: 250 x 135 x 65 mm  
 Comprimento do cabo: ca. 1,7 m  
 Peso: 1000 g

#### Composição conjunto completo (Art.-Nr. 0964 772 800):

(Fig. 1)  
 1 Aparelho de teste de baterias com impressora (Art.-Nr. 0772 800)  
 4 Pilhas alcalinas Mignon (Art.-Nr. 0827 02)  
 6 Rolos de papel para impressora (Art.-Nr. 0764 95 002)  
 1 Mala e manual de instruções de utilização multilingue

#### Composição aparelho de teste individual (Art.-Nr. 0772 800):

(Fig. 2)  
 1 Aparelho de teste de baterias com impressora (Art.-Nr. 0772 800)  
 1 Manual de instruções de utilização multilingue

### Aplicação:

Teste de baterias de 6 a 12 Volt e sistemas de 12 e 24 Volt.  
 Teste do estado da bateria (SOC), da carga (SOH), corrente de arranque a frio (CCA), tensão de arranque e taxa de distorção harmônica do díodo.

### Características:

#### Apropriado para todo o tipo de baterias

- VRLA/GEL/AGM/SLA/SLI/CÁLCIO

#### Protecção contra a inversão de polaridade

- Evita acidentes ao ligar as pinças

#### Não é necessário remover a bateria

- Seguro para o veículo, requer um mínimo de esforço e tempo.

#### O teste da carga da bateria é realizado em poucos segundos

- Os testes da bateria podem ser realizados na presença do cliente e as medidas a tomar podem ser decididas na altura.

#### Medição da tensão a partir de 1,5 V

- Também pode ser utilizado em baterias descarregadas com 1,5V.

#### Impressora integrada

- Não necessita de fita
- Registo do teste de bateria

#### Fonte de energia própria (4 pilhas alcalinas 1,5V)

- O teste não influencia a carga da bateria
- LCD de 16 dígitos com retroiluminação
- Menu e impressão multilingue (GB/FR/ES/DE/IT/PT/JP)
- Configuração da hora/data

#### Dispositivo ajusta-se automaticamente ao critério e tempo do teste

- Evita erros

#### O estado da bateria é indicado no display.

- Resultados claros
- Sem interpretações erróneas.

