

PERFORMANCE ANALYZER TM 900

Um equipamento profissional capaz de analisar a performance dos veículos realizando medições de potência, aceleração e frenagem, entre outras.



RÁPIDO | FÁCIL | SIMPLES

O **TM 900** é leve e pequeno, proporciona total mobilidade em condições reais de uso e teste do veículo. Você poderá aferir com eficiência os serviços executados e proporcionar mais transparência e credibilidade aos seus clientes.

O mercado automotivo conta agora com a ferramenta ideal para testes comparativos (antes e depois) da performance dos veículos.

Realiza os seguintes testes: Potência na Roda, Potência no Motor, Torque, Aceleração, Frenagem, Retomada, Aferição de Velocímetro e Teste em Percurso Livre.

Fácil de usar, você poderá avaliar e comparar o desempenho através de resultados gráficos apresentados no display. Você também poderá analisar até 4 gráficos comparativos de testes com cores diferentes usando o software para PC, que armazena num banco de dados os testes realizados individualmente para cada veículo, permitindo também o cadastro de clientes e a impressão de relatórios.





1



2



3



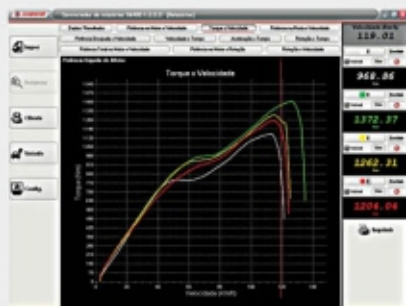
4

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

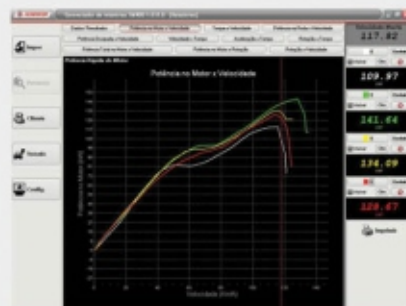
- 1 - Menu Principal
- 2 - Teste de Aceleração
- 3 - Teste de Aferição do Velocímetro
- 4 - Resultado do Teste de Potência no Display
- 5 - Gráfico Velocidade x Tempo no PC
- 6 - Gráfico Torque x Velocidade no PC
- 7 - Gráfico Potência x Velocidade no PC



5



6



7

Potência no motor | Potência nas rodas | Aceleração | Frenagem | Verificador do velocímetro | Retomada | Torque*

* Para as medições de torque de alguns veículos é necessária a utilização de um Tacômetro Universal (Opcional).



Ventosa para fixação

Sensor de velocidade externo



ACESSÓRIOS E UTILIZAÇÃO

DESCRIÇÃO

Display gráfico | Sensor de velocidade externo por infravermelho | Sensor de aceleração interno | Captura de rotação por pinça indutiva | Sensor de temperatura interno e externo | Sensor de pressão atmosférica | Interface USB para comunicação com computador | Informações armazenadas em SD-card | Software para computador para geração de gráficos, análise dos resultados, criação de relatórios e impressão | Utiliza normas de correção DIN 70020 ou SAE J1349.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Peso sem suporte: 600 g | Consumo: 200 mA | Dimensões: 210 x 125 x 50 mm (LxAxP) |

Alimentação externa: 10V a 30V | Alimentação interna: 5 pilhas AA



CÓD. 10161 (Intro.) CÓD. 10091 (Dist.)