

**EQUIPAMENTO PARA VERIFICAÇÃO TRIDIMENSIONAL DE COTAS**

**MARCA**

**MODELO**



**Composição:**

- Sistema informatizado com Monitor, Teclado e Impressora
- Consola com fácil mobilidade incorporando todos os acessórios utilizados no sistema, suporte para monitor, teclado e rato, e compartimentos próprios para alojamento do computador e impressora
- Conjunto de 40 sensores de posição (alvos)
- Conjunto de 94 adaptadores p/ posicionamento nos diferentes pontos da viatura (mecânicos e magnéticos)
- Sistema McPherson p/ montagem nos pontos de fixação dos elementos de suspensão, sem desmontagem das rodas
- Scanner com tecnologia micro-rotacional de alta precisão



**Características funcionais do sistema**

- Sensores (alvos) de posição sem componentes electrónicos, nem cabos de ligação
- Fixação dos sensores através de adaptadores magnéticos
- Elemento central posicionado sob a viatura (Scanner) emite e recebe os feixes reflectidos pelos sensores de posição, transmitindo a informação até à unidade informática através de ligação por cabo
- Medição simultânea, em tempo real, de 10 ou mais pontos do veículo em 3 dimensões, incluindo os pontos de fixação dos elementos da suspensão.



## SCANNER GALILEO

### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Novo Design ergonómico em estrutura compacta e leve que assegura mais fácil portabilidade
- Concepção geoespacial com tecnologia micro-rotacional de alta precisão
- Visibilidade em 360º, assegurando a medição simultânea de maior número de pontos
- Permite a colocação de alvos “laterais” ao scanner
- Maior precisão em medidas de longo alcance
- Alcance de medição até 5 metros
- Componentes ópticos High-Tech que garantem precisão dos resultados independentemente de condições de luminosidade

### COMPOSIÇÃO DO KIT:

- Scanner Galileo
- Cabo flexível para ligação de scanner
- Fonte de alimentação
- Bandeja metálica compatível



FOTOS ILUSTRATIVAS

