

GLOBALJIG - Medidor de Cotas Tridimensional

Globalscan



GLOBALSCAN — permite — estabelecer — uma — comparação simultânea entre as medidas que estão a ser verificadas no veículo e aquelas que são preconizadas pelo fabricante.

A medição é feita em tempo real por um dispositivo laser, (emissor) e diversos receptores posicionados nos "pontos" do veículo (receptores).

A conjugação electrónica e tridimensional desses "pontos" resulta no apuramento da medição real do veículo.

O GLOBALSCAN é dotado de um moderno equipamento computadorizado capaz de suportar as exigências do sistema.

O móvel, especialmente concebido para o efeito, comporta acessório e dispositivos necessários ao acto de medição de múltiplo tipos, formatos e dimensões.



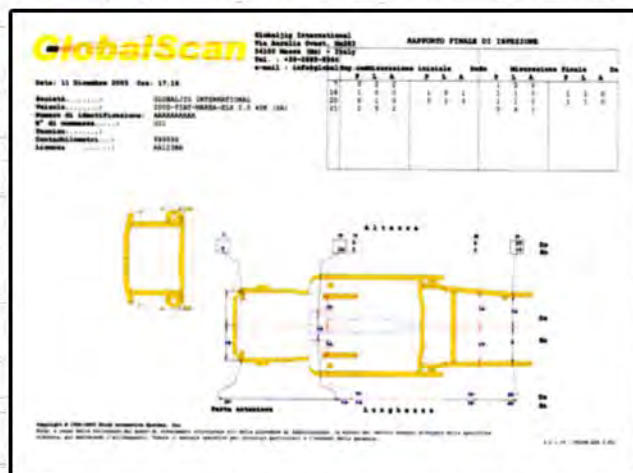
Os sensores GLOBALSCAN estão dotados de acoplamentos rápidos, magnéticos, de modo a tornar a tarefa de colocação dos sensores no chassi do veículo, numa operação rápida e eficiente.



GLOBALSCAN utiliza um dispositivo laser de dimensões reduzidas que garante uma medição extremamente rápida e precisa. Pode ser colocado facilmente no local mais apropriado à medição do veículo.

Características:

- » Equipamento para verificação tridimensional, simultânea e em tempo real de pelo menos 10 cotas.
- » Sensores de posição, ligados a sistema informático com monitor e teclado.
- » Sistema com autocalibração independente da posição do veículo.
- » Precisão: Erro não superior a 1mm.
- » Conjunto completo de adaptadores para montagem nos elementos fundamentais do quadro, designadamente nos pontos de fixação dos elementos de suspensão.



Pode imprimir a ficha do veículo e comprovar as medições efectuadas.

O sistema permite emitir três fichas:

- A primeira medição
- Durante a medição
- Após a reparação

