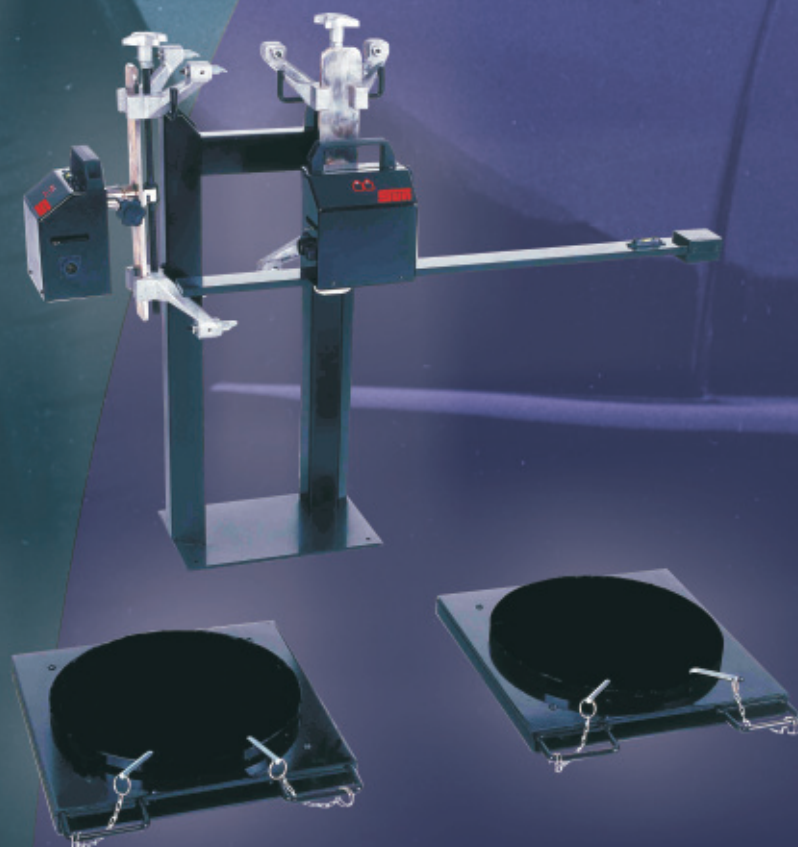


MAC-2001

ALINHADOR DE DIREÇÃO



**Melhor custo/benefício
em alinhamento**



**Solução em alinhamento
de rodas , MAC -2001 disponível em
2 ou 4 cabeças sensoras.**

A diferença existe



SUN
Grupo **Snap-on**

ALINHADOR DE DIREÇÃO MAC-2001

O equipamento para simplificar as medições da geometria da direção.

O MAC – 2001 é um compacto e moderno alinhador de rodas computadorizado que agiliza a medição dos ângulos da geometria da direção e suspensão de automóveis e utilitários leves.

Possui ampla capacidade de medição com ótima precisão dos ângulos medidos, possibilitando alinhamentos de forma rápida, precisa e contínua.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Sequência de operação pré-programada, que permite a execução das medições referentes ao alinhamento das rodas do veículo com o pressionar de uma só tecla;
- Possibilidade de operação aleatória através da navegação escolhida ou seja, pode ser verificado qualquer ângulo na ordem desejada;
- Pode ser operado pelo teclado ou através do controle remoto infravermelho que permite operação a grandes distâncias;
- Medição do ângulo selecionado com atualização dinâmica e comparação simultânea com o valor armazenado no banco de especificações;
- Visualização dos valores especificados com a respectiva tolerância em gráfico de barras dinâmico e do valor da medição com mudança da cor em função do valor contido no banco de especificações;
- As medições podem ser feitas nas unidades conforme preferência do usuário, sendo: milímetro, grau decimal ou grau sexagesimal com resolução de 0,1 mm, 0,01" ou 1,0";
- O banco de especificações possui os dados para alinhamento de 99% dos veículos nacionais e importados (americanos, asiáticos e europeus) inclusive veículos com especificação flutuante em função do estado da altura do veículo do tipo Renault, Peugeot, Mercedes-Benz (Sprinter), General Motors (D-20), etc.;
- Os alinhadores de direção Snap-on do Brasil são os únicos que possuem programa especial que calcula os ângulos de alinhamento em função da variação da altura da suspensão das Sprinters e MB-180 da Mercedes-Benz;
- Estão disponíveis duas configurações para o MAC-2001, sendo estas com 4 cabeças ou 2 cabeças sensoras.

COMPOSIÇÃO:

Modelo de Alinhador:	MAC-2001 4V	MAC-2001 4R	MAC-2001 2V	MAC-2001 2R
Gabinete completo com CPU, Monitor, Teclado, Mouse e Impressora	√	√	√	√
Cabeças sensoras dianteiras	√	√	√	√
Cabeças sensoras traseiras	√	√	–	–
Fixadores universais para rodas de 8 a 21"	4	4	2	2
Controle remoto	√	√	√	√
Depressor do pedal do freio	√	√	√	√
Trava do volante	√	√	√	√
Suporte para cabeças dianteiras	√	√	√	√
Suporte para cabeças traseiras	√	√	–	–
Par de pratos giratórios mecânicos	√	√	√	√
Par de pratos traseiros curtos	√	–	–	–
Conjunto de quadros para pratos giratórios	√	–	√	–
Conjunto de quadros para pratos traseiros	√	–	–	–

DADOS TÉCNICOS:

- Alimentação (especificar voltagem): 110 ou 220 V - 50/60 Hz
- Potência: 500 W
- CPU: Compatível IBM PC
- Memória RAM: 512 Mb
- Sistema operacional: Windows XP®
- Disco rígido: 40 Gb Mínimo
- Monitor colorido: SVGA 17"
- Impressora: Jato de tinta
- Pratos giratórios/deslizantes (cap.): 750 Kg
- Dimensões (prof./larg./alt.) (cm): 72/79/130 (sem monitor)
- Peso (somente gabinete): 90 Kg

CAPACIDADE DE MEDIÇÃO:

- Convergência total dianteira/traseira: de -10 a +10°
- Convergência individual dianteira/traseira: de -5 a +5°
- Câmbor dianteiro/traseiro: de -8 a +8°
- Cáster: de -20 a +20°
- Set Back (desvio do eixo) dianteiro: de -5 a +5°
- Desvio do eixo traseiro: de -5 a +5°
- Inclinação do pino mestre (KPI/SAI): de -20 a +20°
- Ângulo incluído (Câmbor + KPI/SAI): de -20 a +20°
- Divergência em curva a 20°: de -10 a +10°
- Esterço máximo: de -60 a +60°
- Indicação para ajuste do Cáster: de -8 a +8°

*Windows® é marca registrada da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e em outros países.



Snap-on do Brasil Comércio e Indústria Ltda.

Rua Juscelino Kubitschek de Oliveira, 470 - Distrito Industrial II - CEP 13456-401 - Santa Bárbara D'Oeste - SP - Tel. (19) 2108-1000 - Fax (19) 2108-1040

Reservamo-nos o direito de introduzir modificações no equipamento, visando o seu aprimoramento, sem que isso nos obrigue a incorporá-las nos equipamentos anteriormente fornecidos.

Acesse nosso site: www.snaponsun.com.br
e-mail: vendassp@snaponsun.com.br

Grupo **Snap-on**