

# SWA500



*O ALINHADOR DE DIREÇÃO SWA500 É RÁPIDO, INTUITIVO E COMPACTO.*

Permite a medição simultânea das rodas dianteiras e traseiras, medição do câmbio, câster, convergência e divergência em curvas.

Diferentes unidades de medida podem ser utilizadas pelo programa na medição dos ângulos de alinhamento das rodas.

**EQUIPAMENTO PRECISO E VERSÁTIL**

Câmeras de alta resolução produzem leituras de alinhamento e dados de diagnóstico precisos em tempo real.

**TECNOLOGIA VODI**

Indicador de Orientação Direcional do Veículo que guia o usuário durante o processo de medição pelas câmeras, garantindo mais facilidade e ergonomia.

**FIXADORES AC200**

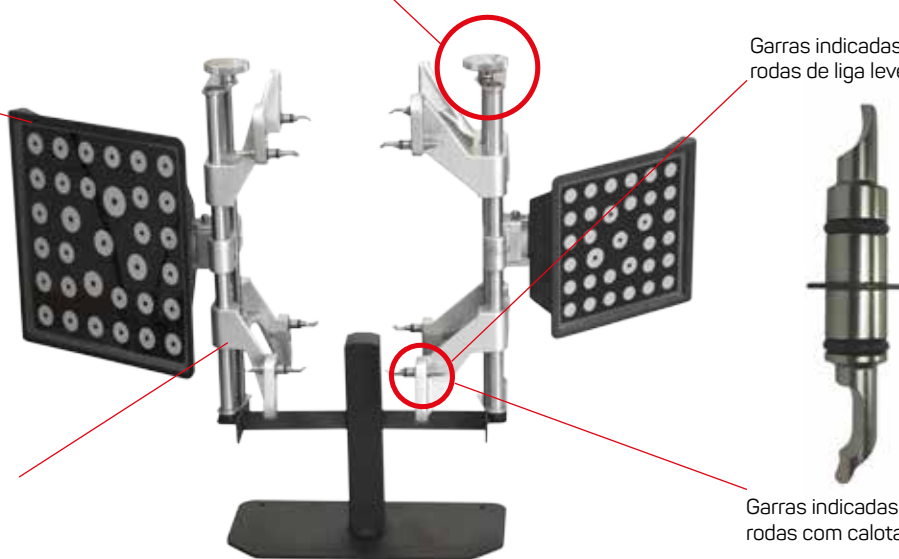
Targets dianteiros e traseiros mais resistentes e sem eletrônica que dispensam calibração e reduzem os custos com manutenção

Confiáveis e de fácil instalação

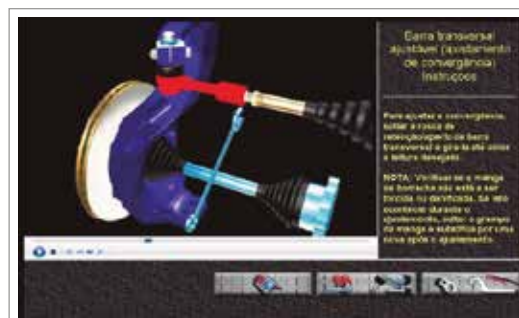
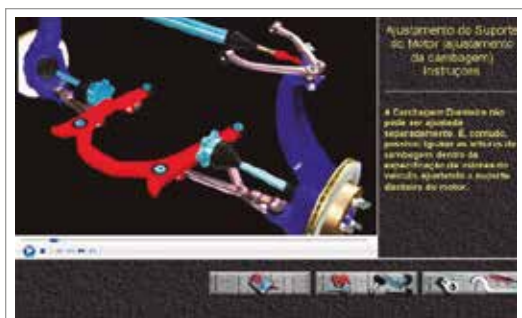
Manipulo de abertura rápida

Garras indicadas para uso em rodas de liga leve e aço

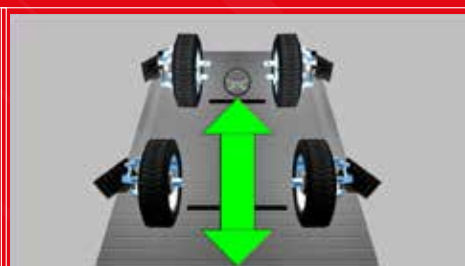
Garras indicadas para uso em rodas com calotas

**VÍDEOS DE AJUDA**

Possui vídeos de ajuda detalhados que auxiliam o procedimento até mesmo dos ajustes mais complexos.



## FACILIDADE DE AJUSTES



Tecnologia **EZ-Toe** (Convergência EZ) permite realizar ajustes sem a necessidade de utilizar um fixador de volante e ajuda nos ajustes de veículos equipados com sensor de posição de volante.

**Braço Tipo A** – função que facilita o ajuste de câmbor em picapes e SUVs com bandeja inferior e superior.

Facilidade de compensação simultânea das 4 rodas do veículo permite a medição dos ângulos em poucos segundos.

## FUNCIONALIDADES ESPECIAIS



Função Bucha Excêntrica



Customização das Especificações do Veículo



Medição de câster, divergência em curvas e esterço máximo em uma única etapa

## Demais Funcionalidades

Calços e Kits

Balanco de Câster

Posicionamento 4 Rodas

Ajuste de Câster, Câmbor e Convergência Elevados

Posicionamento Individual das Rodas Elevado

Verificação do Nível de Direção

## Acessórios Padrão

Fixador AC200

Depressor de Freio

Trava de Volante

Pratos Giratórios Dianteiros

Cunhas para Rodas

## Especificações Técnicas

Unidades de Convergência:

Unidades de Ângulo:

Pratos Giratórios:

Dimensões do Gabinete:

Alimentação:

Diâmetro Máximo de Roda AC200:

Distância entre Rodas:

Distância entre Eixos:

Peso Bruto:

Milímetros, Graus e Minutos, Graus Decimais, Polegadas

Graus e Minutos, Graus Decimais

750 Kg (cada)

69 x 51 x 140 cm (L x P x A - sem monitor)

127 ou 220 VCA | 60 Hz | Monofásico

12" - 24" (30.4 cm - 60.9 cm)

48" - 96" (121 cm - 243 cm)

79" - 180" (200 cm - 457 cm)

223 Kg

# ALINHADORES DE DIREÇÃO / FUNCIONALIDADES



**SWA 3400**

**SWA 3300**

**SWA 2200**

**SWA 500**

|                                                                       |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|
| Ajuste Elevado de Câmbier & Convergência Traseiro                     | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Ajuste Elevado de Cáster, Câmbier & Convergência Dianteiro            | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Ajuste de Convergência EZ                                             | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Ajuste Braço Tipo A                                                   | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Medição Balanço do Cáster                                             | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Medição Verificação do Nível de Direção                               | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Medição Posicionamento 4 Rodas                                        | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Medição de Cáster Elevado                                             | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Medição Posicionamento Individual da Roda                             | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Divergência em Curva                                                  | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Assistente para Alinhamento OEM                                       | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Indicador de Orientação Direcional do Veículo (VODI)                  | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Especificações de Veículos (30 anos)                                  | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Relatório Colorido das Medições Inicial e Final                       | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Diversas Formas de Relatório                                          | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Banco de Dados Customizado                                            | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Ativação Equipamento PenDrive                                         | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Ajuste no Quadro do Motor                                             | ✓ | ✓ | ✓ | × |
| Ajuste da Barra da Caixa de Direção                                   | ✓ | ✓ | ✓ | × |
| Ajuste da Barra Transversal Simples                                   | ✓ | ✓ | ✓ | × |
| Medições Avançadas do Veículo (Set Back, Bitola e Dimensões Cruzadas) | ✓ | ✓ | ✓ | × |
| Medição Máximo Esterço                                                | ✓ | ✓ | ✓ | × |
| Medição Alteração da Curva de Convergência                            | ✓ | ✓ | ✓ | × |
| Medição Câmbier com Convergência 0                                    | ✓ | ✓ | ✓ | × |
| Romess                                                                | ✓ | ✓ | ✓ | × |
| Ajuste de Cáster, Câmbier e Converg. com Roda Fora                    | ✓ | ✓ | × | × |
| Medição Diâmetro do Pneu                                              | ✓ | ✓ | × | × |
| Medição Raio de Contato e Trilha de Cáster                            | ✓ | ✓ | × | × |
| Medição de Altura                                                     | ✓ | ✓ | × | × |
| Modo de Procura dos Alvos Automático                                  | ✓ | ✓ | × | × |
| Medição Pro-Ackermann                                                 | ✓ | × | × | × |
| Controle Remoto                                                       | ✓ | × | ✓ | × |
| Customização do Assistente                                            | ✓ | × | ✓ | × |
| Ajuste Calços e Kits                                                  | ✓ | × | ✓ | ✓ |
| Ajuste de Offset de Bucha Excêntrica                                  | ✓ | × | ✓ | ✓ |
| Ativação Equipamento WebSite                                          | × | ✓ | × | × |
| Atualização de Software e Especificações Online                       | × | ✓ | × | × |