

# SWA 2300



*COM OS RECURSOS, CONVERGÊNCIA E ZVODIE UM EXTENSO BANCO DE DADOS, SWA 2300 OFERECE FACILIDADE DE USO E PRECISÃO.*

O sistema de alinhamento SWA2300 é um dos mais avançados do mercado hoje. A tecnologia de imagem fornece medidas precisas e em tempo real que melhoram a produtividade.

### CÂMERAS DE ALTA PRECISÃO

Produzem leituras de alinhamento e dados de diagnóstico precisos em tempo real.

### EQUIPAMENTO VERSÁTIL

- Sistema operacional otimizado com Windows 7 Embedded (R), garante maior praticidade e agilidade na operação e navegação.
- Oferece diversos tipos de impressão de relatório de alinhamento, podendo ser simples ou ilustrados, facilitando a compreensão por parte do cliente.



### FIXADORES AC200

Manípulo de abertura rápida

Borracha de proteção para os fixadores AC200.

Garras indicadas para uso em rodas de liga leve e aço

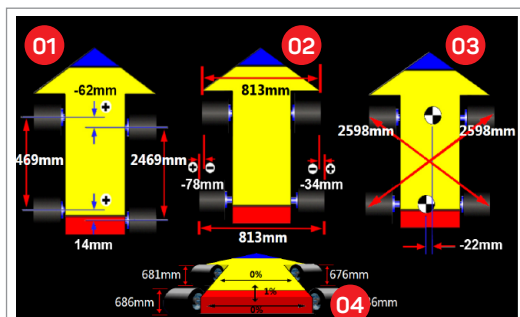
Targets XD dianteiros e traseiros mais leves, resistentes e sem eletrônica que dispensam calibração e reduzem os custos com manutenção

Confiáveis e de fácil instalação

Garras indicadas para uso em rodas com calotas

### DIMENSIONAMENTO AVANÇADO

- Medições da distância entre eixos e bitola auxiliam na identificação de danos estruturais do veículo e problemas de geometria
- Função Cross-Diagonal® mede as diagonais entre rodas, identificando possíveis danos no chassi ou na estrutura do veículo
- Tecnologia Rolling Radius® mede o diâmetro das rodas e identifica tamanhos divergentes de pneus que podem causar danos na tração do veículo (AWD) e reclamações por problemas de geometria.



- 01 Distância entre eixos
- 02 Bitola
- 03 Cross-Diagonal®
- 04 Rolling Radius®

## BANCO DE DADOS DE VEÍCULOS

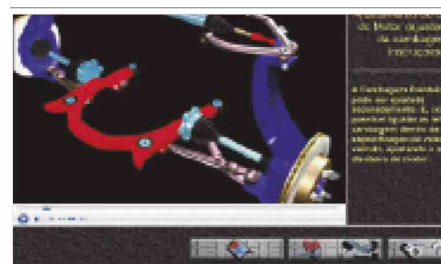
- Contempla uma gama extensa de veículos nacionais e importados, atualizada periodicamente
- Permite realizar procedimentos de alinhamento de acordo com as especificações dos fabricantes de veículos (OEM)
- Possui vídeos de ajuda detalhados que auxiliam o procedimento até mesmo dos ajustes mais complexos

Ford (BR) FIESTA 2007-2013 Escalão / Berlina D.M.							
	Min.	Prefer.	Máx.	Cruzado	Min.	Prefer.	Máx.
Distância							
Câmbio	1°26'	2°30'	3°14'	---	1°56'	2°30'	3°14'
Câmbio	-1°25'	-0°42'	-0°25'	---	-1°25'	-0°45'	-0°25'
SAQRN	---	---	---	---	---	---	---
Convergência Individual	0°03'	0°05'	0°07'	---	0°03'	0°05'	0°07'
Convergência Total	---	---	---	---	0°06'	0°10'	0°14'
Máx. Reforço	---	---	---	---	---	---	---
Taxação							
Câmbio	-1°26'	-0°56'	-0°26'	---	-1°26'	-0°56'	-0°26'
Câmbio	0°07'	0°13'	0°19'	---	0°07'	0°13'	0°19'
Convergência Individual	---	---	---	---	---	---	---
Convergência Total	---	---	---	---	0°14'	0°26'	0°38'
Máx. Reforço	---	---	---	---	---	---	---
Linha de Tração	---	---	---	---	---	---	---

Base de dados



Procedimentos OEM



Vídeos de Ajuda

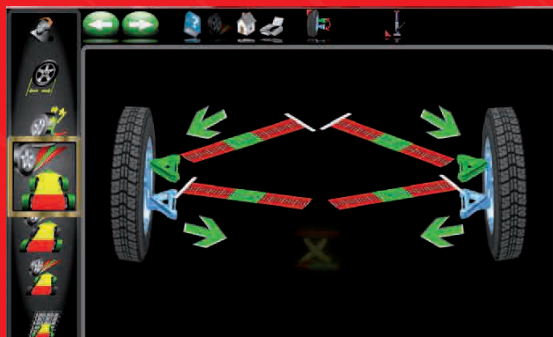
## TECNOLOGIA VODI

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



## FACILIDADE DE AJUSTES

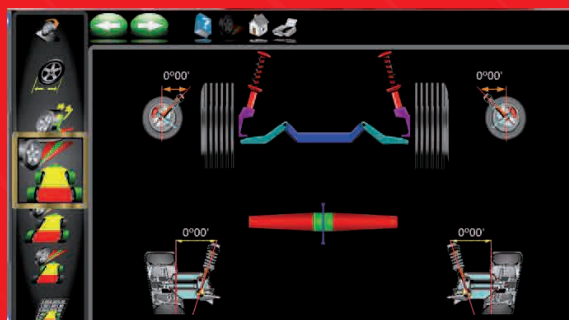
Tecnologia **EZ-Toe** (Convergência EZ) permite realizar ajustes sem a necessidade de utilizar um fixador de volante e ajuda nos ajustes de veículos equipados com sensor de posição de volante.



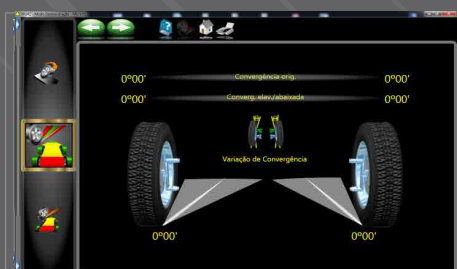
**Ajuste de Quadro de Motor**- Permite verificar a posição do eixo dianteiro em veículos com suporte de motor ligado à suspensão.



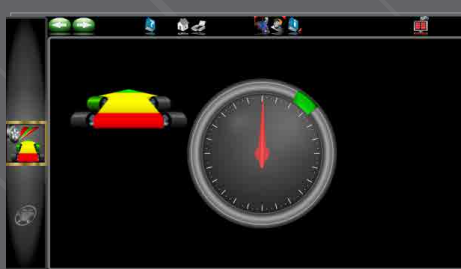
**Braço Tipo A** - Função que facilita o ajuste de camber em picapes e SUVs com bandeja inferior e superior.



## FUNCIONALIDADES ESPECIAIS



Alteração da Curva de Convergência



Compensação com as Rodas Elevadas.



Ajuste de Cáster, Câmbor e Convergência com Rodas Fora ("Discos acima de 12")

## Demais Funcionalidades

Calços e Kits	Câmbor com Convergência 0
Barra Transversal Simples	Verificação do Nível de Direção
Balanco do Cáster	Ajuste Elevado
Posicionamento 4 Rodas	Bucha Excêntrica
Máximo Esterço	Barra da Caixa de Direção

## Acessórios Padrão

Fixador AC200	Pratos Giratórios Dianteiros
Depressor de Freio	Controle Remoto
Trava de Volante	

## Acessório Opcional

Inclinômetro Romess
---------------------

## Especificações Técnicas

Unidades de Convergência:	Milímetros, Graus e Minutos, Graus Decimais, Polegadas
Unidades de Ângulo:	Graus e Minutos, Graus Decimais
Pratos Giratórios:	750 Kg (cada)
Dimensões do Gabinete	63 x 72 x 114 cm (L x P x A - sem monitor)
Alimentação:	110 ou 220 VCA   60 Hz   Monofásico
Diâmetro Máximo de Roda AC200	12"-24" (30.4 cm-60.9 cm)
Distância Entre Rodas:	48"-96" (121cm-243cm)
Distância Entre Eixos:	79"-180" (200cm-457cm)
Peso Bruto:	255 Kg