

A 92 E Pit Check



**Alinhamento de rodas e
pré-controle DRIVE-THRU
para automóveis
e veículos leves**

Novos target leves,
destacáveis dos suportes

Ampla escolha de suportes

Distância de **instalação compacta**
(útil para oficinas de pequenas
dimensões)

Instalação rápida e simples

Funcionamento no chão,
em vala, ou com **plataforma de
elevação** de altura fixa

Câmeras de alta resolução
com **medida em diferença**



**Preciso, confiável, rápido, fácil,
completo e a preços baixos**

Novo alinhador de rodas **A 92 E Pit Check** com sistema de leitura de 2 câmaras, rápido, preciso e muito fiável.



PREÇO ENTRY LEVEL

Preço entry level com especificações de topo de gama. Um pequeno investimento para um grande rendimento.

- Componentes de alta qualidade e **estilo moderno**
- Software de fácil utilização** para medições de alinhamento rápidas e precisas
- Ecrã de dados de **0,01°**
- Funcionamento **intuitivo** com 2 teclas de fácil acesso e um **tutorial de ajuda**
- Acesso **fácil** a todos os valores de ajuste
- Suporte de sensor de **10" a 26"** (com adaptador)



TARGET LEVE DE ALTA RESOLUÇÃO

Removível do suporte e compatível com todos os suportes Sice. Filtro infravermelho dianteiro para uma elevada proteção contra os reflexos solares.

Câmera de excelente qualidade.



CÂMERAS DE ALTA QUALIDADE COM REGULAGEM VERTICAL DURANTE A FASE DE INSTALAÇÃO

Câmera **HI-Q** de alta resolução de **última geração** para visão artificial.

Indicações operacionais luminosas graças ao painel sinótico integrado.

MEDIDA EM DIFERENÇA

Cada aquisição é elaborada de modo diferencial por duas imagens consecutivas a fim de eliminar os problemas de medida em condições críticas de iluminação solar ou existindo reflexos luminosos.



GARRAS DE 10" A 26"

com adaptador (opcional).



Carrinho prático para garras e suporte do sensor (opcional).

SOFTWARE

Sistema operacional do **Windows 10 IoT multilíngüe**

Procedimento de **fácil utilização**

Uma **base de dados internacional** de primeira classe com mais de 84.000 veículos

Indicações gráficas ao vivo

Base de dados do utilizador para introduzir ou

modificar os dados do veículo

Dados de medição do chassis

Base de dados em HD

Operação de trabalho da **base de dados do cliente**, para aceder e memorizar todos os dados do cliente



SOFTWARE DE ALINHAMENTO

Programa completo de alinhamento profissional com interface do usuário clara e intuitiva para evitar a indução do operador ao erro durante as várias fases de trabalho. Possibilidade de personalização de idioma, tela e teclas de função.



BANCO DE DADOS

Está disponível um banco de dados principal constituído com mais de 84.000 veículos subdivididos por área geográfica para facilitar a consulta e um banco de dados secundário administrável e personalizável diretamente pelo operador.



PROGRAMA DE COMPENSAÇÃO «RUN-OUT»

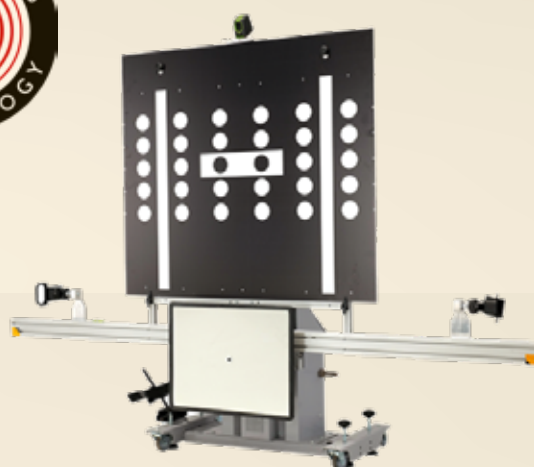
Programa ROC por impulso para compensar eventuais erros de «Run-Out» da roda e possíveis imperfeições de acoplamento do suporte-aro. Os valores de compensação são calculados simultaneamente nas 4 rodas favorecendo uma rotação de apenas 30°.

ALINHAMENTO COMPATÍVEL COM PROADAS

O alinhamento é compatível com o novo sistema universal PROADAS usado para a **calibração dos sistemas de assistência à condução** presentes nos automóveis de nova geração.

Através das câmeras do alinhador, **é possível alinhar de maneira precisa e rápida** o sistema para a calibração da câmera e do radar a bordo do veículo.

Os fabricantes recomendam realizar a calibração dos sistemas ADAS após a realização do alinhamento do veículo. Para maiores informações, visite a seção de produtos PROADAS no nosso site.



ACESSÓRIOS PADRÃO



**TRAVA DE DIREÇÃO,
PRESSIONADOR DE PEDAL,
FREIO E SUPORTE**



*** PERSONAL COMPUTER**
apenas para versões Full Pack

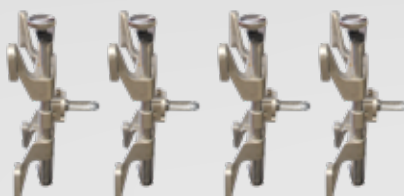


TARGET DE MEDIDA

ACESSÓRIOS RECOMENDADOS



CARRO PARA SUPORTES E ALVO



**SUPORTES 10-21" DE
CENTRAGEM AUTOMÁTICA**



**KIT DE EXTENSORES DE 26"
PARA SUPORTES**



**PRATOS
GIRATÓRIOS**



KIT DE COLUNAS BAIXAS (1000 mm)
para a instalação em vala ou
para o pré-controle em aceitação



KIT DE COLUNAS ALTAS (2600 mm)
para a instalação com plataforma de
elevação com função de medida e
regulagem de altura fixa



KIT DE SUPORTES DE PAREDE



IMPRESSORA INKJET A4

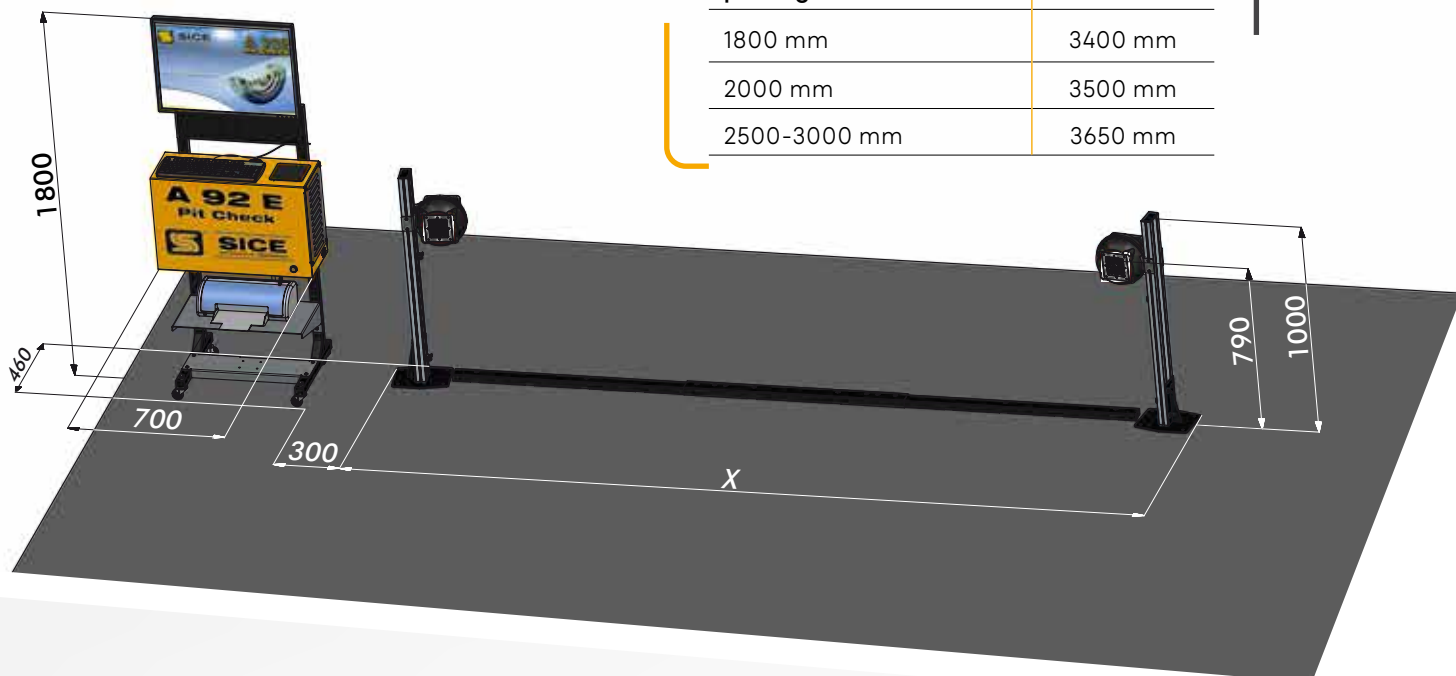


**ARMÁRIO PARA IMPRESSORA
COM RODAS E PORTA**



**MALETA COM KIT PARA A
CALIBRAÇÃO E
A VERIFICAÇÃO DA CALIBRAÇÃO**

ESPAÇO DE INSTALAÇÃO



Distância entre a
câmera e o centro do
prato giratório

Distância X

1800 mm

3400 mm

2000 mm

3500 mm

2500-3000 mm

3650 mm

DADOS TÉCNICOS

Intervalos de medição	
Convergência total	$\pm 20^\circ$
Semiconvergência	$\pm 10^\circ$
Cambagem	$\pm 10^\circ$
Ângulo de avanço	$\pm 30^\circ$
Pivô principal	$\pm 30^\circ$
Desalinhamento	$\pm 22^\circ$
Ângulo de impulso	$\pm 10^\circ$
Diferença de viragem	$\pm 20^\circ$

Alimentação

Tensão de alimentação	115-230 Vac - 50-60 Hz 1 pH
Consumo de corrente	500 W