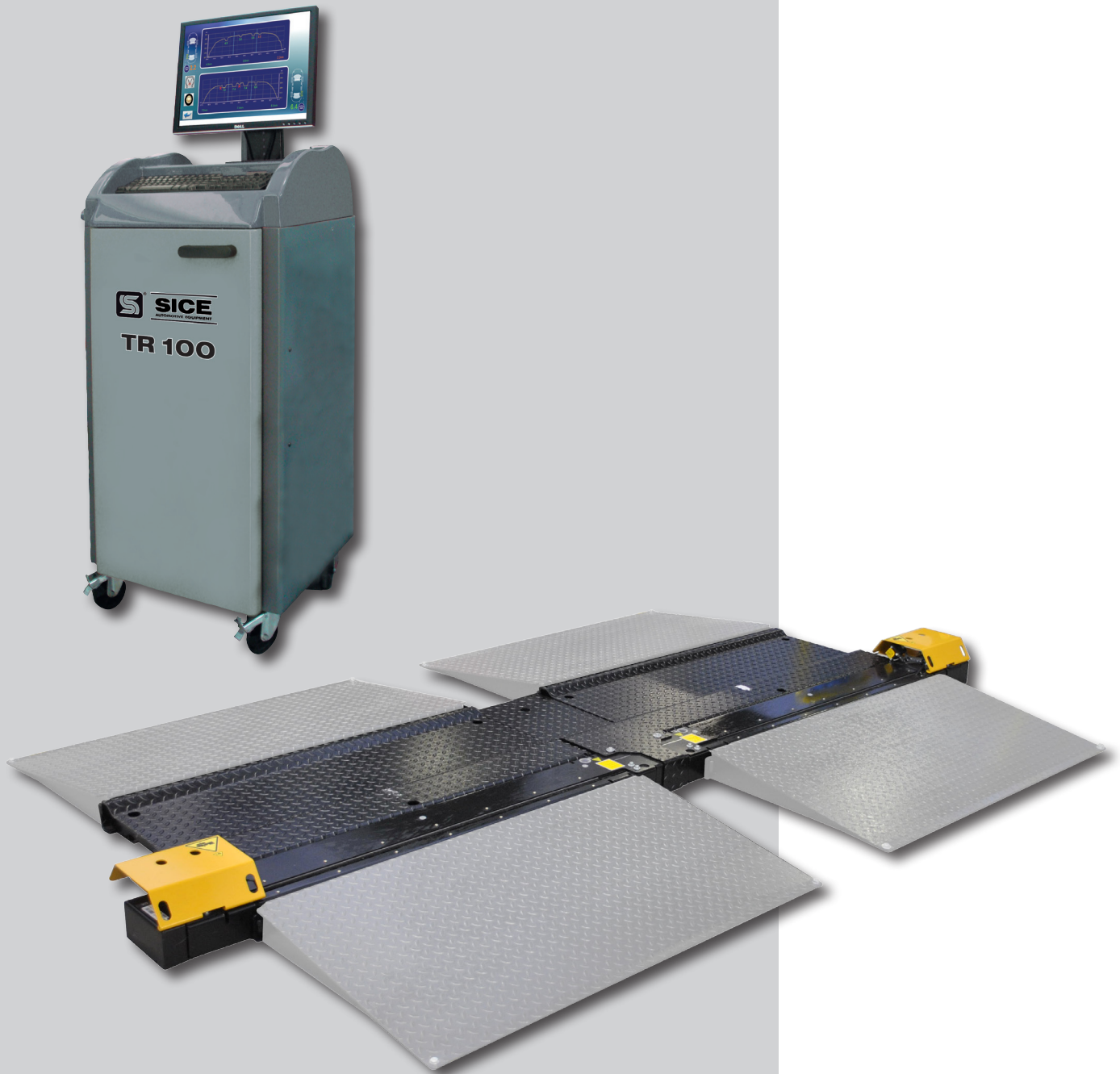


TR100 Standalone



FR

PROFILOMÈTRE STANDALONE À LASER INTÉGRÉ

Le profilomètre **TR100** se compose de deux unités de lecture, des caches de protection des lasers et des chemins de roulement de centrage des pneus relatifs. Les capteurs à balayage laser relèvent simultanément la mesure des profils des 2 pneus.

Le balayage réel du profil des pneus est affiché à l'écran.

Le nouveau logiciel d'édition en temps réel offre de nouvelles fonctions rapides pour la modification des paramètres de mesure selon le type de pneu.

ES

PERFILÓMETRO STANDALONE DE LÁSER INTEGRADO

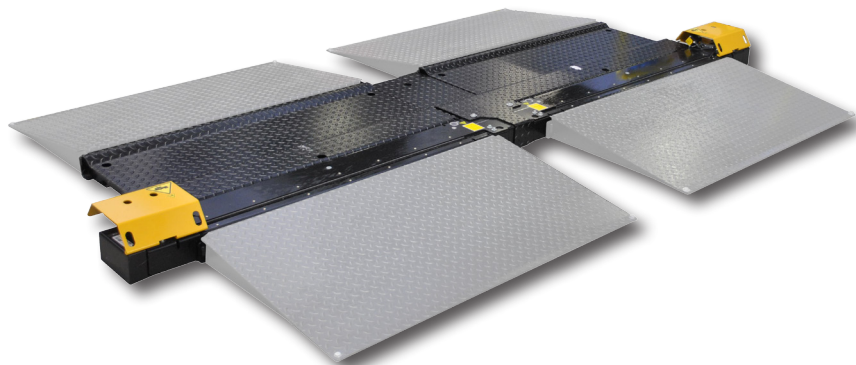
El perfilómetro **TR100** está compuesto por dos unidades de lectura, las coberturas de protección para los láser y las relativas plataformas de centrado de los neumáticos. Los sensores de escaneo láser efectúan simultáneamente la medición de los perfiles de los 2 neumáticos. El escaneo del perfil real de los neumáticos se visualiza en la pantalla.

El nuevo software con edición en tiempo real cuenta con nuevas funciones rápidas para la modificación de los parámetros de medición en función del tipo de neumático.

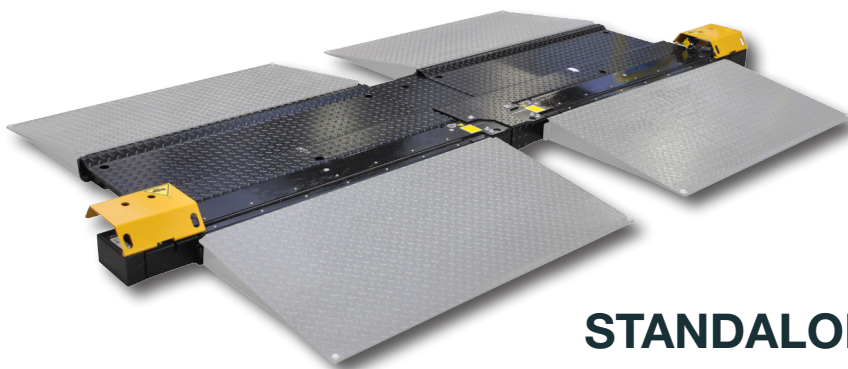
BR

PERFILÔMETRO STANDALONE DE LASER INTEGRADO

O perfilômetro **TR 100** é composto por duas unidades de leitura, pelas coberturas de proteção para os lasers e pelos relativos pedais de centragem dos pneus. Os sensores de varredura a laser realizam simultaneamente a medição dos perfis dos 2 pneus. A varredura do perfil real dos pneus é mostrada na tela. O novo software com editing em tempo real possui novas funções rápidas para a alteração dos parâmetros de medição em função do tipo de pneu.



STANDALONE FULL PACK



STANDALONE KIT

DONNÉE THECNIQUES · DATOS TÉCNICOS · DADOS TÉCNICOS

Tension d'alimentation - Tensión de alimentación - Tensão de alimentação	110/230 V - 1Ph - 50/60 Hz
Puissance totale absorbée - Potencia total absorbida - Potência total absorvida	500 W
Dimensions de l'armoire (l x p x h) avec et sans support moniteur et moniteur montés Dimensiones del armario (l x p x h) con y sin soporte monitor y monitor montados Dimensões do gabinete (l x p x h) com e sem suporte do monitor e monitor montados	58x57x120 cm 58x57x171 cm
Poids de l'armoire - Peso del armario - Peso do gabinete	130 Kg
Dimensions des unités de mesure (l x p x h) - Dimensiones de las unidades de medida (l x p x h) - Dimensões unidades de medida (l x p x h)	2320x890x305 cm
Poids des unités de mesure - Peso de las unidades de medida - Peso das unidades de medida	40 Kg
Résolution du système de lecture - Resolución del sistema de lectura - Resolução do sistema de leitura	0,1mm
Précision - Precisión - Precisão	0,4mm
Laser de mesure - Láser de medida - Laser de medição	Classe 2 IP67
Diamètre minimum du pneu - Diámetro mínimo del neumático - Diâmetro mínimo do pneu	450mm
Diamètre maximum du pneu - Diámetro máximo del neumático - Diâmetro máximo do pneu	950mm
Portée maximum pour chaque axe - Capacidad máxima por eje - Capacidade máxima por eixo	3000 daN
Voie maximale - Banda de rodamiento máxima - Largura máxima do eixo	2300 mm
Voie minimale - Banda de rodamiento mínima - Largura mínima do eixo	400 mm

FR

AVANTAGES:

- Augmentation de la **confiance du Client**.
- Vérification des conditions des pneus avec **certification sur papier**.
- **Augmentation des ventes** de contrôleurs de géométrie des roues et des pneus.
- **25%** des véhicules en circulation ont des pneus avec bande de roulement au-dessous de la limite prescrite.
- Recette moyenne: **+100€ / roue**

ES

VENTAJAS:

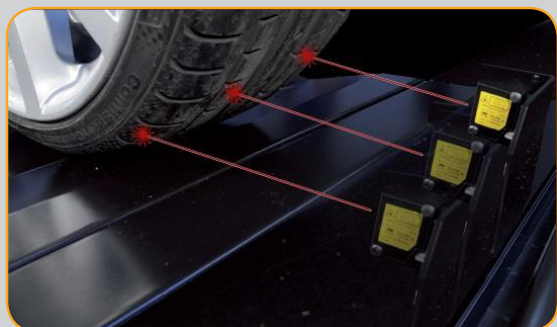
- Aumento de la **confianza del Cliente**.
- Comprobación de las condiciones de los neumáticos con **certificación impresa**.
- **Incremento de las ventas** de alineación de la rueda y de los neumáticos.
- El **25%** de los vehículos que circulan tienen neumáticos con banda de rodamiento por debajo del límite establecido.
- Ingreso promedio: **+100€ / rueda**

BR

VANTAGENS:

- Aumento da **confiança do cliente**.
- Verificação das condições dos pneus com **certificação de papel**.
- **Aumento das vendas** de alinhamentos de rodas e pneus.
- **25%** dos veículos circulantes têm pneus com banda de rodagem abaixo do limite prescrito.
- Encaixe médio: **+100€ / roda**

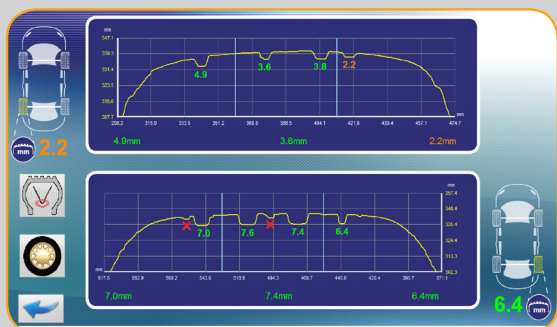
Phases de travail · Fases de trabajo · Fases de trabalho



FR — La **lecture du profil** s'active automatiquement, sur les deux côtés. Le lecteur sort de sa protection et lit le profil du pneu en exécutant un **balayage rapide**. La position du capteur aussi bien au repos que pendant la lecture empêche à la saleté d'exercer tout type d'interférence, **il n'est donc pas nécessaire d'effectuer le nettoyage** avant la lecture.

ES — La **lectura del perfil** se activa automáticamente, en ambos lados. El lector sale de su protección y lee el perfil del neumático mediante un **rápido escaneo**. La posición del sensor en reposo y durante la lectura es inmune a la suciedad y **por ello no requiere limpieza antes de una lectura**.

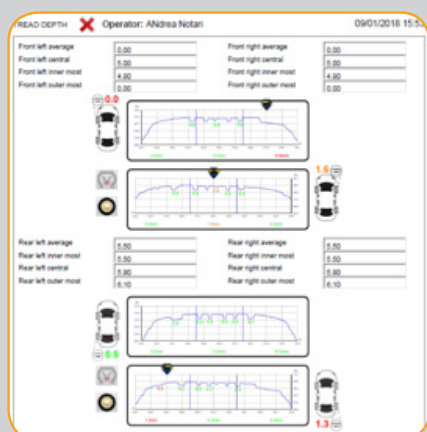
BR — A **leitura do perfil** é ativada automaticamente, nos dois lados. O leitor sai de sua proteção e lê o perfil do pneu fazendo uma **varredura rápida**. A posição do sensor em repouso e durante a leitura torna-o imune a sujeira e, portanto, **não requer limpeza antes de uma leitura**.



FR — **Au bout de quelques secondes** les résultats sont disponibles. L'opérateur peut sélectionner les **différentes fonctions** sur la base de ses exigences ou du type de pneu. Du pneu d'hiver/d'été à la méthode de calcul de l'efficacité du pneu en fonction des différents facteurs, en **sélectionnant tout simplement l'icône correspondante**.

ES — **Después de unos segundos** se visualizan los resultados. El operador puede seleccionar las **diferentes funciones** en base a sus exigencias o al tipo de neumático. Desde de neumático invernal/de verano hasta el método de cálculo de la eficiencia del neumático en base a diferentes factores, simplemente **seleccionando el icono correspondiente**.

BR — Os resultados aparecem **depois de alguns segundos**. O operador pode selecionar as **várias funções** de acordo com suas necessidades ou o tipo de pneu. Do pneu de inverno/verão para o método de cálculo de eficiência de pneus com base em vários fatores, simplesmente **selecionando o ícone correspondente**.



FR — **Impression sur papier personnalisée en couleur (ou sur fichier)** avec les informations sur l'état des pneus. Les références et les coordonnées de l'atelier sont en premier plan. Les **représentations graphiques des balayages** avec les mesures relatives et **code couleur** sont indiquées pour une **plus simple interprétation** de la part du Client.

ES — **Impresión en papel personalizada en color (o archivo)** con la información del estado de los neumáticos. Las referencias y datos del taller están en primer plano. Se indican **los gráficos reales de los escaneos** con las relativas medidas y **código de color** para una **interpretación** más simple por parte del Cliente.

BR — **Impressão de papel personalizada em cores (ou em arquivo)** com as informações sobre o estado dos pneus. As referências e detalhes de contato da oficina estão em primeiro plano. Os **gráficos reais das digitalizações** são mostrados com suas medições e **código de cores** para uma **interpretação** mais simples pelo cliente.

COMPREND:

- Profilomètre
- Circuit électrique d'interface entre lecteur de profil et PC
- Paquet de personnalisation (logiciel inclus)
- PC Windows 10 à 64 bits Embedded, Licence et clé USB de restauration
- Souris trackball
- Imprimante USB
- Armoire

*pour la configuration FULL PACK

INCLUYE:

- Profilometro
- Impianto elettrico di interfaccia tra Profilometro e PC
- Pacchetto di personalizzazione (software incluso)
- PC Windows 10 a 64 bit Embedded, licenza e chiavetta USB di ripristino
- Mouse trackball
- Stampante USB
- Cabinet

*per la configurazione FULL PACK

INCLUI:

- Perfilómetro
- Instalación eléctrica de interfaz entre Perfilómetro y PC
- Paquete de personalización (software incluido)
- PC Windows 10 de 64 bit Embedded, licencia y memoria USB de restablecimiento
- Ratón con trackball
- Impresora USB
- Armario

*para la configuración FULL PACK

Accessoires conseilles · Accesorios recomendados · Acessórios recomendados



cod. 8-3510002



cod. 8-34120000



cod. 8-61200143

- FR →
 - 8-35100021 Kit rampes pour installation au sol (pour les deux versions)
 - 8-34120000 Moniteur LCD (version Kit)
 - 8-61200143 Support moniteur LCD universel (version Kit)
- ES →
 - 8-35100021 Kit rampas para instalación al suelo (para ambas versiones)
 - 8-34120000 Monitor LCD (versión Kit)
 - 8-61200143 Soporte monitor LCD universal (versión Kit)
- BR →
 - 8-35100021 Kit de rampas para instalação no chão (para ambas as versões)
 - 8-34120000 Monitor LCD (versão Kit)
 - 8-61200143 Suporte universal para monitor LCD (versão Kit)

FR

PACK DE GESTION (pour les deux versions) 8-35100064

- Fichiers Clients
- Mémorisation de toutes les informations concernant les contacts des Clients.
- Fichier numérique des essais effectués, avec possibilité de rappel des essais.
- Messagerie pour les notifications ciblées adressées au client. Contact direct avec le client via Whatsapp (la connexion à l'Internet est nécessaire).

ES

PAQUETE DE GESTIÓN (para ambas versiones) 8-35100064

- Archivo Clientes
- Memorización de toda la información general de los Clientes.
- Archivo digital de las pruebas efectuadas, con posibilidad de recuperación de las pruebas.
- Envío de mensajes para notificaciones específicas para el cliente.
- Contacto directo con el Cliente mediante sistema Whatsapp (requiere conexión a internet).

BR

PACOTE DE GERENCIAMENTO (para ambas as versões) 8-35100061

- Arquivo de clientes
- Armazenamento de todas as informações de endereços dos clientes.
- Arquivo digital dos testes realizados, com a possibilidade de recuperá-los.
- Mensagens para notificações destinadas ao cliente. • Contato direto com o cliente através do sistema Whatsapp (requer conexão com a Internet).

Les photographies, caractéristiques et données techniques n'engagent en rien le fabricant. Elles peuvent subir des modifications sans préavis. - Las fotografías, las características y los datos técnicos no son vinculantes. La empresa se reserva el derecho de modificarlas en cualquier momento. - A empresa reserva-se o direito de alterar as características dos produtos a qualquer momento