



TreadReader™



Hand Held

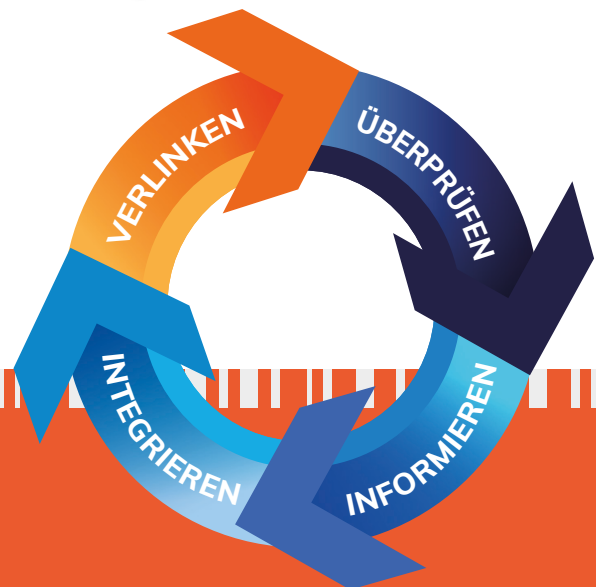
OPTIMIERTE PROFILTIEFENMESSUNG

3D-PROFILTIEFENMESSUNG

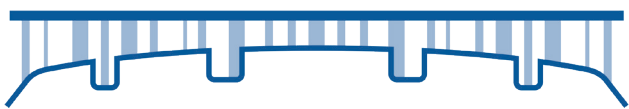
- Mehr Sicherheit durch die Einhaltung der gesetzlichen Vorschriften zu Profiltiefe oder Reifenwechsel
- Bis zu 300.000 Datenpunkte werden in einem Bereich von 50 mm der gesamten Reifenbreite bei bis zu sechs Messungen pro Scan erfasst
- Die TreadReader Mobile App führt den Anwender durch den Scanvorgang und speichert die Ergebnisse lokal - keine Internetverbindung erforderlich
- Reifenzustand und Profiltiefe auf dem Übersichtsbild
- TreadManager™ speichert die Messwerte und erstellt ein Ergebnisprotokoll

ÜBERSICHTLICHE PROTOKOLLE

- Die Scanprotokolle mit intuitiv verständlicher Farbcodierung zeigen die durch fehlerhafte Fahrwerkseinstellung bzw durch Fahrwerksprobleme verursachten ungleichmäßigen Reifenverschleiß
- Die 3D-Scanbilder heben die Profiltiefen in unterschiedlichen Farben hervor Damit zeigt das Protokoll auch möglichen Reifenverschleiß
- Individuell erstellte Protokolle können über die App oder den TreadManager für den Kunden ausgedruckt oder per E-Mail zugeschickt werden



TreadReader™



Hand Held

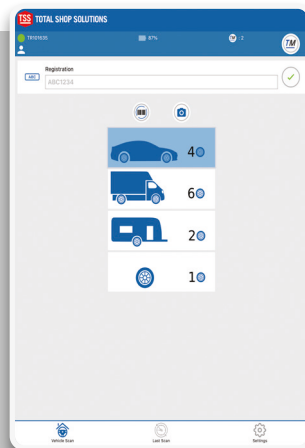
Der tragbare TreadReader™ ist ein robuster, kompakter und leichter Scanner, mit dem Ihre Werkstatt zuverlässigen und genauen Reifenservice anbieten kann.

Einfach den Scanner über die Lauffläche führen, dann zeigen 3D-Bilder eine detaillierte Darstellung der Reifenlauffläche, so dass Sie Ihren Kunden Probleme erläutern können und damit Verkaufsargumente für zusätzlichen Service präsentieren.

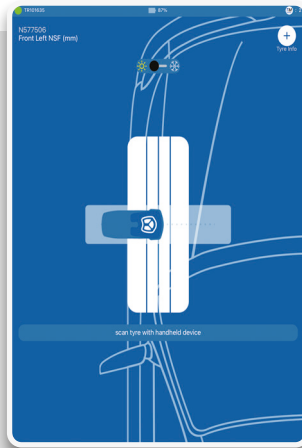


3

STUFEN PROZESS



SCHRITT 1 Kennzeichen eingeben



SCHRITT 2 jeden Reifen scannen



SCHRITT 3 Detailbilder anzeigen



- Anhand des gemessenen Reifenverschleißes erkennen Sie mögliche Achsmessung und Reifendruckprobleme



- Fügen Sie Bilder von Fahrzeug, Rädern und Reifen zusammen mit Kommentaren sowie Fahrzeug und Reifendaten in das Protokoll



- Die Scanhistorie speichert jeden Scan in Ihrem Mobilgerät und macht frühere Scans jederzeit verfügbar



TreadReader kann die Reifen von Pkw, Lkw und Anhängern scannen und ein Scanprotokoll für einen bis sechs Reifen erstellen.

MACHEN SIE DAS BESTE AUS IHREN SCANS

TreadManager™ ist eine cloudbasierte Reifenmanagement-Software, die optimal in Ihr Werkstattmanagementsystem integriert werden kann; einfache Abläufe optimieren Ihren Service und erhöhen Ihre Rentabilität.



- Cloudbasierte Datenverwaltung
- Einfache Integration in bestehende Systeme
- Einfache Datenanalyse bei Scans
- Individuell erstellbare Protokolle
- Protokolle der Arbeitsabläufe



**ROI
RECHNER**



TreadReader™

TreadReader.com

TECHNISCHE DATEN

Laserklasse	Klasse 2	Datenübertragung	Bluetooth Low Energy (BLE)
Maximale Profiltiefe	0.9" 23mm	Schutzart	IP 64
Scanbereich	2" 50mm über die gesamte Reifenbreite	Stromversorgung	5V DC Akku mit USB 3.1 Typ C / 100-240 VAC
Messgenauigkeit	< 0.008" < 0.2mm	Abmessungen (L x B x H)	7" x 3.5" x 2.8" 180 x 90 x 70mm
Betriebstemperatur	32°F bis 122°F 0°C bis 50°C	Gewicht	1.5 lbs. 660g