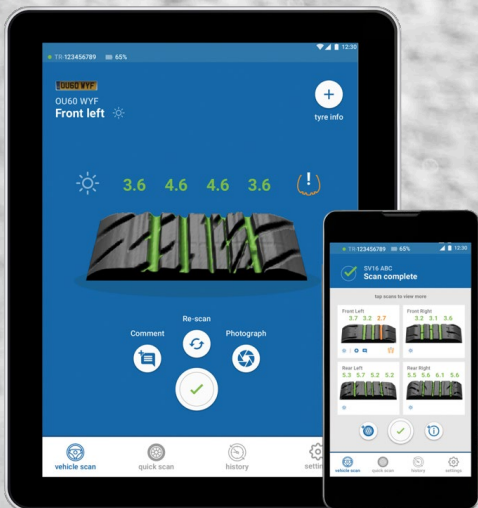




TreadReader



Skaner ręczny

Nowa definicja pomiaru opon

Wyeliminuj błędy dzięki TreadReader™

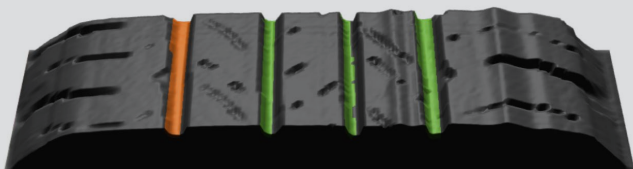
Kompaktowy i lekki, **TreadReader™** HandHeld może poprawić jakość mierzonych opon, eliminując błędy i niepewność. Wystarczy przejechać urządzeniem nad powierzchnią bieżnika i uzyskasz dokładne informacje o stanie opony i możesz wydrukować raport, aby wyjaśnić dane klientowi.

Skaner ręczny **TreadReader™** jest prosty w obsłudze i idealnie nadaje się do wszystkich zastosowań kontroli opon w warsztatach, centrach serwisowych, stacjach kontroli pojazdów, magazynach pojazdów, przez mobilnych serwisów opon oraz do kontroli drogowych. **TreadReader™** jest odpowiedni do kontroli pojazdów w największych ilościach i może być stosowany zarówno na otwartej przestrzeni, jak i w bardziej ograniczonym środowisku warsztatowym.

Pomierz 300 000 punktów w ciągu 6 sekund

Skan każdej opony opiera się na maksymalnie 300 000 punktach pomiarowych i służy do obliczania głębokości bieżnika z dokładnością <math><0,2\text{ mm}</math> lub $0,008''$. Modele 3D bieżnika opony i obliczone głębokości można natychmiast wyświetlić na smartfonie lub tablecie; niezwłocznie generowany jest raport w formacie PDF, zawierający identyfikację pojazdu, skany opon 3D z kolorowym ostrzeżeniem o stanie bieżnika i alarmami błędów dla każdej pozycji osi/opony, raport można wydrukować lub wysłać e-mailem, co zwiększa zaufanie klienta.

| | | | | |
|------------------------|-----|-----|-----|-----|
| Rear Left NSR 80% worn | | | | |
| mm | 2.9 | 3.4 | 3.7 | 3.8 |



3D skan opony za pomocą TreadReader™



Sprzedawaj bezpieczniejszą jazdę

Stan opon ma ogromny wpływ na przyczepność do drogi; optymalizując czas wymiany opony **TreadReader™** maksymalizuje warunki bezpieczeństwa i zapewnia zgodność z przepisową głębokością bieżnika lub polityką wymiany opon. Szczegółowe obrazy 3D pokazują informacje z absolutną jasnością, nie pozostawiając wątpliwości. Zwiększ swoje dochody za pomocą **TreadReader™**, by pogłębić wiedzę na temat warunków bezpieczeństwa opon, pokazując klientom potrzebę wymiany opon lub ustawienia kół.

Nie tylko samochody osobowe

Dokładny odczyt głębokości bieżnika dla samochodów osobowych, minibusów, przyczep, lekkich samochodów dostawczych.

TreadReader™ może wykryć nierównomierne zużycie, które jest objawem takich problemów, jak zużyte zawieszenia, a obliczone dane można importować do różnych systemów zarządzania parkiem pojazdów i przeprowadzić analizę zużycia lub modelowanie żywotności opony.



Aplikacja i TreadManager:

Podłącz, przeglądaj, udostępniaj i integruj



Przyjazna dla użytkownika aplikacja **TreadReader™** przeprowadzi Cię przez proces skanowania. W kilku krokach sparujesz skaner z urządzeniem mobilnym, ustawiając szczegóły, wykonując skanowanie i uzyskując dostęp do zapisanych danych. Aplikację **TreadReader™** można pobrać w głównym sklepie z aplikacjami.

W pełni zintegrowany z dowolnym produktem **TreadReader™**, **TreadManager™** jest oparta na chmurze platformą zarządzania oponami, zaprojektowaną w celu podniesienia wydajności usług i zwiększenia sprzedaży. Przechowuje dane skanowania, samochodu i opon w profesjonalny sposób, umożliwiając również

kierownikom warsztatów serwisowych wizualizację raportów dotyczących liczby skanowanych pojazdów, wykonanych prac serwisowych, a także możliwości sprzedaży opon i ustawienia kół.

Na stacjonarnym monitorze lub tablecie możesz łatwo udostępniać raporty klientom, uwydatniając wymianę opon lub autoryzację powiązanych usług. Przewiduj żywotność opon i wzbudzaj zaufanie klientów, pomagając im świadomie podejmować decyzje dotyczące wymiany opon.

TreadReader™ integruje się z głównymi elektronicznymi rozwiązaniami do kontroli stanu technicznego pojazdów, zwiększając wydajność warsztatu i rentowność. Dostępna jest również dodatkowa integracja oprogramowania.

TreadManager

Zwiększ wydajność

- Zidentyfikuj kategorie zużycia opon (zbyt niskie, zbyt wysokie lub źle ustawione);
- Dołącz zdjęcia opon pojazdu do raportu, dodaj komentarze, informacje o samochodzie i oponie;
- Historia skanowania przechowuje każdy skan na urządzeniu mobilnym, poprzednie skany są dostępne do wizualizacji w dowolnym momencie.



Cechy i zalety

Zawsze podłączony. W przeciwieństwie do innych produktów, **TreadReader™** HandHeld nie wymaga połączenia Wi-Fi w momencie skanowania, możesz łatwo sparować z urządzeniem mobilnym, wyświetlać dane i przesłać informacje do **TreadManager™**, gdy Wi-Fi jest dostępne.

Brudne lub mokre opony? Żaden problem! Odczyty **TreadReader™** są wyjątkowo dokładne i nie mają na nie wpływu brud ani woda.

Spróbuj skanować! Tryb szybkiego skanowania pozwala zeskanować jedną oponę bez konieczności wprowadzania numeru rejestracyjnego. Pokaż klientowi, jak działa pomiar bieżnika i diagnostyka opon.

Spersonalizuj twój system. Ustaw konfigurację skanera, która bardziej Ci odpowiada, podając lokalizację, system pomiaru bieżnika (cale lub mm), przebieg (mile lub km), kierunek skanowania / pierwsza opona. Panel LED pozwala zidentyfikować status skanera.

Dokładność przez kalibrację. Aby sprawdzić, czy kalibracja skanera jest prosta i szybka, potrzeba tylko kilku kroków i zajmuje mniej niż minutę.

Różni użytkownicy, różne potrzeby. **TreadManager™** umożliwia ustawić różne profile użytkowników (administrator grupy, administrator warsztatu, personel); każdemu profilowi udostępniona jest mniej lub bardziej kompleksowa kontrola i informacje, pozwalające uniknąć błędów użytkownika podczas zarządzania danymi.



Specyfikacja produktu

- Wymiary (dł x szer x wys): 180mmx90mmx70mm ≈ 7"x3.5"x2.8"
- Skanowany odcinek: 50mmx23mm ≈ 2"x0.9"
- Maksymalna głębokość bieżnika: 23mm ≈ 0.9"
- Dokładność pomiaru: < 0.2mm ≈ 0.008"
- Klasa lasera: Klasa 2
- Temperatura pracy: 0°C do 50°C ≈ 32°F to 122°F
- Komunikacja: Wi-Fi i USB 3.1 typu C.
- Klasa środowiskowa: IP 64
- Zasilanie: akumulator 5 V DC z możliwością ładowania przez USB 3.1 typu C.



TreadReader™ to marka Total Shop Solutions™ i rodzina marek Snap-on®. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zdjęcia produktów służą wyłącznie do celów poglądowych i mogą różnić się od rzeczywistego produktu. Snap-on® zastrzega sobie prawo do modyfikowania wszelkich treści, bez uprzedniego powiadomienia.