

DYNAMISCHES PROFILOMETER: DIE IDEALE LÖSUNG FÜR JEDE WERKSTATT!



Neues dynamisches Laufdecken-Messgerät!
Schnelle, einfache Installation
Wartungsarm

Steigern Sie Ihren Umsatz und die Kundenzufriedenheit mit dem dynamischen Reifenscanner **SMART PROFILE**: die perfekte Wahl für Fachleute der Automobilbranche.

Dieses automatisierte System ermöglicht **schnelle und präzise Scans der Reifenprofile** und ermöglicht es, **die Servicequalität zu verbessern, die Diagnosegenauigkeit zu steigern und die Kundenbindung zu stärken**.

Es ist mit jeder Werkstatt kompatibel, lässt sich problemlos in bestehende Arbeitsabläufe integrieren und bietet eine hervorragende Wachstumschance für den Reifenverkauf und die Ausrichtungdienstleistungen.

FUNKTION



Verbundwerkstoffkonstruktion. Äußerst langlebig, beständig gegen Umwelteinflüsse sowie den Kontakt mit Chemikalien und Salznebel.

Keine beweglichen Teile – für eine höhere Langzeitzuverlässigkeit.

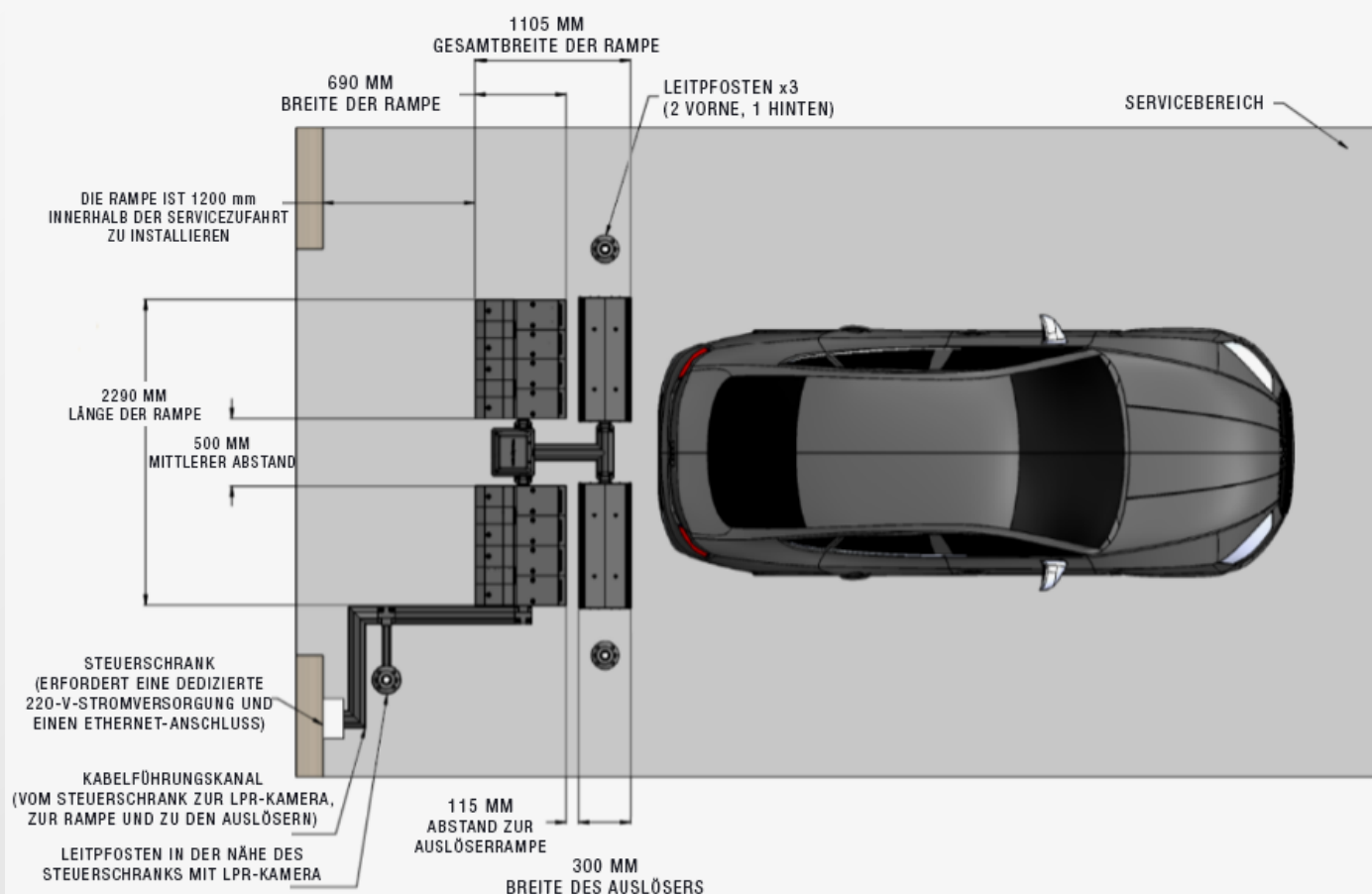
HAUPTEIGENSCHAFTEN

- **Zu 100 % automatisiert:** Es ist kein manueller Eingriff erforderlich; das System misst jedes Fahrzeug automatisch während der Durchfahrt.
- **Fortschrittliche Technologie mit Lasern und Kameras:** Das System nutzt 8 Laser und 4 Kameras für die maschinelle Bildverarbeitung, um das Profil der Reifen präzise und detailliert zu erfassen.
- **Umfassende Diagnose:** Schnellscan des Reifenprofils mit einem detaillierten Bericht, der Empfehlungen zur Ausrichtung und zur Sicherheit des Bremswegs enthält und für den Kunden leicht einsehbar und ausdrückbar ist.
- **Automatische Kennzeichenerkennung:** Dank der integrierten LPR-Kamera wird das Kennzeichen des Fahrzeugs automatisch erfasst, wodurch der Bericht dem jeweiligen Fahrzeug zugeordnet wird.
- **Farbige Diagnoseberichte:** Die Scanergebnisse werden in einem leicht verständlichen, farbigen Bericht dargestellt, der ungleichmäßigen Reifenverschleiß oder die Notwendigkeit einer Ausrichtung aufzeigt.
- **Hohe Präzision:** Die Laufdeckentiefe wird mit einer Genauigkeit von $\pm 0,1$ mm gemessen.

VORTEILE

- **Umsatzsteigerung:** Dank der präzisen und sofortigen Diagnose ergeben sich deutlich mehr Verkaufschancen für neue Reifen und Ausrichtungsdienstleistungen.
- **Effizienz:** Das Scannen der Reifen und die Datenverarbeitung erfolgen in der „Cloud“, was schnelle Verarbeitungszeiten und absolute Datensicherheit gewährleistet.
- **Zeit- und Ressourceneinsparung:** Es ist kein spezielles Personal für die Messung erforderlich, wodurch die Betriebskosten gesenkt und die Gesamtproduktivität der Werkstatt gesteigert werden.
- **Schnelle Amortisation:** In vielen Fällen macht sich die Investition dank der Umsatzsteigerung binnen eines Jahres bezahlt.

MONTAGE



SOFTWARE-OPTIONEN

- Softwarelizenz für die ersten 12 Monate im Lieferumfang inbegriffen. Anschließend ist zur Fortsetzung des Produktbetriebs eine gültige Jahreslizenz erforderlich.
- Unbegrenzter Zugriff auf das Portal für unbeschränkte Scans.

TECHNISCHE DATEN

Breite	2.290 mm
Länge	1.105 mm
Höhe	73 mm
Messgenauigkeit	± 0.1 mm
Datentransfer	RJ-45 ETHERNET
Montage	Geeignet für die Montage in Innenräumen, Montage auf dem Fußboden