



EASY TREAD 2.0

Reifendiagnosesystem Easy Tread 2.0 | Build your own device

Automatische Reifenprofiltiefenmessung mit bis zu 8 km/h Überfahrgeschwindigkeit | Zur Selbstkonfiguration von Überflur- und Unterflur Installationen

Artikelnummer: 1 691 200 002

Beschreibung

NEU: Easy Tread 2.0 wird standardmäßig mit einem Connectivity-Kit ausgeliefert, um Ihre Fahrzeugannahme zu digitalisieren und automatisieren:

- Live Ansicht aller Überfahrten mehrerer Easy Treads im selben Werkstattnetz
- 20% schnellere Messwerte
- Anbindungsmöglichkeit über ASA-Schnittstelle
- Vereinfachte Anbindung an lokales Werkstattnetzwerk
- Neue Schnittstelle zur einfachen Integration in Drittsysteme
- Direkter Anschluss von Monitoren und TVs ohne Nutzung des Browsers
- Optimierte Statistik-Funktionen

Mit der Profiltiefenmessung kann das Reifen und Servicegeschäft in der Werkstatt besser gesteuert werden, zudem werden abgefahrene Reifen frühzeitig erkannt. Ungleichmäßig abgefahrene Reifenprofile sind für die Werkstatt ein Hinweis, die Fahrwerkseinstellung zu überprüfen, und dem Kunden ggf. eine Fahrwerkvermessung vorzuschlagen. Beissbarth Easy Tread liefert einen Beitrag zur Umsatz- und Margensteigerung im Betrieb.

- Sekundenschnelle Messung der Profiltiefe und Bewertung des Abriebbildes
- Optimierte Anzeige der Reifenprofiltiefen und Abriebinformationen
- Ausgabe von konkreten Handlungsempfehlungen für das Fahrzeug/Reifen
- Bis zu 8 km/h Überfahrgeschwindigkeit
- Platzsparend als Unterflurinstallation in den Werkstattbetrieb integrierbar
- Hohe Messgenauigkeit durch maximale Reifenaufstandsfläche
- Ermöglicht die browserbasierte Darstellung von Messwerten (z.B. über Smart TV)
- Es wird kein PC benötigt (optional verwendbar zum managen von Kundendaten, Messwerten und Statistiken)
- Über eine definierte Schnittstelle können Kunden das Gerät in Ihre eigenen Systeme einbinden und die Daten dort verarbeiten (optional)
- Keine beweglichen mechanischen Bauteile (wartungsarm)
- Qualität aus Deutschland

Lieferumfang:

- Easy Tread Module (Messmodule, LAN-Kabel, Hauptschalterbox, Glasscheiben-Abzieher)
- Connectivity Kit

Zusätzlich kann Easy Tread mit einer Kennzeichenkamera ausgestattet werden. Diese ist optional erhältlich.

Zur Unterflurinstallation ist ein Fundamentrahmen notwendig sowie eine Mittenabdeckung mit oder ohne Aussparung für die Kennzeichenkamera.

Technische Daten

Reifenbreite max.	450 mm
Gewicht	110 kg
Schutzart	IP 65
Tiefe	1040 mm
Höhe	85 mm
Verpackungseinheit	1 Palette(n)
Elektrischer Anschluss	100 - 230 V 50 - 60 Hz 1 ph
Breite	2245 mm

Achslast max.	4 t
Arbeitstemperatur	0 - 40 °C
Spurweite	1080 - 1820 mm
Messgenauigkeit	± 0,25 mm
Geschwindigkeit max.	8 km/h
Verpackungslänge	850 mm
Verpackungsbreite	550 mm
Verpackungshöhe	720 mm
Bruttogewicht	120 kg
Ursprungsland, zollrechtlich	DE
Anzahl Sprachen (Software)	18

Zubehör

1 691 200 010	Fundamentrahmen Easy Tread Unterflur
1 691 200 042	Kit Überfahrrampen für Überflur Installationen
1 691 200 009	Kennzeichenerkennung Easy Cam Unterflur
1 691 202 069	Mittenabdeckung Easy Tread Unterflur
1 691 200 008	Kennzeichenerkennung Easy Cam Überflur
1 691 201 023	Kabeltunnel für Überflur Installationen von Easy Tread
1 691 202 039	Kabelkanal für Überflur Installationen ohne Easy Cam
1 691 200 023	PC-Fahrwagen für Easy Tread