



ACHSVERMESSUNG

Achsmessgerät Q.Lign

Web-basiertes 3D Achsmessgerät mit Q.Grip Radhaltern ohne Felgenkontakt und Auto ID Messtafeln

Artikelnummer: 1 690 200 001

Achsvermessung der nächsten Generation: ultra-schnell, kompakt, connected

Das erste web-basierte Achsmessgerät der Welt

- Kompakte web-basierte Technologie ersetzt den kompletten Fahrwagen mit PC und schafft mehr Raum
- Stream-to-X: Direkt Anzeige der Software auf jedem TV, PC, Laptop, oder Smartphone
- Profitieren Sie von der einfachen Integration von Q.Lign in die täglichen Prozesse und Systeme Ihrer Werkstatt

Die volle Geschwindigkeit, ohne Kompromisse in Präzision

- Q.Grip Radhalter für sekundenschnelle Anbringung, ohne Felgenkontakt
- Leistungsstarke Software mit optimiertem Ablauf der gesamten Achsvermessung
- Neuer verkürzter Einmessvorgang für mehr Produktivität
- 3D Kameratechnik produziert hochpräzise Messwerte und Einstellmöglichkeiten in Echtzeit

Volle Mobilität, unendliche Möglichkeiten

- Komplett kabellos dank hochleistungsstarker Li-Ion Akkus
- Unter dem Fahrzeug immer die Messwerte im Blick über vier OLED-Displays an den Messwertauflern
- Nutzen Sie den Raum vor der Bühne permanent für Scheinwerfereinstellung oder Fahrerassistenzsystem-Kalibrierung

Arbeite schlauer, nicht härter

- Vermessung startet direkt mit Anbringung der Tafeln um Unfallfahrzeuge direkt zu ermitteln
- Tafeltausch mit QR Code in Sekundenschnelle, ohne aufwendiges Kalibrieren
- Messen mit jeder Tafel an allen Radpositionen reduziert Rüstzeiten und Aufspannfehler
- Active lift control: Unser Erfolgskonzept für gerade Lenkräder

Den Kunden im Fokus

- Verständliche und übersichtliche Protokolle für den Kunden
- Themenbezogene Messprotokolle (z.B. Unfallvermessung) anstatt One-size-fits-all
- Messung aller gängigen Fahrzeugparameter, inklusive Fahrzeugdimensionen zur einfachen Erkennung von Rahmenverzügen

Technische Daten

| | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Gewicht | 80 kg |
| Verpackungseinheit | 1 Palette(n) |
| Elektrischer Anschluss | 100 - 230 V 50 - 60 Hz 1 ph |
| Einzelspur Vorder-/Hinterachse | Ja |
| Gesamtspur | Ja |
| Spurdifferenzwinkel | Ja |
| Sturz VA/HA | Ja |
| Nachlauf | Ja |
| Spreizung | Ja |

| | |
|------------------------------|----------|
| Radversatz | Ja |
| Fahrachswinkel | Ja |
| Datenübertragungsart | kabellos |
| Messsystem | 3D |
| Leistungsaufnahme | 45 W |
| Akku-Kapazität (Nennladung) | 99 Wh |
| Rundlaufkorrektur | Ja |
| Einzelspur Vorderachse | Ja |
| Einzelspur Hinterachse | Ja |
| Sturz Vorderachse | Ja |
| Sturz Hinterachse | Ja |
| Radversatz Vorderachse | Ja |
| Radversatz Hinterachse | Ja |
| Symmetriearchse | Ja |
| Fahrzeugabmessungen live | Ja |
| Radgröße min. | 525 mm |
| Radgröße max. | 835 mm |
| Verpackungslänge | 1080 mm |
| Verpackungsbreite | 960 mm |
| Verpackungshöhe | 900 mm |
| Bruttogewicht | 100 kg |
| Ursprungsland, zollrechtlich | DE |
| Radstand max. | 5000 mm |
| Tragfähigkeit pro Drehplatte | 1000 kg |

Zubehör

| | |
|------------|---|
| 1690002019 | Fahrzeugdaten Update Q.Lign Key Card 365 |
| 1690200013 | ADAS Messtafeln für Q.Lign |
| 1690201029 | Powerbox für Q.Lign |
| 1690203025 | Verbindungsleitung 10 m |
| 1690203041 | Verbindungsleitung 15 m |
| 1690201069 | Akku Ladestation für Q.Lign inkl. Zubehör |
| 1690203053 | Akku für Q.Lign Li-Ion 99 Wh |
| 1693770648 | Netzteil für Q.Lign-Zubehör 19 V RRC |
| 1690201030 | Notstrombox für Q.Lign |
| 1690201035 | Bühnenadaption für Q.Lign |
| 1693770644 | Tablet für Android 10.1 " |
| 1693770634 | Tastatur und Maus Funk |
| 1690201054 | Wandhalterung für Q.Lign |

| | |
|------------|---|
| 1693770415 | Drucker für Beissbarth Fahrwagen |
| 1690201055 | Fahrwagen mit 27"-Monitor für Q.Lign |
| 1690101010 | Adapter-Satz Q.Grip für Q.Lign 4-tlg. |
| 1690501001 | Mechanischer Alu-Drehundersatz Standard |
| 1690400100 | RaceScales VAS 701009 Präzisions-Drehundersatz mit Wiegezellen 433Mhz |
| 1690401011 | Elektronischer Alu-Drehundersatz ohne Verbindungsleitung Standard |
| 1690401013 | Elektronischer Alu-Drehundersatz ohne Verbindungsleitung Präzision |
| 1692000221 | Satz Auffahrrampen für RaceScales |
| 1690402001 | Gummiüberzug für Alu-Drehundersatz |
| 1690403001 | Verbindungsleitung für elektronische Drehundersätze |
| 1690701052 | Auffahrrampen für 2 Alu-Drehundersätze |
| 1690401008 | Auffahrrampen für Dreh- und Schiebeundersätze |
| 1690702082 | Füllstück für Alu-Drehundersatz |
| 1690102211 | Hartgummi Füllstück für Alu-Drehundersatz |
| 1690102041 | Füllstück für Alu-Drehundersatz Präzision |
| 1690701508 | Magnethalter für Radmuttern 75mm |
| 1690701521 | Magnethalter für Radmuttern 100mm |
| 1690380010 | Selbstzentrierender Schnellspannhalter für Porsche |
| 1690380161 | Selbstzentrierender Schnellspannhalter für Tesla |
| 1690381299 | Selbstzentrierender Schnellspannhalter für Ferrari |
| 1690301002 | Zentralspanner Porsche Carrera GT |
| 1690380002 | Zentralspanner Porsche 911 GT3 und Turbo |
| 1690801002 | Schnellspannhalter Mercedes-Benz OEM |
| 1690801001 | Schnellspannhalter BMW OEM |
| 1690801007 | Abstandsbolzen für Schnellspanneinheit Mercedes Benz 100 mm |
| 1690801003 | Abstandsbolzen für Schnellspanneinheit BMW 120 mm |
| 1690401019 | Abstandsbolzen für Schnellspanneinheit Mercedes Benz und BMW 125 mm |
| 1690311112 | Multi-Fit Spannhalter mit Standardklauen 13 - 22" 4 Stk. |
| 1690311089 | Multi-Fit Spannhalter mit Standardklauen 13 - 22" 1 Stk |
| 1690311164 | Spannklauen-Set für 1 Multi-Fit Spannhalter Softline-Felgen |
| 1690311115 | Spannklauen-Set für 1 Multi-Fit Spannhalter Lkw |
| 1690311113 | Verlängerungs-Set für Multi-Fit Spannhalter 23 - 28" |
| 1692000156 | Bremsklötze-Satz 2-tlg. |
| 1693740001 | Ballasttasche 5 kg |
| 1693740693 | Ballasttasche 8 kg |
| 1693740002 | Ballasttasche 10 kg |
| 1693740003 | Ballasttasche 20 kg |
| 1690202155 | Abdeckhaube Tafel Q.Lign |

1690801048

Halterung | für 4x Q.Grip
