



Q.LIGN T-SERIES

Q.Lign T.41 | mit Q.Grip Radhaltern

Q.Lign T.41 mit Tragsäule für die Montage am Boden, Drehuntersätzen und Q.Grip Radhaltern. Bedienung über 27" Monitor. Für Profis mit Ansprüchen.

Artikelnummer: 1 690 800 002

Beschreibung

Ultimative Produktivität - Fahrzeug für Fahrzeug

Die T-Serie baut auf der bestehenden Q.Lign Plattform auf und richtet den Fokus voll und ganz auf die Achsvermessung. Mit Q.Lign T.41 setzen Werkstätten die Messlatte noch höher und können so ihr gesamtes Servicepotential ausschöpfen.

Messen auf höchstem Niveau

- Kamerabalken misst permanent aus 2,8 Metern Höhe
- Kein Motor, keine Seilwinde, kein Verschleiß
- Kein Hoch, kein Runter, keine Verletzungen oder Beschädigungen
- Kein Verfahren, egal ob kurze oder lange Radstände

Alles perfekt im Blick

- Vier Räder, vier Kameras
- Eigene Kamera für die Hinterachse für genauere Spurwerte an der Vorderachse
- Innerhalb 1,8 bis 3,3 Metern zur Vorderachse frei positionierbar
- Jederzeit Messen und Einstellen von 0 bis 2 Meter Bühnenhöhe

Arbeite schlauer, nicht härter

- Vermessung startet direkt mit Anbringung der Tafeln um Unfallfahrzeuge direkt zu ermitteln
- Messen mit jeder Tafel an allen Radpositionen reduziert Rüstzeiten und Aufspannfehler
- Active MEMS Technology: Konstante Messung gegen die Schwerkraft für kompromisslose Genauigkeit
- Lenkeinschlag ohne Hocker oder Leiter ganz bequem auf Bodenniveau
- Zugriff auf verständliche und übersichtliche Protokolle als PDF von überall in der Werkstatt

Das erste web-basierte Achsmessgerät der Welt:

- Ersetzt den kompletten Fahrwagen mit PC und schafft mehr Raum
- Unheimlich effizient mit bis zu 95% weniger Stromverbrauch als PC-basierte Systeme
- Stream-to-X: Direkt Anzeige der Software auf jedem TV, PC, Laptop, Tablet oder Smartphone
- Intuitive Software, optimierte Abläufe, mehr Produktivität
- Einfache Integration von Q.Lign in die täglichen Prozesse und Systeme Ihrer Werkstatt

Die volle Geschwindigkeit, ohne Kompromisse in Präzision

- Leistungsstarke Software mit optimiertem Ablauf der gesamten Achsvermessung
- Neuer verkürzter Einmessvorgang für mehr Produktivität
- 3D Kameratechnik produziert hochpräzise Messwerte und Einstellmöglichkeiten in Echtzeit

Q.Grip: die letzte Stufe vor Touchless

- Q.Grip Radhalter für sekundenschnelle Anbringung, ohne Felgenkontakt
- 5x schneller als herkömmliche Halter
- Kein Abnehmen von Radkappen
- Kein Verkratzen von Felgen
- Von 21" auf 33" Raddurchmesser in unter einer Sekunde, ganz ohne kurbeln

Platzbedarf

- Mindestens 2800mm Höhe
- Mindestens Lichte Weite von 2800mm bei Vier-Säulen-Hebebühnen

Lieferumfang:

- Messbalken mit 4 Kameras
- Standsäule mit Ablage
- Q.Lign Display Modul
- 4x Messtafeln mit AutoID
- 27" Monitor, Tastatur, Maus
- Bremsspanner und Lenkradfeststeller
- Drehuntersatz vorn mit Füllstücken
- Q.Grip-Radhalter (525-835mm Raddurchmesser)
- Halterung für Q.Grip

Technische Daten

Verpackungseinheit	1 Stück
Elektrischer Anschluss	90-264V 1Ph 47-63Hz
Einzelspur Vorder-/Hinterachse	Ja
Gesamtspur	Ja
Spurdifferenzwinkel	Ja
Sturz VA/HA	Ja
Nachlauf	Ja
Spreizung	Ja
Radversatz	Ja
Fahrachswinkel	Ja
Anzahl Sensoren	4 Stück
Datenübertragungsart	kabellos
Messsystem	3D mit Messbalken (fixiert)
Spannbereich max.	835 mm
Displaygröße	10 "
Leistungsaufnahme	65 W
Radstand	1750 - 4600 mm
Rundlaufkorrektur	Ja
Einzelspur Vorderachse	Ja
Einzelspur Hinterachse	Ja
Sturz Vorderachse	Ja
Sturz Hinterachse	Ja
Radversatz Vorderachse	Ja
Radversatz Hinterachse	Ja
Symmetrieachse	Ja
Eingeschlossener Winkel	Ja
Fahrzeugdaten mit Höhenstandswerten	Ja
Fahrzeugabmessungen live	Ja
Aufstellhöhe	2800 mm
Ursprungsland, zollrechtlich	DE

Spannbereich min.	525 mm
Anzahl Sprachen (Software)	30
Abstand Kamera - Mitte Drehuntersatz	1800 - 3300 mm
Lichte Weite vordere Bühnensäulen min.	2800 mm

Zubehör

1 690 701 521	Magnethalter für Radmuttern 100mm
1 690 701 508	Magnethalter für Radmuttern 75mm
1 690 380 161	Selbstzentrierender Schnellspannhalter für Tesla
1 690 380 010	Selbstzentrierender Schnellspannhalter für Porsche
1 690 301 003	Selbstzentrierender Schnellspannhalter für Porsche
1 690 301 002	Zentralspanner Porsche Carrera GT
1 690 380 002	Zentralspanner Porsche 911 GT3 und Turbo
1 690 381 299	Selbstzentrierender Schnellspannhalter für Ferrari
8 900 380 016	Selbstzentrierender Schnellspannhalter für Lamborghini
1 690 311 112	Multi-Fit Spannhalter mit Standardklauen 13 - 22" 4 Stk.
1 690 101 010	Adapter-Satz Q.Grip für Q.Lign 4-tlg.
1 690 100 001	ProClamp Spannhalter 12 - 23" 1 Stk.
1 690 801 002	Schnellspanneinheit Mercedes Benz OEM
1 690 801 001	Schnellspanneinheit BMW OEM
1 690 311 113	Verlängerungs-Set für Multi-Fit Spannhalter 23 - 28"
1 690 501 001	Mechanischer Alu-Drehuntersatz Standard
1 690 401 028	Mechanischer Alu-Drehuntersatz Präzision
1 690 401 011	Elektronischer Alu-Drehuntersatz ohne Verbindungsleitung Standard
1 690 401 013	Elektronischer Alu-Drehuntersatz ohne Verbindungsleitung Präzision
1 690 702 082	Füllstück für Alu-Drehuntersatz
1 690 102 041	Füllstück für Alu-Drehuntersatz Präzision