



megaline 3500

3D-ACHSVERMESSUNG
MIT AUTOMATISCHER
KAMERAUFÜHRUNG



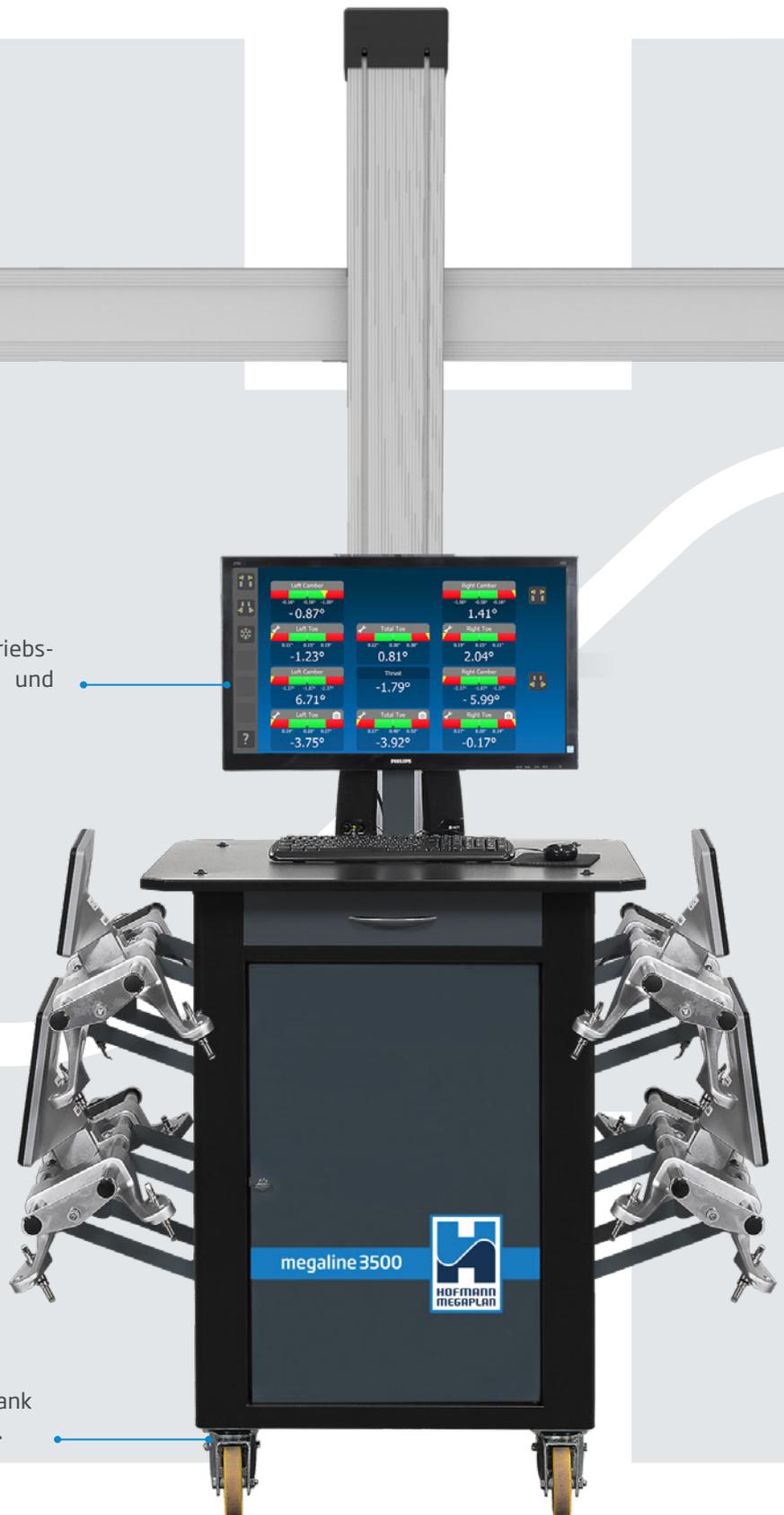
Die breite Palette an Achsmessgeräten von Hofmann Megaplan bietet eine effektive Lösung für die Vermessung von Pkw- und Lkw-Achsen. Hightech-Achsmesssysteme von Hofmann Megaplan liefern in kürzester Zeit extrem genaue und zuverlässige Messergebnisse.

megaline

Computer mit Betriebssystem Windows 10 und 27"-Monitor.



Fahrbarer Geräteschrank für maximale Mobilität.



megaline 3500

3D-ACHSVERMESSUNG
MIT AUTOMATISCHER
KAMERAFÜHRUNG



Genauere Messungen

Dank 3D-Technologie lassen sich alle charakteristischen Fahrachswinkel von Personen- und leichten Nutzfahrzeugen wie z. B. der Raddurchmesser zur Kontrolle des richtigen Reifendrucks und Maße wie Radstand, Spurweite und Diagonale zur Überprüfung auf Unfallschäden erfassen.

Darüber hinaus ermöglicht das System die Messung von Lenkrollradius, Reibradius und Rundlauf bei freigehobenem Einzelrad im Fall beengter Platzverhältnisse oder Auffahr Bühnen.



Automatische Messkameras

Die an einem verfahrbaren Messbalken angeordneten 3D-Kameras passen sich automatisch an die Höhe der Hebebühne an. Die Position des Messbalkens ist so konzipiert, dass der verfügbare Raum optimal ausgenutzt wird.



HD-Targets

Die Targets kommen ganz ohne Elektronik und Batterien aus und sind so extrem kompakt und leicht. Bei der Standardausführung sind die Targets an 4-Punkt-Radklammern für Räder von 12" bis 24" montiert (erweiterbar auf bis zu 27" mit optionalen Verlängerungen).

Vermessung von Fahrzeugen mit langem Radstand mithilfe von 2 Targets möglich.

Aktuelle Fahrzeugdatenbank

Die vierteljährlich aktualisierte Fahrzeugdatenbank enthält über 55.000 Fahrzeugmodelle mit den entsprechenden Spezifikationen. Software- und Datenbank-Updates erfolgen automatisch über eine Internetverbindung.



Diagnoseprotokolle

Auf der Diagnosesseite werden die am Fahrzeug vorgenommenen Messungen neben den von der Datenbank bereitgestellten Spezifikationen angezeigt und alle davon abweichenden Messungen zur anschließenden Korrektur rot markiert. Die Audit-Funktion liefert eine Diagnose möglicher Fahrfehler bei abweichenden Messungen.



Optionzubehörteile



PREMIUM-DREHTELLER

2x Premium-Drehteller für Pkw einschließlich Unterlagen.



3-PUNKT-RADKLAMMERN

Radklammersatz mit vier selbstzentrierenden 3-Punkt-Radklammern für Räder von 10" bis 25".



3-PUNKT-RADKLAMMERN

Satz vier Radhalter für 20,5"-41" Reifen (13"-24,5" Felge)



4-PUNKT-RADKLAMMERVERLÄNGERUNGEN

Erweiterungssatz mit 16 Verlängerungen für Felgen bis zu 27".



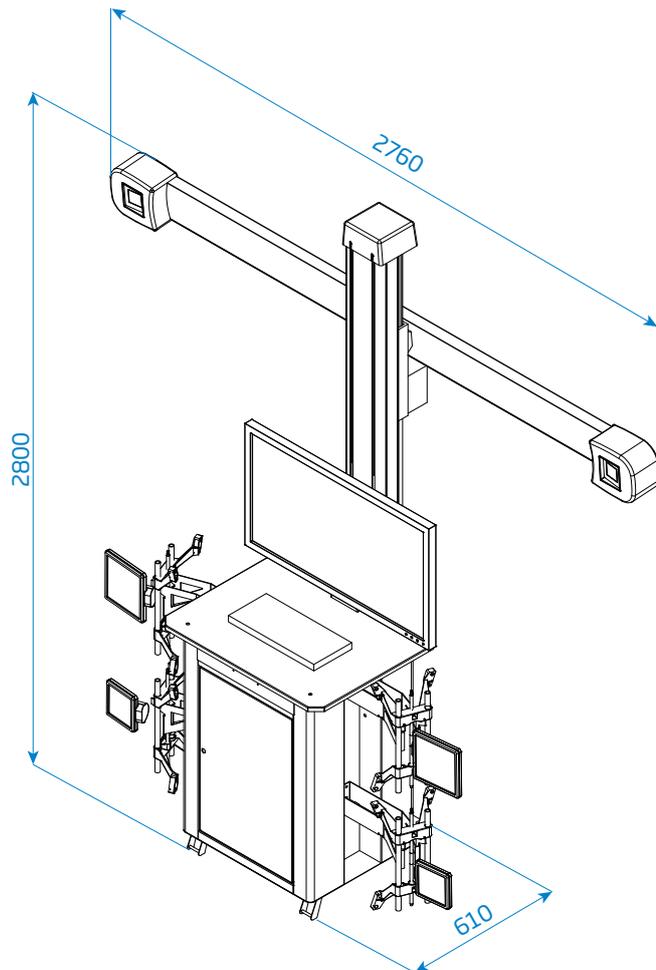
KALIBRIERVORRICHTUNG

Kalibriervorrichtung für Messköpfe inkl. Wasserwage.

Standard Zubehörteile



Geräteschrank, PC mit 27"-TFT-Monitor, Farbdrucker, Funktastatur, Lautsprecher, vier 4-Punkt-Radklammern (12"-24") mit Universalspannklaue und Targets, Pedal- und Lenkradfeststeller, 2 Pkw-Drehteller, Software und Fahrzeugdatenbank, WLAN-Stick.



Technische Daten

Elektrischer Anschluss	230 VAC - 1-stufige - 50/60 Hz
	115 VAC - 1-stufige
Maximale Leistungsaufnahme	0,7 kW
Maximale Stromaufnahme	3 A - 230 V
	6 A - 115 V



HOFMANN MEGAPLAN GmbH
Hüttenstrasse 7 - 67550 Worms - Germany
T +49 (0)6242 913 6666 - hm-mail@hofmann-megaplan.com
www.hofmann-megaplan.com