

AS-RLM

AS-RLMF



Wägesystem zur Messung von Radlasten,
Achslasten und von Fahrzeug-Gesamtgewichten

*Innovative Technik für präzise
Fahrzeuggewichtsbestimmung.*



ANWENDUNGSBEREICHE DER RAD- UND ACHSLASTWAAGE SERIE AS-RLM:



AUTOMOBILINDUSTRIE



MOTORSPORT



TUNING



PRÜFORGANISATIONEN

AS-RLM UND AS-RLMF

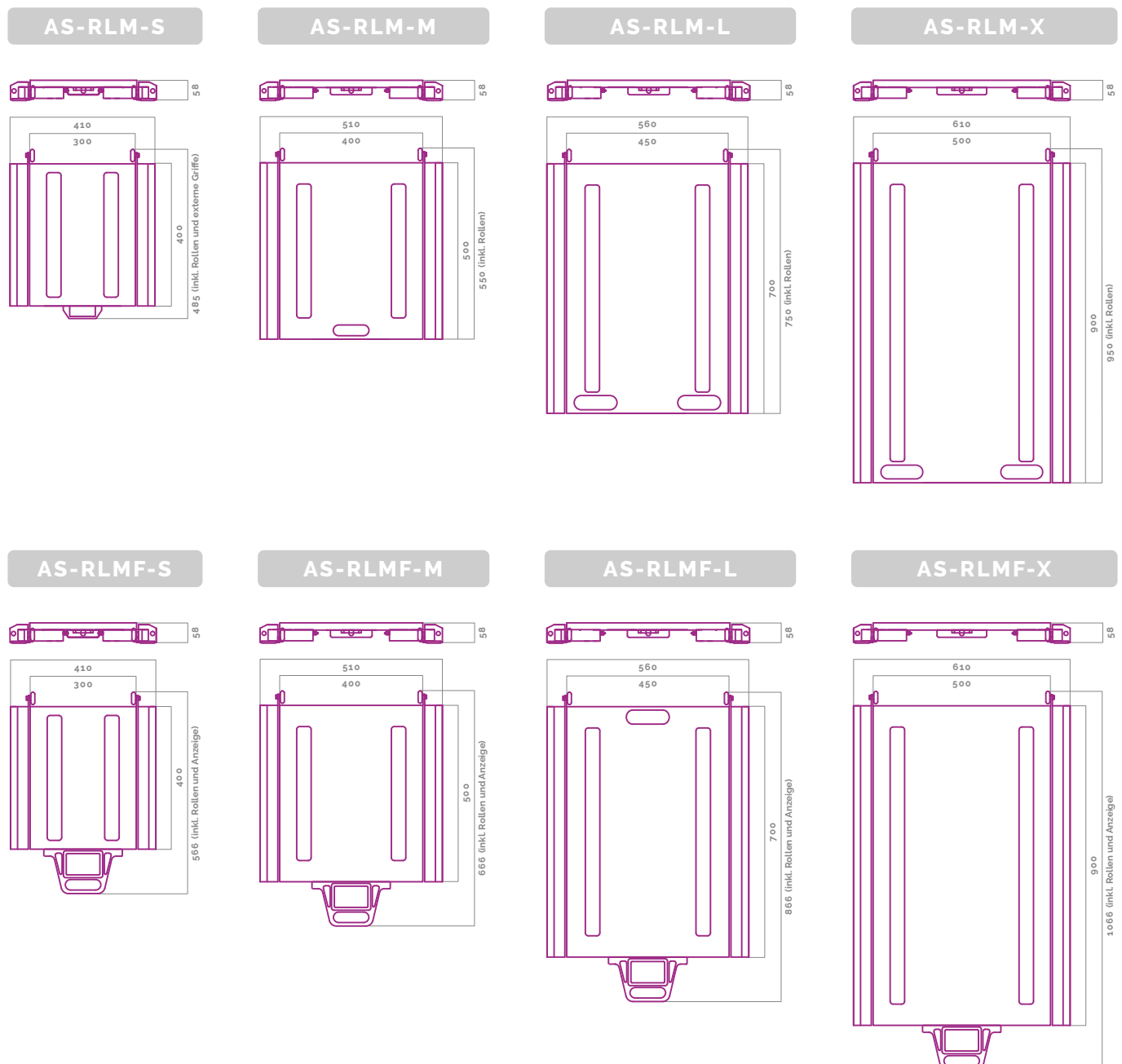
Mobile Plattformen zur Messung von Rad-, Achslasten und Fahrzeug-Gesamtgewichten

Die Radlastmesser AS-RLM ermöglichen die mobile Messung von Fahrzeuggewichten, sowie die Erfassung von Rad- und Achslasten in kabelgebundener (AS-RLM) und kabelloser Ausführung mit Display (AS-RLMF). Sie sind für Fahrzeuge von Karts bis landwirtschaftliche Maschinen geeignet.

Optionale Anzeigergeräte berechnen den Schwerpunkt, ermöglichen die Eingabe von Identifikationsdaten und die Datenübertragung.

Rad- und Achslasten, sowie das Gesamtgewicht werden über einen integrierten Thermodrucker dokumentiert.

Die kabelgebundene Version ist auch für eichpflichtige Anwendungen geeignet.



SERIE AS-RLM

Mobile Plattformen zur Messung von Rad-, Achslasten und Fahrzeug-Gesamtgewichten



Die Radlastmesser **AS-RLM** ermöglichen die mobile Messung von Fahrzeuggewichten, sowie die Erfassung von Rad- und Achslasten. Mit verschiedenen Wägeflächen eignen sie sich für Fahrzeuge von Karts bis zu landwirtschaftlichen Maschinen.

Per Kabel werden sie mit einem Anzeigegerät verbunden, das die Schwerpunktberechnung, Eingabe von Identifikationsdaten und Datenübertragung ermöglicht.

Messergebnisse werden über den integrierten Thermo drucker dokumentiert.

Die Kabel-Version eignet sich auch für eichpflichtige Anwendungen mit optionaler Ersteichung.

Produktinfos zur Serie AS-RLM

- Geeignet auch für eichpflichtige Anwendungen, durch optionale Eichung
- Robuster, mechanischer Aufbau der Radlastmesser durch industrietaugliche Aluminiumlegierung und eichfähige DMS-Sensoren
- Anschlusskasten mit GEL versiegelt
- Serienmäßige Auf- und Abfahrrampen
- Auf Anfrage: Ausgleichsmatten für beste Messergebnisse aufgrund von Höhenangleichung sämtlicher Achsen des Fahrzeuges

Folgende Anzeigegeräte sind mit dem Radlastmesser AS-RLM kombinierbar:



SERIE AS-WT-GKL

Eichfähiges Wägeterminal im Transportkoffer mit Tastatur, Streifendrucker und Akku.



SERIE AS-WT-RLM

Wägeterminal im Transportkoffer mit Tastatur, Streifendrucker und Akku.

SERIE AS-RLMF

Mobile *Funk*-Plattformen zur Messung von Rad-, Achslasten und Fahrzeug-Gesamtgewichten



Die kabellosen Radlastmesser **AS-RLMF** ermöglichen die mobile Messung von Fahrzeuggewichten, sowie die Erfassung von Rad- und Achslasten. Mit verschiedenen Wägeflächen eignen sie sich für Fahrzeuge von Karts bis zu landwirtschaftlichen Maschinen.

Das Gewicht wird direkt auf dem integrierten Display angezeigt und kann per Funk an ein Fernanzeigergerät oder PC übertragen werden.

Das Fernanzeigergerät und die PC-Software erfassen die Gewichtsverteilung und ermöglichen die Übertragung der Daten. Alle Messergebnisse werden entweder über den integrierten Thermodrucker oder einen PC-Drucker dokumentiert. Zusätzlich ermöglicht die PC-Software die Eingabe von Identifikationsdaten.

Folgende Anzeigergeräte sind mit dem Radlastmesser AS-RLMF kombinierbar:

SERIE AS-WT-RLMF

Fernanzeigergerät im Transportkoffer mit Tastatur, Streifendrucker und Akku.



Produktinfos zur Serie AS-RLMF

- Integriertes LCD-Display 5-stellig
- Funksender 2.4 Ghz
- Robuster, mechanischer Aufbau der Radlastmesser durch industrietaugliche Aluminiumlegierung und eichfähige DMS-Sensoren
- Anschlusskasten mit GEL versiegelt
- Serienmäßige Auf- und Abfahrrampen
- Auf Anfrage: Ausgleichsmatten für beste Messergebnisse aufgrund von Höhenangleichung sämtlicher Achsen des Fahrzeuges

PC-SOFTWARE INKL. FUNK-EMPFÄNGER: AsCarSoft

Die innovative und moderne Lösung um die Messdaten an PC anzuzeigen, weiterzubearbeiten, speichern und ausdrucken zu können.





Serienmäßige Transporträder:

Ermöglichen die einfache Positionierung der Waage.



Gummistreifen als Positionierungshilfe:

Helfen bei der genauen Ausrichtung des Fahrzeugs auf der Waage.



Serienmäßige klappbare Rampen:

Erleichtern das Auffahren und Abfahren mit dem Fahrzeug.

VORTEILE
Serie AS-RLMF



Ergonomischer Tragegriff:

Für komfortablen Transport der Waage.



Display mit integrierter Antenne:

Außerhalb der Wiegefläche positioniert, bietet es optimalen Schutz vor Beschädigungen.



WINDOWS SOFTWARE: AsCarSoft

Die Windows-Software **AsCarSoft** ist ein umfangreiches Wäge-/Erfassungsprogramm für mobile Radlastwagen der Serie AS-RLMF, sowie auch für stationäre Radlastwagen, für verschiedene Branchen und Leistungsklassen. Die Software ist modular aufgebaut und kann ggf. kundenspezifisch erweitert/angepasst werden.

Die einfache und klare Benutzeroberfläche ermöglicht eine schnelle Verwiegung von Fahrzeugen jeder Art mit bis zu 10 Radlastwagen. Das Programm bietet viele Funktionen zur Verwiegung, Aufzeichnung und Übertragung der Messdaten.



As Wägetechnik Weighing System

SCHWERPUNKT

LIVE MESSUNG

SCHWERPUNKT

ACHSVERWIEGUNG

Wäge 1: 0 kg

Wäge 2: 0 kg

Wäge 3: 0 kg

Wäge 4: 0 kg

Summe links: 0 kg

Summe rechts: 0 kg

Differenz links: 0 kg

Differenz rechts: 0 kg

Achsgewicht 1: 0 kg

Differenz Achse 1: 0 kg

Achsgewicht 2: 0 kg

Differenz Achse 2: 0 kg

Gesamtgewicht: 0 kg

kg %

Speichern

Prüfberichte

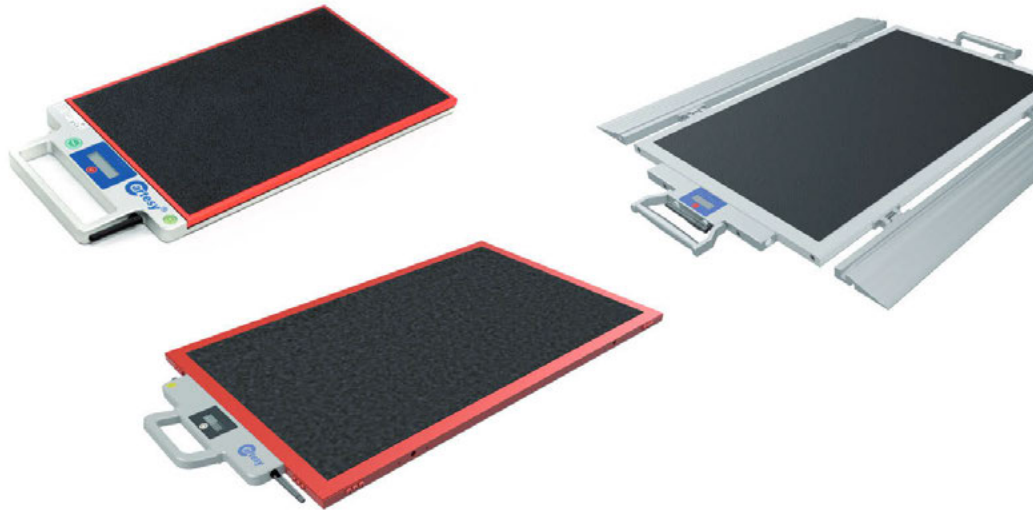
Einstellungen

As Wägetechnik

Version 1.5 AB

IFX UND BFX

Die **IFX und BFX** sind die optimalen, mobilen Radlastwaagen zur Messung von Radlasten, Achslasten und Gesamtgewichten von extrem tief liegenden Sportwagen aber auch von Nutzfahrzeugen.



Vorteile der IFX und BFX Plattformen

■ Niedrige Bauhöhe

Die extrem niedrige Bauhöhe und randlose Wägefläche der IFX/BFX-60-LCD, sowie serienmäßige Rampen der BFX-100-LCD ermöglichen problemloses Auffahren – ideal für tief liegende Sportwagen und Nutzfahrzeuge.

■ Integriertes Display & Software

Radlasten werden direkt am beleuchteten LCD-Display abgelesen und per Funk übertragen. Mit der optionalen Software inno!weight® kann das Gesamtgewicht bequem am PC, Tablet oder Smartphone ermittelt werden.

■ Optimale Messergebnisse

Die niedrige Bauhöhe reduziert Einflüsse wie Schiefstand, Schwingungen und Reibungskräfte, was präzise Messergebnisse beim achsweisen Wägen ermöglicht – ohne teure Höhenausgleichsmodule.

■ Geringes Eigengewicht & Mobilität

Das geringe Gewicht und die serienmäßigen Griffe sorgen für einfaches Handling und Transport, ideal für den flexiblen mobilen Einsatz.

■ Fazit: Niedrige Bauhöhe, beste Messergebnisse, einfache Handhabung und geringe Kosten!

Die Waagen der Serie IFX sind mit folgenden Optionen kombinierbar:



FERNANZEIGEGERÄT MHT-701

Das mobile Handterminal zum Anzeigen des Gesamtgewichts mit 8-stelligem LCD Display, einer Taste zum Ein-/Ausstellen und zur Konfiguration, integriertem Funkempfänger und Akkumulator (inkl. externes Ladegerät).



ANZEIGEGERÄT MWA-200

Anzeigegerät mit Touch-Display, inno!weight® App, integriertem Funkempfänger, Akkumulator und Thermodrucker.

WINDOWS SOFTWARE inno!weight® PC INKL. USB FUNKEMPFÄNGER

Die innovative und moderne Lösung, um die Rad- und Achslasten, sowie das Gesamtgewicht am PC anzuzeigen, addieren, weiterbearbeiten und speichern/ausdrucken zu können.



iOS/ANDROID APP inno!weight® INKL. FUNK-BLUETOOTH BRIDGE

Die innovative und moderne Lösung, um die Rad- und Achslasten sowie das Gesamtgewicht am Tablet oder Smartphone anzuzeigen, addieren, weiterbearbeiten und speichern/ausdrucken zu können.



ÜBER 30 JAHRE ERFAHRUNG

As-Wägetechnik GmbH ist seit über 30 Jahren europaweiter Lieferant von Labor- und Industriewaagen. Unsere langjährige Erfahrung und die sich daraus ergebende Kompetenz in der Wägetechnik bündeln wir zum Nutzen unserer Kunden. Mit innovativer Technik und überzeugendem Service stellen wir uns den Anforderungen des Marktes und finden gemeinsam die optimale Lösung.

Als akkreditiertes DAkkS Kalibrierlabor bieten wir Kalibriermanagement auf höchstem Niveau. Unsere Dienstleistungen wie Wartung, Kalibrierung und Reparaturservice garantieren vor diesem Hintergrund Verlässlichkeit und Kompetenz.

Service und Reparaturen erfolgen durch unsere sorgfältig geschulten Mitarbeiter. Erfahren Sie mehr über unsere Serviceleistungen auf unserer Homepage.



Zertifizierungen DAkkS / DKD

Seit 2002 besitzt die As-Wägetechnik GmbH eine Akkreditierung als Kalibrierlabor. Zunächst bis Oktober 2012 akkreditiert durch den DKD, den Deutschen Kalibrierdienst, ab November 2012, akkreditiert durch die DAkkS, die deutsche Akkreditierungsstelle, registriert unter der Nummer D-K-17702-01-00.

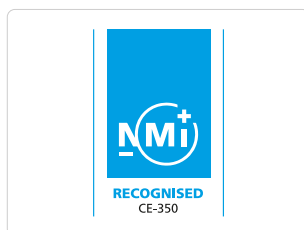
Von höchster Stelle wurde uns somit die Kompetenz zugesprochen, Waagen nach DIN EN ISO / IEC 17025:2005, zu kalibrieren.

Ausführlichere Informationen zu unserer Akkreditierung erhalten Sie auf unserer Homepage.

DIN EN ISO 9001

Die As-Wägetechnik ist ein nach DIN EN ISO 9001 zertifiziertes Unternehmen für Produkte und Dienstleistungen aus der industriellen Wägetechnik.

Das DIN-Zertifikat als PDF Download finden Sie auf unserer Homepage.



Konformitätsbewertung (so genannte Hersteller-Ersteichung)

2021 wurde As-Wägetechnik durch die benannte Stelle NMI, die Genehmigung erteilt, die Konformitätsbewertung von nicht selbsttätigen Waagen der Klasse III durchzuführen. Die so genannte Hersteller-Ersteichung gemäß EN 45501 erlaubt es, diese Messgeräte im eichpflichtigen Verkehr zu verwenden.

