

# AS-RLMF

Mobile Rad- und Achslastwaage  
mit serienmäßigen Rampen



**WAAGEN.DE**  
Gerhard Heister  
Telefon +49 (0) 2235 95 21 54  
Fax +49 (0) 2235 95 21 55  
Funk +49 (0) 172 295 74 90  
eMail heister@waagen.de  
Waagen & Wägesysteme

Vertrieb und Service

Technische Daten

Optionen

Herunterladen

## Hauptmerkmale

### Serienmäßige Rampen

Dank der serienmäßigen, klappbaren und sehr leichten Rampen aus Hartgummi ist diese Radlastwaage von verschiedensten Fahrzeugen problemlos befahrbar.



### PC-Software

Mit der optionalen Software AsCarSoft erfolgt die Ermittlung des Gesamtgewichtes automatisch am PC.



### Integriertes Display und Funkmodul

Die Radlasten können direkt am integrierten LCD-Display (mit Backlight) abgelesen und über den integrierten Funksender übertragen werden.



### Kalibrierschein

Optional lieferbar sowohl mit Werks- als auch mit DAKKS-Kalibrierschein. As ist ein akkreditiertes DAKKS Labor.



## Optionale Fernanzeige im Edelstahl-Gehäuse, mit Transportkoffer und Drucker



## Anwendungsbereiche der Rad- und Achslastwaage Serie AS-RLMF



Automobilindustrie



Motorsport



Tuning



Prüforganisationen

## Technische Daten

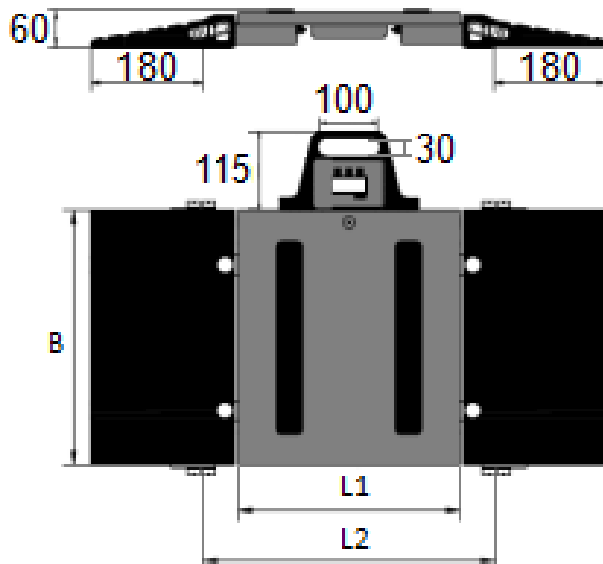


Bauhöhe	58 mm
Überlastsicherheit	150% vom max. Wägebereich
Linearitäts- und Wiederholbarkeitsfehler	≤ 0,03% vom max. Wägebereich
Einsatztemperaturbereich	von -10 bis 40 Grad Celsius
Display	integriert, mit Backlight LCD, 5 Ziffern, Höhe 17mm
Tasten	Ein/Aus, Null, kg/lb
Funkmodul	in der Anzeige integriert, 2.4GHz
Stromversorgung	durch integrierten Akkumulator inklusive Ladegerät.
Inklusive	zwei Rampen und Transportrollen

## Verfügbare Modelle und Wägebereiche

AS-RLMF-S	AS-RLMF-M	AS-RLMF-L	AS-RLMF-X
Wägefläche: 400x300 mm Wägebereich: 0.6 1.5 3 6 8 t	Wägefläche: 500x400 mm Wägebereich: 1.5 3 6 10 15 t	Wägefläche: 700x450 mm Wägebereich: 3 6 10 15 t	Wägefläche: 900x500 mm Wägebereich: 6 10 15 20 t

## Abmessungen und Eigengewichte



Modell	B (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Eigengewicht (kg)
AS-RLMF-S	400	300	540	16
AS-RLMF-M	500	400	640	20
AS-RLMF-L	700	450	690	35
AS-RLMF-X	900	500	740	60



# Optionen zum Ablesen der Messergebnisse

## Fernanzeigegerät mit Transportkoffer AS-WT-RLMF

Fernanzeige im Edelstahl-Gehäuse mit Tastatur, Funkmodul, Streifendrucker und Akkumulator

### Technische Daten

Anzeige im Edelstahl-Gehäuse  
 LCD-Display mit Backlight  
 Status-LEDs / -Symbole  
 Tastatur mit 8 Funktionstasten  
 Integriertes Funkmodul, 2.4Ghz  
 bis 6 Plattformen anschließbar  
 Thermo-Streifendrucker  
 RS232 Schnittstelle  
 Akku-Betrieb, inkl. Ladegerät  
 Interner Speicher für 1.200 Wägungen

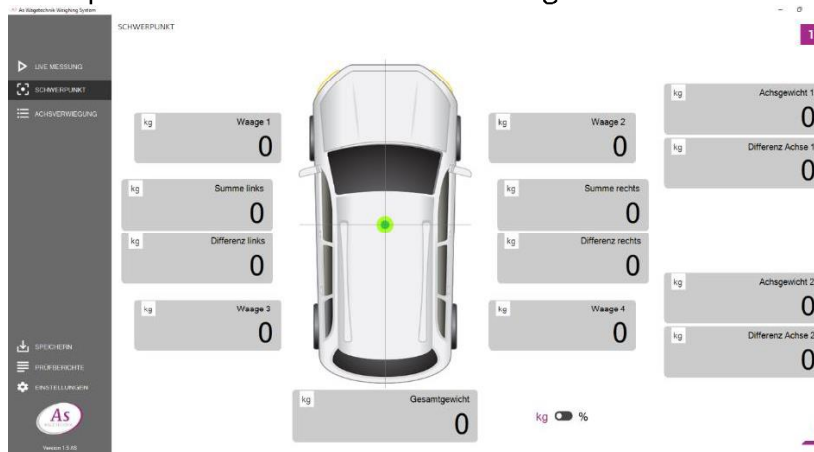


### Funktionen

Nullstellen / Trieren  
 Anzeige der Einzelgewichte oder des  
 Gesamtgewichts, nach Wahl  
 Umschaltung kg / lb  
 Anzeige der Radlasten in %  
 Gleichzeitige Erfassung und Ausdruck von  
 Gesamtgewicht und Rad- sowie  
 Achslasten in kg und %  
 Achsweises Wägen mit 2 Waagen  
 6 Kopfzeilen konfigurierbar am PC  
 Anzeige / Ausdruck der gespeicherten  
 Gesamtgewichte

## PC-Software AsCarSoft

Die perfekte Übersicht und vollständige Dokumentation!



### Live Messung / Schwerpunkt

Die ermittelten Einzelgewichte von bis zu 10 Waagen werden gleichzeitig ausgegeben. Zusätzlich können die Achslast, das Gesamtgewicht und die Schwerpunkt- oder Gewichtsverteilung errechnet und ausgegeben werden. Das Gesamtgewicht kann direkt in der Maske tariert werden.

### Achslastwägung

Die Rad- und Achslasten von bis zu 10 Achsen können mit zwei Radlastwaagen, hintereinander durch achsweises Wägen ermittelt werden. Die Erfassung erfolgt wahlweise automatisch oder manuell. Die Achslasten können individuell gelöscht und neu erfasst werden.

### Wägeprotokoll

Bei jeder Wägung kann ein individuelles Wägeprotokoll gedruckt werden, mit Datum/Uhrzeit, Wägeergebnissen und (falls hinterlegt) Betreiberdaten, Logo, Kunden-/Fahrzeugdaten und Kommentare. Das Wägeprotokoll wird zusätzlich als PDF und in einer Excel-Datenbank gesichert.