



Mobile Rad- und Achslastwaage

Serie IFX – extrem niedrig und leicht

Vertrieb und Service

Technische Daten

Optionen

Herunterladen

Hauptmerkmale

Extrem niedrig

Dank der **extrem niedrigen Bauhöhe** ist diese Radlastwaage geeignet für extrem tief liegenden Sportwagen, sowie für Nutzfahrzeuge, auf Grund **des problemlosen Auffahrens**.



Win/iOS/Android Software

Mit der optionalen Software **innolweight®** erfolgt die **Ermittlung des Gewichtes** automatisch am PC, Tablet oder Smartphone.



Integriertes Display und Funkmodul

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



Kalibrierschein

Optional lieferbar auch mit **Werks-Kalibrierschein**.

Optionaler Transportkoffer



Vertrieb und Service
in Deutschland durch

WAAGEN
FRIEDERICHS



Waagen Friederichs GmbH

Vangerowstraße 33
D-69115 Heidelberg
Germany

Fon +49 (0)6221/65 107-0
Fax +49 (0)6221/65 107-20
info@waagen-friederichs.de
www.waagen-friederichs.de

Über 30 Jahre Erfahrung
Effizienter Service bei der Wahl
des optimalen Gerätes, über
die Inbetriebnahme vor Ort bis
zum After Sales Service in
Form von **Wartung**,
Kalibrierung und Justage.

Anwendungsbereiche der Rad- und Achslastwaage Serie IFX



Automobilindustrie



Motorsport



Tuning



Prüforganisationen

Technische Daten



Aktive Wägefläche	400 x 250 mm (randlos)
Bauhöhe	21 mm
Eigengewicht	ca. 6,5kg
Wägebereich	1.000 oder 2.000 kg
Überlastfestigkeit	150% vom Wägebereich
Ablesbarkeit „d“	1, 2, 5 oder 10 g
Linearitätsfehler	≤ 0,5% vom Wägebereich
Wiederholgenauigkeit	0,05% vom Wägebereich
Einsatztemperaturbereich	von -10 bis 60 Grad Celsius
Schutzklasse	IP65
Stromversorgung	Lithium-Polymer-Akkumulator Inkl. Netzteil zum Aufladen
Datenanschluss	Industriefunk 433MHz, RS-485
Einsatzgebiet	ebener, fester Untergrund

Abmessungen



+49 (0)6221 65107-0
Rufen Sie uns an!

Unsere Experten freuen sich darauf mit Ihnen gemeinsam die optimale Lösung zu finden.



Vielfältigste Anwendungen

Dutzende von installierten
Geräten in Deutschland,
die Anzahl wächst stetig.

Nehmen Sie Kontakt mit uns
auf, wir nennen Ihnen gerne
Referenzen.

Einige unserer realisierten Anwendungen:



Optionen zum Ablesen des Gesamtgewichts

Mobiles Handgerät MHT-601

Anzeigegerät mit integriertem Funkempfänger und Akkumulator, inklusive Ladegerät



Software inno!weight® PC und inno!weight® APP

für Windows, iOS und Android Geräte



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, Wägeregebnissen und (falls hinterlegt) Betreiberdaten, Logo, Kunden-/Fahrzeugdaten und Kommentare. Das Wägeprotokoll wird zusätzlich als PDF und in einer Excel-Datenbank gesichert.

WAAGEN
FRIEDERICHS

Ihr zuverlässiger Partner



Waagen Friederichs GmbH

Vangerowstraße 33
D-69115 Heidelberg
Germany

Fon +49 (0)6221/65 107-0
Fax +49 (0)6221/65 107-20
info@waagen-friederichs.de
www.waagen-friederichs.de



Über 30 Jahre Erfahrung
Effizienter Service bei der Wahl
des optimalen Gerätes, über
die Inbetriebnahme vor Ort bis
zum After Sales Service in
Form von Wartung,
Kalibrierung und Justage.

Downloads und Konnektivität

Erhalten Sie weitere Informationen über unsere Produkte und bleiben Sie auf dem Laufenden