

Mobile Radlastwaage IFX-20-LCD-F

Ermittlung von Rad- / Achs- und Gesamtgewicht

Messbereich:	0 bis 2.000kg
Aktive Wiegefläche:	400 x 250mm
Gewicht:	ca. 6,5kg
Bauhöhe:	21 mm
Genauigkeit:	< 0,5 % FS
Werkstoff:	Aluminium



Kurzbeschreibung

- Digitale Radlastwaage mit 8 Einzelsensoren
- Ermittlung vom Rad-/Achsen- und Gesamtgewicht sowie der Gewichtsverteilung von Fahrzeugen
- Integrierter LiPo-Akku, Netzteil im Lieferumfang enthalten
- Randlose Wiegefläche
- Geeignet für Racing-Anwendungen und Fahrwerkseinstellungen
- Industriefunkverbindung (433MHz)
- Für mobile und stationäre Anwendungen geeignet
- Wiegeergebnis kann an dem integrierten LCD-Display (mit Backlight) abgelesen werden
- Gesamtsystem aus bis zu 10 Waagen frei konfigurierbar

- **Funkanbindung PC:**

Das Gewicht kann per Funk an einen PC (Option SUB-1020) übertragen werden. Mit der enthaltenen PC Software **inno!weight®** können die Daten weiterverarbeitet, gespeichert und gedruckt werden

- **Handterminal:**

Das Summengewicht kann auf dem mobilen Handterminal (Option MHT-601) ausgegeben werden

Technische Daten

Kategorie	Einheit	Wert
Messbereich	Nennlast in kg	0 – 2.000
Überlastfestigkeit	% von Nennlast	150
Linearitätsfehler*	% von Nennlast	< 0,5
Wiederholgenauigkeit*	% von Nennlast	0,05
Einsatztemperaturbereich	Grad Celsius	-10 bis +60
	Fahrenheit	14 bis 140
IP Schutzklasse	IP	52
Stromversorgung	Lithium-Polymer-Akkumulator	
Datenanschluss	Industriefunk 433MHz, RS-485 Bus	
Einsatzgebiet	Gerader, fester Untergrund	
Abmessungen (L x B):	mm	500 x 250
Bauhöhe:	mm	21
Aktive Fläche (L x B):	mm	400 x 250

*Bei optimalen Messbedingungen

