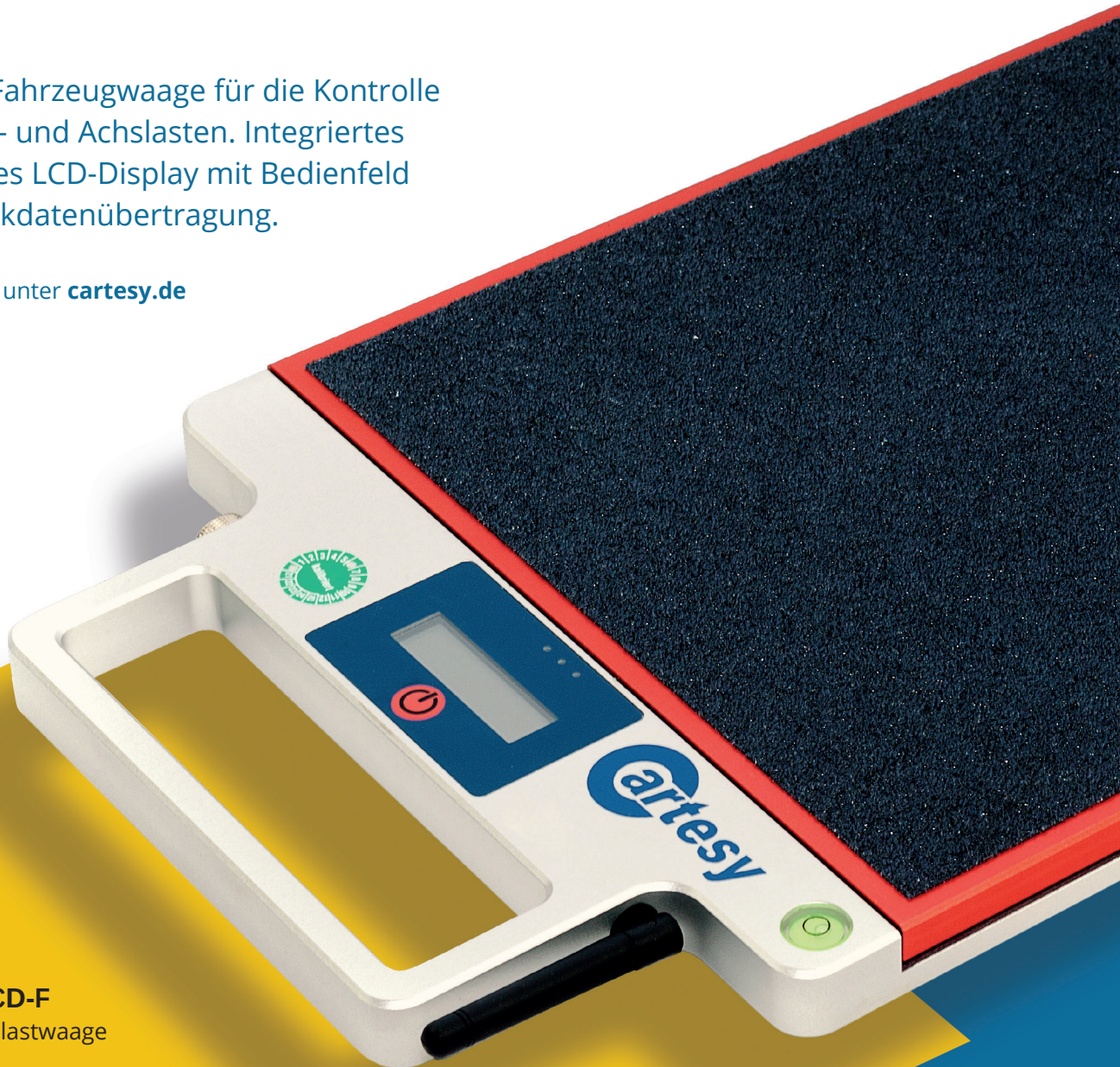


DIE LEICHTESTE ENTSCHEIDUNG

Mobile Fahrzeugwaage für die Kontrolle von Rad- und Achslasten. Integriertes 8-stelliges LCD-Display mit Bedienfeld und Funkdatenübertragung.

Mehr Infos unter [cartesy.de](https://www.cartesy.de)



IFX-20-LCD-F
Mobile Radlastwaage

Messbereich: 0 – 2.000kg
Aktive Wiegefläche: 400 x 250mm
Gewicht: 6kg
Bauhöhe: 21mm
Genauigkeit: < 0,5% vom Endwert
Werkstoff: Aluminium

MOBILE RADLASTWAAGE IFX-20-LCD-F

Ermittlung von Rad- / Achs- und Gesamtgewicht

KURZBESCHREIBUNG

- Digitale, funkvernetzte Radlastwaage
- Erhältlich mit einem Ziffernschritt von d = 1kg, 2kg, 5kg, 10kg
- Akkubetrieb (Netzteil im Lieferumfang enthalten)
- Randlose Wiegefläche
- Besonders geeignet für Motorsportanwendungen und Fahrwerkeinstellungen, u.ä.
- Industriefunkverbindung (433MHz)
- Für mobile und stationäre Anwendungen
- Wägeergebnis kann an dem integrierten LCD-Display (mit Hintergrundbeleuchtung) abgelesen werden
- Funksystem aus bis zu 10 Waagen frei konfigurierbar

Handterminal (optional):

Das Summengewicht eines Funksystems kann auf dem mobilen Handterminal (MHT-601) abgelesen werden.

Funkanbindung PC (optional):

I.V.m. einem Funkempfänger (SUB-1020 / -2020) wird das Gewicht der Waage an einen Windows PC oder ein mobiles iOS/Android Endgerät übertragen. Mit inno!weight® können die Messdaten angezeigt, gespeichert und gedruckt werden.

TECHNISCHE DATEN

KATEGORIE	EINHEIT	WERT
Messbereich	Nennlast in kg	0 – 2.000
Überlastfestigkeit	% von Nennlast (FS)	150
Linearitätsfehler*	% von Nennlast (FS)	< 0,5
Wiederholgenauigkeit*	% von Nennlast (FS)	0,05
Einsatztemperaturbereich	Grad Celsius/Fahrenheit	-10 bis +60/14 bis 140
IP Schutzklasse	IP	65
Stromversorgung Netzteil		Lithium-Polymer-Akkumulator 230V AC / 5V DC (USB auf 5-Pol Anschluss)
Datenanschluss		Industriefunk 433MHz, RS-485
Einsatzgebiet		ebener, fester Untergrund
Abmessungen (L x B)	mm	500 x 250
Bauhöhe	mm	21
Aktive Wiegefläche (L x B)	mm	400 x 250

* Bei optimalen Messbedingungen

