



WAAGENFERNBEDIENUNGSSYSTEM

**WFB 100**



PRODUKTE VON PAARI®

# Waagenfernbedienungssystem

Ihr zuverlässiger und flexibler Partner für Waagen.

Das WFB 100 ermöglicht Ihnen Wägungen kinderleicht über einen Knopfdruck durchzuführen. Praktisch ohne Personal und ohne Zeitverlust werden Ihre Fahrzeuge verwogen. Die Fahrzeuge sind mit einem Handsender ausgerüstet. Je nach Ausführung verfügt dieser über zwei oder mehr Tasten. Jede Taste besitzt einen individuellen Code. Durch das Drücken einer Taste kann so das Fahrzeug und je nach Festlegung die Sorte, der Lieferant etc. im Wägesystem identifiziert werden. Dadurch kann ein Wägeschein mit den zugehörigen Stammdaten erzeugt werden. Alle Daten sind vollständig und richtig, da diese vorher im Wägesystem hinterlegt wurden. Sie sind nicht mehr auf die Kenntnisse der Fahrer angewiesen. Dieser Ablauf spart wertvolle Zeit, da sie die Daten für die Wägungen nicht mehr von Hand eingeben müssen.

Um welchen Einsatzzweck es sich auch handelt, das WFB 100 bietet Ihnen eine einfache Anpassung an unterschiedliche Materialien und Mengen. An praktisch jeder Waage ist das

WFB 100 einsetzbar:

- » Straßenfahrzeugwaagen
- » Achslastwaagen
- » Gleisfahrzeugwaagen

Außerdem können an das WFB 100 weitere Steuerungen angebunden werden:

- » Ampelsysteme
- » Schrankensteuerungen
- » Türöffner etc.

Sie können sowohl ihre neue als auch vorhandene Waagen mit unserem Funkfernbedienungssystem ausstatten. Über die zugehörige Software können die Fernbedienungen bzw. die einzelnen Tasten problemlos mit ihren Stammdaten belegt werden. Der Fahrer wählt dann nur noch an Hand seiner Ladung den entsprechenden Knopf der Fernbedienung aus und meldet sich an der Waage an. Alles andere erledigt das Wägesystem für ihn. Wurde im System das Taragewicht des Fahrzeugs hinterlegt, entfällt sogar die Zweitwägung.

Diese Kombination ermöglicht Ihnen einen nahezu vollautomatischen Ablauf Ihrer Wägungen, bei gleichzeitiger kompletter Datenerfassung für Ihre Abrechnungen.

Mit dem Softwaresystem titan® libra bieten sich Ihnen umfangreiche Auswertungsmöglichkeiten.

Das bedeutet für Sie:

Eine große Zeit- und somit Kostenersparnis durch hohe Flexibilität und einen exakten Überblick über Ihre Daten, z. B. bei Kampagnenverwiegungen oder Baustellenbelieferungen.

## ANWENDUNGSGEBIETE

Systemintegration für

- » Baustoffindustrie
- » Entsorgungswirtschaft & Recycling
- » Landwirtschaft
- » Lebensmittelindustrie
- » Logistik & Lagerwirtschaft
- » Steine- & Erdenindustrie
- » Straßenbau- & Tiefbau

## Die WFB 100 auf einen Blick

- » Einfache Integration in bestehende Anlagen
- » Beschleunigung des gesamten Ablaufes
- » Erstellung eines Wägescheins über einen Knopf
- » Kompakte Bauart
- » Flexible Konfiguration der Fernbedienungen
- » Vielfältige Einstellmöglichkeiten

Empfänger	
Gehäuse	Gehäuse für AP-Montage mit Kabelverschraubungen · 94 x 94 x 57 mm (B x H x T) Gehäuse PS 94 Unterteil für DIN Schienmontage · 74 x 90 x 52 mm (B x H x T)
Schutzart	IP66 bei Gehäuse PS94 (ohne Antennenbuchse)
Betriebstemperatur	-10°C bis 50°C
Betriebsspannung	230 V AC, 50/60 Hz, max. 1,5 VA
Optionen	BNC - Buchse für Antenne, Stummelantenne am Gehäuse



Sender	
Mögliche Tastenzahlen	2, 4, 6, 8, 12
Gehäuse	2 / 4 Tasten 75 x 43,5 x 18,5 mm 6 / 8 / 12 Tasten 120 x 65 x 23 mm
Reichweite	ca. 100 bis 200 m
Hilfsspannung	2 x 3,6 V Lithium Batterie
Stromverbrauch	0,1 mA Ruhe, ca. 6mA Berieb
Zulassung	allgemeine Zulassung im Gebiet der EU und der Schweiz
Anzeige	LED bei Sendebetrieb
Betriebstemperatur	-10°C - 50°C
Sendeleistung	1 mW / 10 mW

WIR SIND PAARI®

# Die PAARI® GmbH ist ein führender Lösungsanbieter der Bereiche:

Waagen

Werkslogistik

Software

Hardware

**Die PAARI® GmbH ist Ihr Spezialist für branchenspezifische und integrative Automatisierungslösungen im Bereich Werkslogistik und Wägetechnik. Wir bieten Ihnen Beratung, Hardware und Software aus einer Hand ohne zusätzliche Schnittstellen.**

Die PAARI® GmbH deckt unterschiedliche Disziplinen im Anlagen- und Waagenbau sowie im Bereich Dock und Yard Management ab. Die Bandbreite

unserer Leistungen reicht von der Entwicklung prozessoptimierter ERP-Software, Bau von Waagenanlagen über Lösungen für die Automatisierung von Wägeprozessen bis hin zum vollautomatischen Yard.

Sie suchen einen Experten für Wägetechnik oder Werkslogistik, der Sie fachmännisch berät, Ihnen einen umfangreichen Support bietet und Sie unterstützt? Dann ist die PAARI® GmbH mit ihren auf anspruchsvolle Produkti-

onsbedingungen ausgerichteten Selbstbedienterminals und Wägesystemen die richtige Adresse.

Sie haben spezielle Wünsche oder Anforderungen? Neben standardisierten Systemen bietet die PAARI® GmbH selbstverständlich auch ganzheitliche und modulare Individuallösungen auf höchstem technischem Niveau an. Dabei begleiten wir Sie aktiv bei der Planung, Fertigung und Organisation Ihres Projektes.



PAARI® GmbH  
Bahnhofsplatz 4  
99095 Erfurt

TELEFON +49 (0) 36204 569 - 0  
TELEFAX +49 (0) 36204 569 - 28  
MAIL [info@paari.de](mailto:info@paari.de)



Trotz sorgfältiger Kontrolle übernimmt die PAARI® GmbH keine Haftung oder Garantie für die Vollständigkeit, Richtigkeit oder Aktualität der Inhalte. Technische Änderungen sind vorbehalten. Stand: Januar 2020

[www.paari.de](http://www.paari.de)