



PAARI[®] STRASSENFAHRZEUGWAAGEN
SFW 551 & SFW 600



PAVRI[®]
GmbH

Mit Leidenschaft
für Präzision

PAARI® STRASSENFAHRZEUGWAAGEN

Mit Leichtigkeit wiegen

Den Warenfluss immer im Blick

Mit PAARI® Straßenfahrzeugwaagen behalten Sie den Überblick über den Warenfluss in Ihrem Unternehmen. Erstellen Sie präzise Betriebsabrechnungen und sichern Sie ihr Eigentum.

Zuverlässig und präzise

PAARI® Straßenfahrzeugwaagen werden ausschließlich mit eichfähigen Komponenten ausgerüstet. Sie profitieren von einer hohen Messgenauigkeit und einer Langzeitstabilität der Wägezellen entsprechend der Anforderungen der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt (PTB) in Braunschweig und der International Organisation of Legal Metrology (OIML).

Individuell auf Ihre Anforderungen abgestimmt

Ob nach Wasserhaushaltsgesetz (WHG) oder Ex-Bereich, wir beraten Sie umfassend und projektieren Ihre Waage individuell auf Ihre Anforderungen abgestimmt.

Waage und Bauleistungen aus einer Hand

PAARI® liefert Ihre Waage und unterstützt Sie bei den zu erbringenden Bauleistungen. Wir organisieren den Transport und sorgen für einen reibungslosen Aufbau - vom Erdaushub bis zur Kranverladung und Montage vor Ort.

Vielseitig und flexibel

Die Wägeelektroniken von PAARI® ermöglichen eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten. Von der einfachen Waage bis hin zur vollautomatischen Wägelösung mit Funkfernbedienung und/oder Selbstbedienterminal.

Perfekter Service und umfassende Betreuung

Die Eichung Ihrer Waage führt PAARI® für Sie durch. Wir organisieren alle nötigen Schritte, von der Eichvorbereitung über die Bereitstellung von Eichfahrzeugen bis hin zur Durchführung der Eichung. Wir übernehmen alle Servicedienstleistungen, auch auf Anfrage für Waagen anderer Hersteller.

Leistungsfähige Software

Unser modular aufgebautes ERP-System titan® libra ist auch für Ihre Branche verfügbar. Ein u.a. integriertes Wägemodul macht titan® libra zu einer optimalen Softwarelösung vom Ermitteln der Gewichte, Erstellen von Wägescheinen bis hin zur komplexen Fakturierung.

BEISPIELHAFTE ANWENDUNGSGEBIETE

Logistik & Lagerwirtschaft

Entsorgungswirtschaft & Recycling

Landwirtschaft

Chemische Industrie

Steine- & Erdenindustrie

Straßen- & Tiefbau



PAARI® STRASSENFAHRZEUGWAAGEN

Flach und modular



Stahlbeton, DIN-konform und hochwertig

Der Waagenkörper besteht aus hochwertigen Betonfertigteilen (Baukastensystem mit ausgereiften Beton-Konstruktionen). Die Ausführung entspricht der DIN 1045. Als Bemessungsgrundlage für die Belastung gilt die DIN 8119.

Überflur-Konstruktion

Der Aushub einer Baugrube entfällt. Streifenfundamente können bauseits in Ortbeton hergestellt werden.

Geringe Aufbauhöhe

Die PAARI® Straßenfahrzeugwaagen SFW 551 und SFW 600 verfügen über eine sehr geringe Aufbauhöhe, so dass nur geringfügige örtliche Bauleistungen erforderlich sind. Die nötigen Auffahrampen werden bauseitig vor Ort hergestellt.

Montage

Montage „Alles aus einer Hand“ innerhalb weniger Stunden auf bauseitig vorbereitete Fundamente.

Sonderanfertigung? Sehr gern!

Auf Wunsch fertigen wir Ihre Waage in Sonderlänge und Sonderbreite. Wir erbringen die dazu nötigen Ingenieurdienstleistungen und organisieren Ihr Bauvorhaben – vom Erdaushub über den Transport bis zur Kranverladung und Montage vor Ort. Ihre Waage wird auf der Grundlage der jeweils geltenden Vorschriften berechnet und in Abstimmung mit den zuständigen Genehmigungsbehörden gefertigt. Auch der Schrägeinbau im Gefälle ist auf Wunsch möglich.

Langlebig und robust

Die Oberfläche der PAARI® Straßenfahrzeugwaage ist besonders abriebfest und rutschhemmend. Durch die Überflur-Konstruktion ist keine gesonderte Entwässerung nötig, auch Grundwasser stellt keine Gefahr für Wägezellen und Waage dar. Die Reinigung kann von der Seite erfolgen. Durch die geteilten Waagenfundamente und -brücken sind meistens keine Sondertransporte notwendig.



Grundausrüstung

Tragfähigkeit:	Nach DIN 8119 für Fahrzeugwaagen
Genauigkeit:	Genauigkeitsklasse III, geeicht gemäß PTB und OIML
Mehrbereich:	10 kg bei Wägebereichen bis 30 t 20 kg bei Wägebereichen bis 60 t
Gebrauchstemperatur:	-10 °C bis + 40 °C
Wartung und Reinigung:	Von den Seiten durchführbar
Optionen:	Spaltabdichtung stirnseitig flexibel, nagetiersichere Verkabelung Explosionsschutz-Ausführung Schrammboard auf Brücke
Zubehör:	Wägeelektroniken, Drucker, PC, Schnittstellen, Selbstbedienungsterminal, Identsysteme, Fernanzeigen, Lichtsignalanlagen, Schranken, Kamerasysteme, branchenorientierte Softwareprogramme
Sondervariante:	Standardlänge bis 20 m, Standardbreite 3 m, Sondervarianten abweichend in Länge und Breite lieferbar
Service:	Wartungsvertrag, Programmwartung, Systemintegration, Eichservice



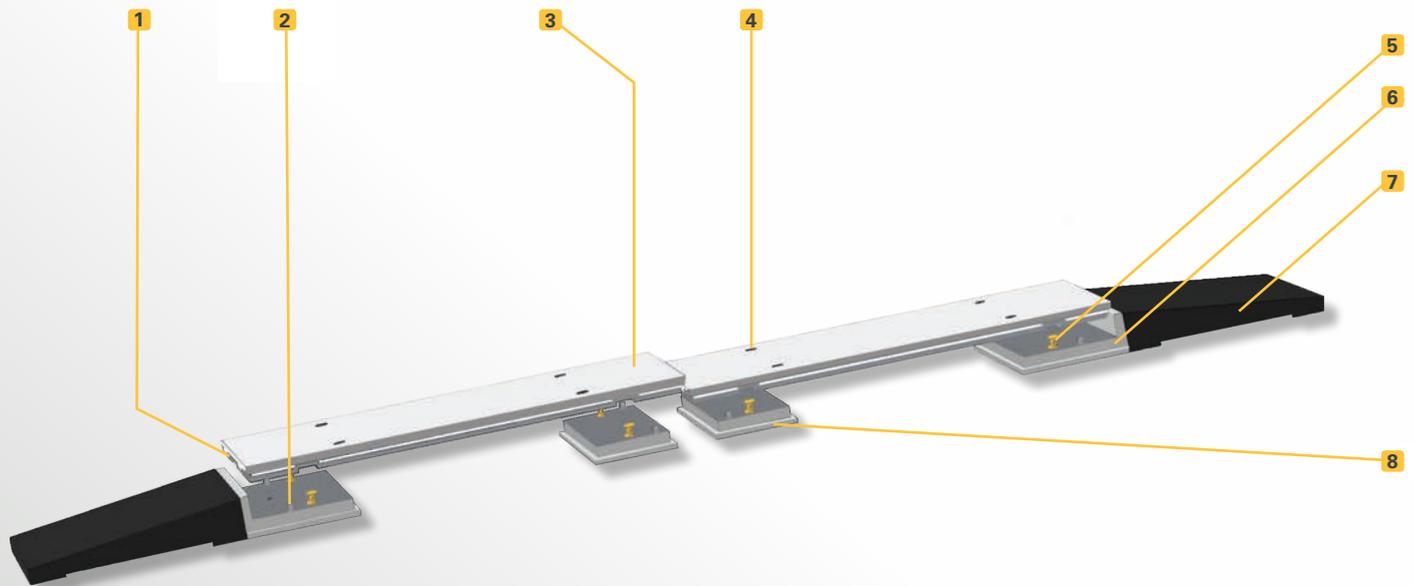
PAARI® STRASSENFAHRZEUGWAAGEN

Wir haben Ihre Lösung



Straßenfahrzeugwaage SFW 551 (Baukastensystem)

Die flache Überflurwaage SFW 551 verfügt über eine sehr geringe Aufbauhöhe von 0,45 m. Die geteilten Waagenfundamente und -brücken werden komplett geliefert und mit nur einem Kran kostengünstig montiert. Durch den Überfluraufbau ist die SFW 551 leicht zu reinigen. Die je nach Länge eingesetzten 4-8 Wägezellen sind seitlich zugänglich.

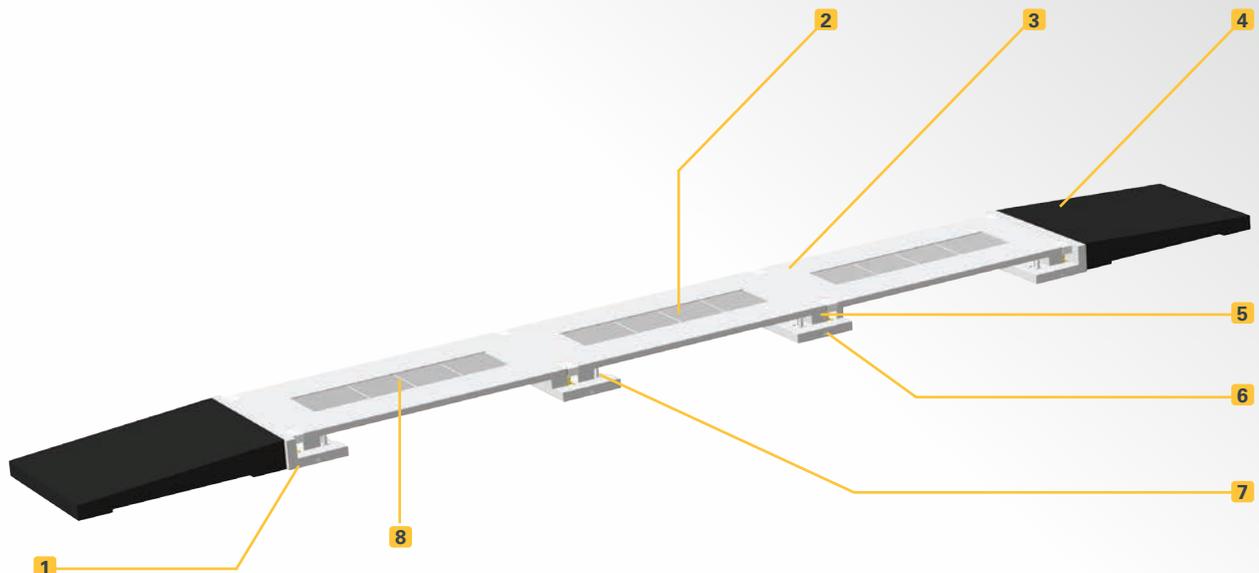


- 1 Kantenschutzwinkel
- 2 Stoßfänger
- 3 Waagenbrücke mit rutschhemmender Oberfläche
- 4 Anschlagpunkt
- 5 Wägezelle
- 6 Waagenfundament als Betonfertigteil
- 7 bauseitige Rampe
- 8 Ortbetonfundament



Straßenfahrzeugwaage SFW 600 (Baukastensystem, kein Sondertransport)

Der Waagenkörper der SFW 600 ist aus hochwertigem Beton hergestellt. Die modulare Konstruktion ermöglicht eine einfache und schnelle Montage und leichte Versetzbarkeit der SFW 600. Mit nur einem kleinen Kran sind die Teile kostengünstig und schnell montiert. Die Messung erfolgt je nach Länge mit 4-8 Wägezellen.



- 1** Winkelfundament (optional Fertigteilfundament)
- 2** mittlere Aussparung (nicht befahrbar)
- 3** Brückenmodul
- 4** bauseitige Rampe
- 5** Wägezelle
- 6** Streifenfundament (optional Fertigteilfundament)
- 7** Stoßfänger
- 8** Wägezelle

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 der Leistungen reicht von dem Bau von

Fahrzeugwaagen, Lösungen für die Automatisierung von Wägeprozessen über die Entwicklung prozessoptimierter ERP-Software und Herstellung von individuellen kundenspezifischen Selbstbedienterminals, bis hin zum vollautomatischen Yard Management.

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
FAX +49 (0) 36204 569 - 28
MAIL 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: November 2021

www.paari.de