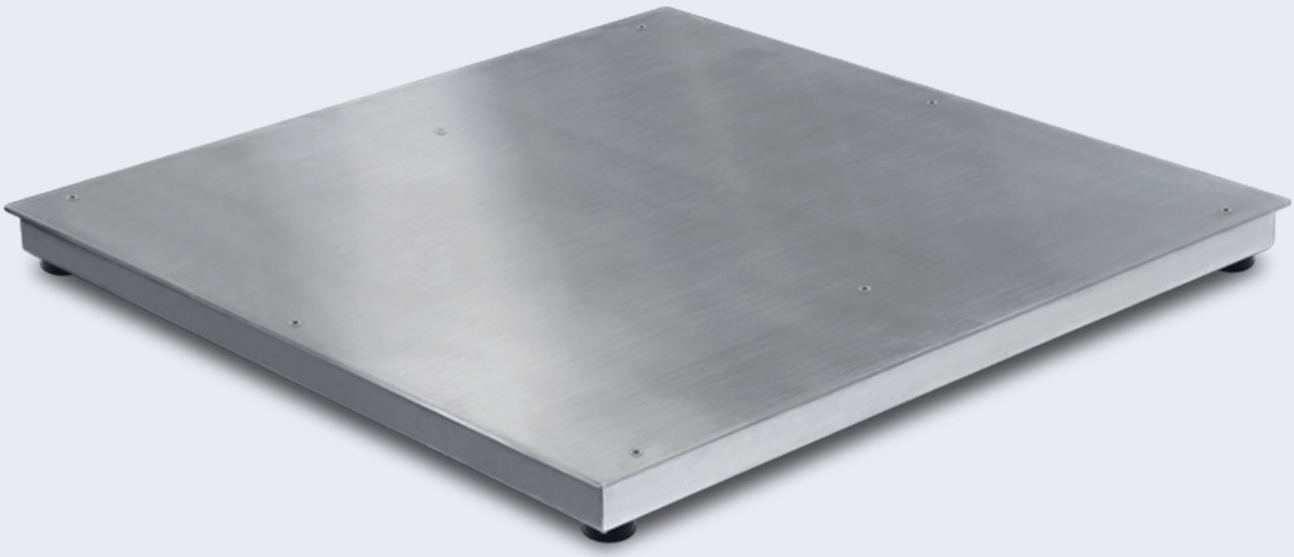
BOSCHE
WÄGETECHNIK

Bodenwaage *FSD MWA*



Funktionen & Merkmale





- Eichfähige Ausführung gemäß Genauigkeitsklasse III
- Unterkonstruktion aus Edelstahlrohren mit abnehmbarer Edelstahl-Lastplatte
- Wägebereich 300 / 600 / 1500 / 3000 / 6000 kg
- Standardgrößen: 1 x 1 m / 1 x 1.2 m / 1.2 x 1.2 m / 1.2 x 1.5 m / 1.5 x 1.5 m / 1.5 x 2.0 m
- Waagenanzeige MWI-A im Aluminiumgehäuse mit einstellbarer Hintergrundbeleuchtung
- Besonders flache Konstruktion
- Vier laserverschweißte Wägezellen IP68 und Kabelkasten mit IP67-Schutz
- Höheverstellbare, stoßfeste Lastfüsse aus Edelstahl
- Optional mit Auffahrrampen oder Grubenrahmen
- Optional mit erhöhter Genauigkeitsklasse C6 - 6.000 Teile eichfähig

+49 (0) 5491.999.689.0
www.bosche.eu

BOSCHE
WÄGETECHNIK

Bodenwaage *FSD MWA*

Die FSD MWA Bodenwaage ist eine leistungsfähige Edelstahlwaage mit Staub- und Spritzwasserschutz. Eine abschraubbare Edelstahl-Lastplatte erleichtert die Reinigung der Waage. Mit einer hohen IP (Schutzart) und durch die Edelstahlkonstruktion ist die Bodenwaage für komplexe Applikationen in der Lebensmittelindustrie, Getränkeindustrie, Pharmaindustrie und weiteren HACCP-konformen Qualitätssystemen geeignet.

Eine Kombination der präzisen Wägeplattform mit der hochwertigen Multifunktionsanzeige MWI ermöglicht Anwendungen im eichfähigen und nicht eichfähigen Bereich. Die intuitive Bedienung erfolgt über die komfortable Folientastatur und ist auch für ungeübtes Personal kein Problem. Über die numerische Tastatur ist eine Eingabe von Taragewicht (sowie Grenzwerten für Kontrollwiegung) möglich.

Wägetechnik - Funktionen
Die Plattformen sind mit vier hochwertigen Wägezellen ausgestattet. Das Anzeigegerät MWI mit großem 50 mm Display ist für die übersichtliche Gewichtsfeststellung und das Summieren der Wägeergebnisse zuständig. Das Tarieren ist über den gesamten Messbereich ausführbar.

Stromversorgung und Schnittstellen
Die Bodenwaage wird serienmäßig für den Netzbetrieb geliefert (Netzstecker inklusive). Der optional erhältliche, wiederaufladbare Akku ermöglicht ein stromunabhängiges Wiegen.
Die serielle RS 232 Datenschnittstelle erlaubt einen bidirektionalen Datentransport der Gewichtsdaten an PC, Drucker oder Zweitanzeige. Übertragungskabel, externe Zweitanzeige (geeignet für offene Verkaufstellen) oder Drucker sind als Zubehör verfügbar.

Wägetechnik - Eichfähigkeit
Die Überfahrwaagen sind mit vier hochwertigen DMS-Wägezellen aus Edelstahl ausgestattet. Diese laserverschweißten Wägezellen mit IP68 sind nach OIML R60 zertifiziert. Mit IP68 sien die Wägezellen gegen Staub- und Spritzwasser geschützt. Die Gewichtsanzeige MWI-A ist in einem robusten Aluminiumgehäuse mit 22 Numerischen- und Funktionstasten. Das 60 mm große Display mit einstellbarer Hintergrundbeleuchtung ist sehr gut lesbar. Die Edelstahlbodenwaagen sind somit eichfähig gemäß den Anforderungen der internationalen Organisation für das gesetzliche Eichwesen (OIML) und entsprechen den Richtlinien der Genauigkeitsklasse III.

TECHNISCHE DETAILS

Bedienung	Intuitive Bedienung über robuste Folientastatur
Display	Sehr gut lesbare 60 mm LCD-Großanzeige mit 50 mm Ziffernhöhe
Drucker	Frei konfigurierbare Druckformate der Gewichte
Eingabe	Numerische Tastatur zur Eingabe von Hand-Taragewicht oder Sollwerten
Gundfunktionen	Tarafunktion über 100 % des Wägebereichs, Zero, Gross / Net, Handtara
Kontrolle	Kontrollwägungen durch Einstellen eines Zielgewichts und Toleranzwerten zur Sollwertkontrolle
Präzision:	Genauigkeitsklasse III
Schnittstellen	Verschiedene Schnittstellen für den Anschluss von Drucker, Handscanner oder PC (RS232 serienmäßig)
Speicher	Alibispeicher zur eichfähigen Speicherung der Wägedaten
Summierung	Speicher für die Anzahl der Wägungen und das daraus resultierende Gesamtgewicht
Varianten der Anzeige	Kunststoffgehäuse (IP 54), Aluminiumgehäuse (IP 65)
Zubehör	Tisch- und Wandhalterung serienmäßig

+49 (0) 5491.999.689.0
www.bosche.eu

BOSCHE GmbH & Co. KG
Reselager Rieden 3
49401 Damme