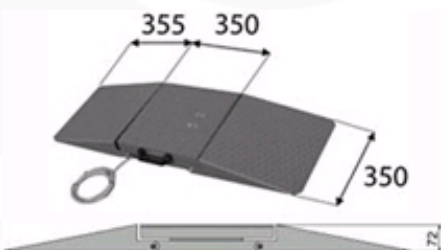


FAHRZEUGWAAGEN - SYSTEM SERIE TPS "PROFESSIONAL"



Plattform TPS mit 2 TPSR-Rampen (Option)



Abmessungen TPS in mm

Tragbares FAHRZEUGWAAGEN-System mit Plattformen, die an eine digitale Gewichtsanzeige angeschlossen werden können.

PLATTFORM TPS

- Gewicht 16,5 kg für jede Plattform. Abmessungen: 350 x 350 mm.
- Handlicher Tragrahmen aus verstärktem, lackiertem Stahl IP66, geeignet für die Realisierung von Fahrzeugwaagen-Systemen oder für andere Anwendungen
- Optionale Auf- und Abfahrtrampe für verschiedene Anwendungen, auch bodenebene Montage ohne Rampen möglich
- Genauigkeit: +/- 0.03% des gewogenen Gewichtes
- Max. zulässige Überlast 150% vom Endwert Betriebstemperatur -10°C/ +40°C
- Sehr einfache und zuverlässige Verbindung der Waage mit dem Anzeigegerät
- 10 m Kabel von der Plattform zur Anzeige, mit Steckverbinder

OPTIONEN (WERDEN NUR IM WERK EINGEBAUT):

- Auf- und Abfahrtrampe (eine oder zwei für jede Plattform)

Verfügbare Versionen

Code	Wägebereich max kg	Zifferschnitt kg	HR Zifferschnitt kg	CE-M Zifferschnitt kg	Plattform mm
TPS300	300	0,1	0,01	0,1	350 x 350
TPS600	600	0,2	0,02	0,2	350 x 350

Anzeige

Code	Beschreibung
DFWKR	DFWKR-Anzeige, Version Baugruppenrahmen mit 4 Steckverbindern für den Anschluss an die Plattformen; interne, wiederaufladbare Batterie; Transportkoffer und Ladegerät
3590KR03	Gewichtsanzeige 3590 KR in Version AF03 fortschrittliche Funktionen: Eingang/Ausgangswägung mit ABS Transportkoffer, interne, wiederaufladbare Batterie, Anschluss an 2 Plattformen.
DGT4	Standard Modell mit 2 Eingängen, 2 Ausgängen, 1 RS232 und 1 RS485 bidirektionale Schnittstelle
DGTQ	Standard Modell mit 2 Eingängen, 2 Ausgängen, 1 RS232 und 1 RS485 bidirektionale Schnittstelle

Optionen (werden nur im Werk eingebaut)

Code	Beschreibung
ECEM1B	Ersteichung CE-M 3000e für Waagen in Class III oder IIII mit Wägebereich von 31 bis 1500kg

Zubehör

Code	Beschreibung
DGT60BC	Gewichts-/Fernanzeige mit 60mm LED Display, 2 Eingänge, 2 Ausgänge, 1 RS232 bidirektionaler Anschluss und 1 RS485 bidirektionaler Anschluss, mit 110-240 Vac internem Netzteil
TPSR	Einzelrampe zur Auf- und Abfahrt (Plattformen TPS). Gewicht 4,5 kg

WICHTIG!!!

- 1) wenn Es sich um Addition von Gewichtswerten verschiedener Achsen handelt, vermeiden sie Flüssige lasten, da in diesem Fall genauigkeit und Wiederholbarkeit ungenügend sind.
- 2) die Auflageflächen unter den Plattformen müssen eben und auf einer Höhe sein und sollen einen Härtegrad von mindestens 100 kg/cm² haben (Richtwert für Zement 4.25).
- 3) neben der oben beschriebenen Oberflächenhärte muss auch der Untergrund ohne Absenkung konzentrischen Lasten standhalten, die 1,5 mal höher als der max. Wägebereich der Plattformen sind (15.000 kg pro Plattform mit 10.000 kg).
- 4) die Plattformen müssen auf einer rauhen Oberfläche benutzt werden oder mit dem dafür vorgesehenen zubehör auf dem boden befestigt werden.

N.B. auch wenn die Achslast mit nur zwei Plattformen geprüft werden soll, muss immer kontrolliert werden, ob sich alle Räder auf derselben Höhe befinden (der Höhenunterschiedswinkel muss kleiner als 0,5° sein).