

Ausschreibungstexte

Ausschreibungstext über eine Straßenfahrzeugwaage „Mobile“ zur Aufstellung Überflur.

Straßenfahrzeugwaage Die Mobile 18m x 3m Überflur digital

Eine eichfähige, elektromechanische Straßenfahrzeugwaage Typ Mobile, in Stahlbauweise, zur Überfluraufstellung.

Bauart

Das PFISTER-Stahlwaagen-Programm ist ein Baukastensystem zur Wägung von Straßenfahrzeugen. Es entspricht den gültigen DIN-Normen, den Vorschriften der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt Braunschweig sowie den OIML- Empfehlungen, CE-Genehmigungen liegen vor.

Tragfähigkeit, Wägebereich, Teilungswert und Brückengröße sind in oben stehendem Angebotsumfang bzw. in beiliegendem technischen Datenblatt definiert. Die Mobile besteht aus einer Stahlkonstruktion, die in Großserie gefertigt und passgenau von Robotern geschweißt wird. Eine hochwertige Beschichtung, die über eine Roboter-geführte Lackieranlage aufgebracht wird, sorgt mit einer ausgefeilten Konstruktion für eine hohe Korrosionssicherheit.

Durch Wartungsöffnungen ist der Zugang zu den Wägezellen und zur Reinigung dieser Bereiche sehr einfach möglich. Alle Schraubverbindungen innerhalb der Brückenelemente sind aus Edelstahl (VA). Die Waagen sind gem. DIN8119 gerechnet. Die Mobile ist für den Überflureinbau konzipiert und nicht quer überfahrbar.

Unterbau

Druckwägezellen mit integrierter Krafteinleitung aus Edelstahl, Schutzart IP 68 mit integriertem Überspannungsschutz nach DIN 40050

Stoßfänger

1 Klemmenkasten, Schutzart IP68

Die Anzahl der Druckwägezellen und Stoßfänger werden in beiliegendem technischen Datenblatt definiert.

Optionen:

seitliche Führungen an der Waagen-Brücke montierbar. Automatisierungs-Hard- und Software.

Beschreibung siehe Produktinformation Nr. 1280 d.

Beton Transport

Transport der Betonteile mit Spezialfahrzeugen zur Baustelle. Incl. Transportgenehmigung.

Beton Montage

Montage der Betonteile in vorbereitete Baugrube entsprechend unserer Fundamentpläne incl. Kräne bei Standardaufstellung der Kräne (Abpratzmöglichkeiten, Auslegerlängen)

Ausschreibungstexte

Waagen Montage

Montage und Konfiguration des kompletten Elektroumfanges inkl. Wägezellenmontage, Wägeterminal und Waagendrucker bzw. MPP Speicherkarte.

Waaghausschild

Ein Waaghausschild
400kg - 50.000kg

Flynet50 Digital

Wägeterminal Flynet50 DIGITAL für den Anschluss an eine Waage. Erweiterbar auf max. zwei Waagen und eine Summenwaage

Grundgerät zur Tischaufstellung:

- > ABS-Kunststoffgehäuse
- > Touchscreen Farbdisplay 5,7"
- > Anschluss an eine Waage mit max. 16 digitalen CPD-Wägezellen
- > 1 RS 232
- > 1 RS 232/422
- > 4 USB-Anschluss
- > 1 Netzwerk/Ethernet 10/100 RJ45
- > 2 Schalteingänge
- > 2 Schaltausgänge 24V AC/DC
- > 2 Steckplätze für Erweiterungen
- > Stromversorgung: 230VAC über mitgeliefertes 12VDC

FLYNET Firmware für Doppelwägung, große Datenbank

eigenständiges Gerät
Nur Doppelwägung, große Datenbank.

Datenbank ist im FLYNET.

- > Ware: 20-Zeichen Code, 20-Zeichen Beschreibung
- > KFZ-Kennz.: 20-Zeichen Code, 20-Zeichen Beschreibung
- > Kunde:
- > Lieferant:
- > Empfänger:
- > Frachtführer:

je 20-Zeichen Code, 40-Zeichen Beschreibung, 35-Zeichen Name, 35-Zeichen Straße, 35-Zeichen PLZ-Ort, 35-Zeichen UmSt.

Ausdruck auf Formular F800

Ausschreibungstexte

Messkabelsatz-digital 50m

Ein Messkabelsatz für DIADE/Flynet, 50 m,
6 x 0,5mm² Messkabel fertig konfektioniert mit Stecker für digitale Wägezellen

Nadeldrucker Tally 1145 (Waagendrucker)

Ein Waagendrucker Tally 1145 zum Anschluss am Wägeterminal mit serieller Schnittstelle RS232.
Mit 2 m Druckerkabel für Wägeindikatoren der Diade-Serie.

Kompakter 24 Nadeldrucker mit geringer Stellfläche.
Der Tally 1145 ist ein schmaler 24 Nadel-Drucker, der über eine USB und serielle Schnittstelle verfügt und somit an PC und Wägeterminals angeschlossen werden kann.

Durchführung einer Konformitätsbewertung

Achtung: aufgrund der maroden Infrastruktur sind bundesweit nur noch Eichfahrzeuge mit einem Gesamtgewicht bis 40t zugelassen.

Eine Konformitätsbewertung bis 40t ist möglich, jedoch sind mindestens 20% zurückgeführte Normale (Eichgewichte) erforderlich. Darüber hinaus müssen entsprechende Ersatzlasten für Konformitätsbewertungen bis 50t bauseitig gestellt werden. Dies bedeutet mehrere Staffellungen sprich Mehraufwand. Die Ausführung und der Aufwand des Procedere mit bauseitiger Ersatzlast von mindestens 10t muss jeweils abgestimmt werden; das tatsächliche, genaue Gewicht der Ersatzlast muss bekannt sein.

Sollte eine Ablastung der Fahrzeugwaage auf 40t, die bauseitige Stellung der Ersatzlast oder der Einsatz eines Eichfahrzeuges mit reduziertem Gesamtgewicht von 40t aufgrund von bauseitigen Gegebenheiten nicht möglich sein, bieten wir alternativ die Konformitätsbewertung mit 1 Eichfahrzeug + 1 Begleitfahrzeug mit zusätzlichem Eichgewicht an - siehe Option MONTW.190.100
Konformitätsbewertung bis 50t (bzw. 60t) mit 2 Eichfahrzeugen.

Schulung

Durchführung einer Schulung (max. 4 Std) für das Bedienpersonal an der Waage und DWT

- OPTIONEN -

Fernanzeige DFA 75-LED mit MiniAmpel

20 mtr. Datenleitung (Verlegung bauseits)

- IBN der Fernanzeige (Montage / Befestigung / Hebezeuge bauseits)

Mehrkosten für Konformitätsbewertung bis 50t inkl. 2 Eichfahrzeuge (falls benötigt)