



Geeichte Edelstahl Auffahrwaage PCE-SD...SST (M Klasse III)

Eichfähige Edelstahl Durchfahrwaage bis 2.000 kg / Auflösung ab 0,1 kg /
korrosions- und säurebeständig / Schutzklasse IP 65 / IP 68 / geringe Bauhöhe /
sehr robuste Ausführung / inkl. einer Auffahrrampe und Eichung

Die eichfähige Edelstahl Auffahrwaage wird vor der Auslieferung nach der Eichklasse III auf Ihren Einsatzort geeicht und ist dann für zwei Jahre in ganz Europa für den eichpflichtigen Warenverkehr, der Eichklasse III, zugelassen. Die Edelstahl Durchfahrwaage wird aus massivem korrosions- und säurebeständigem Stahl gefertigt. Die Wiegeplattform der Edelstahl Rampenwaage, verfügt über verkapselte Wiegezellen die mit der IP 68 Schutzklasse den rauesten Bedingungen standhalten. Die Auffahrrampe kann durch die geringe Bauhöhe der Edelstahl Durchfahrwaage leicht befahren werden und je nach Bedarf als Auffahr- oder durch eine zweite optional erhältliche Auffahrrampe als Durchfahrwaage verwendet werden. Die im Lieferumfang enthaltenen Fixierplatten sorgen für einen sicheren Stand der geeichten Edelstahl Durchfahrwaage und verhindern das verrutschen der Auffahrrampen. Das Edelstahl Display der Durchfahrwaage, ist IP 65 geschützt und kann bequem auf dem Tisch, an der Wand oder an dem optional erhältlichen Edelstahl Stativ, montiert werden. Das Funktionspaket der geeichten Edelstahl Durchfahrwaage ist sehr umfangreich. Funktionen wie Autotara, Stückzählfunktion, das Speichern eines festen Taragewichtes, Rezepturfunktion, Summierfunktion uvm. ermöglichen eine große Arbeitserleichterung. Die Edelstahl Rampenwaage ist ideal, wenn Sie keine Waage in den Boden einlassen möchten. Stellen Sie die Durchfahrwaage einfach auf einem ebenen Hallenboden auf, schließen das Bedien-Terminal an und schon können Sie mit einer Wägung beginnen. Zu der geeichten Edelstahl Auffahrwaage bieten wir eine RS-232, USB, LAN Schnittstelle sowie 4..20 mA bzw. 0...10 V Analogausgänge oder drei Schaltausgänge an. Sollten Sie weitere Fragen zu der geeichten Edelstahl Auffahrwaage haben, schauen Sie auf die folgenden technischen Daten oder nutzen Sie unser [Kontaktformular](#) oder rufen Sie uns unter **02903 - 976 99 0** an. Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie sehr gerne bezüglich der geeichten Edelstahl Auffahrwaage oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Labortechnik](#), der [Regeltechnik](#), der [Messgeräte](#) oder der [Waagen](#) der [PCE Deutschland GmbH](#).





- geeicht nach M III
- Statistikfunktion
- mehrere Wiegungen Summieren
- Prozent % Vergleichswiegung
- Filter (Reaktionszeit) einstellbar
- Tierwägungsfunktion
- Stückzählfunktion

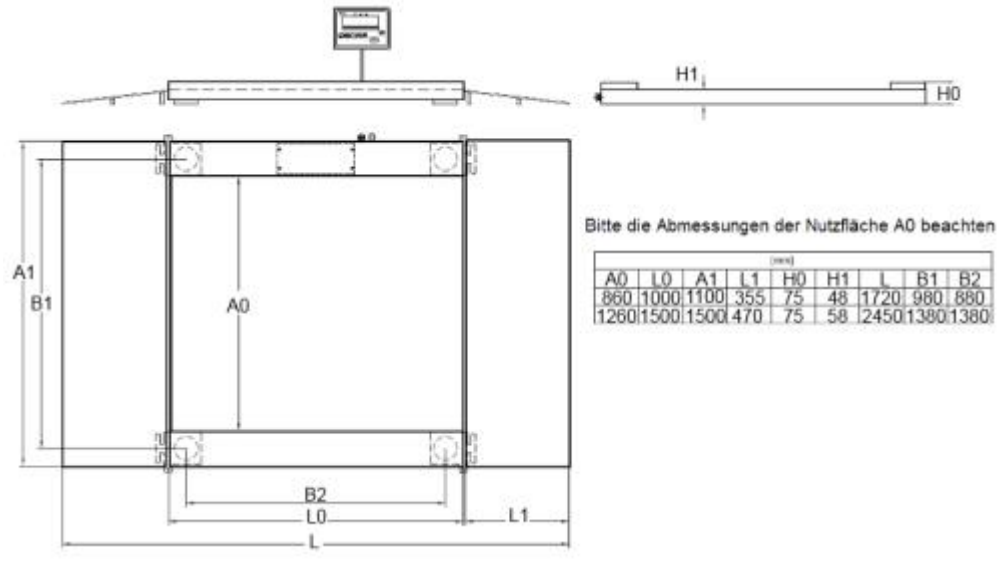
- Maximalwertanzeige
- Rezepturmischwiegung
- Toleranzermittlung Gewicht min / ok / max
- Ein Tarawert speicherbar
- einstellbare Automatische Abschaltung
- Brutto / Netto Taste am Display
- Optional: USB, LAN oder 4-20 mA

Technische Daten

Modell	Wägebereich	Auflösung	Min.*	Gewicht	Nutzfläche
PCE-SD 300 SST	300 kg	0,1 kg	2 kg	160 kg	860 x 1000 mm
PCE-SD 600 SST	600 kg	0,2 kg	4 kg	250 kg	860 x 1000 mm
PCE-SD 1500 SST	1.500 kg	0,5 kg	10 kg	310 kg	1000 x 1250 mm
PCE-SD 2000 SST	2.000 kg	1 kg	20 kg	310 kg	1000 x 1250 mm

*** Die Mindestlast, ist die Last, ab der die Eichbehörde die Genauigkeit prüft. Die eichfähige Edelstahl Auffahrwaage zeigt auch kleinere Gewichte an, jedoch dürfen diese nicht im eichpflichtigen Verkehr verwendet werden.**

Eichung	eichfähig nach Klasse M III (geeicht geliefert)
Tarierbereich	Mehrfach tara über den gesamten Wägebereich
Einschwingzeit	< 3 s
Display	kontrastreiches LED mit 20 mm Ziffernhöhe
Wiegeeinheiten	kg / Stk. / lb
Schnittstelle	optional RS-232 / USB / LAN / 4-20 mA / 0-10V Schnittstellenbeschreibung
Einsatztemperatur	-10 ... +40 °C
Schutzklasse	Zellen IP68 / Display IP65 (ohne Anschlüsse)
Stromversorgung	~230V, 50Hz, 8VA (Schukostecker)



Hier sind die Gesamtabmessungen der geeichten Edelstahl Auffahrwaage. Die Nutzfläche ist kleiner als die Gesamtfläche da in den seitlichen Erhebungen die Zellen sind





Hier ist die geeichte Edelstahl Durchfahrwaage mit zwei Rampen abgebildet. Die zweite Edelstahl Auffahrrampe ist optional (siehe Zubehör)

Lieferumfang

1 x geeichte Edelstahl Durchfahrwaage, 1 x Auffahrrampen, 1 x Display (3 m Kabel), 4 x Fixierplatten, 1 x Tisch- / Wandhalterung, 1 x Bedienungsanleitung

Optionales Zubehör

Stativ

Das IP 65 Display, der geeichten Edelstahl Durchfahrwaage, ist mit einer Universalhalterung versehen was Ihnen die Möglichkeit gibt das Display sicher an der Wand, auf dem Tisch oder auf dem optional erhältlichen ca. 80 cm hohen Edelstahl Stativ zu montieren.

Art.-Nr. PCE-M-STATIV



Zusätzliche Auffahrrampe

Im Lieferumfang der geeichten Edelstahl Auffahrrampe ist eine Rampe inklusive. Wenn diese Waage als Durchfahrwaage genutzt werden soll kann eine zweite Auffahrrampe dazu bestellt werden.

Art.-Nr.

Schnittstellen

Aufgrund der hohen IP Schutzklasse hat die geeichten Edelstahl Auffahrrampe keine Schnittstelle herausgeführt. Es besteht aber die Möglichkeit diese Schnittstellen einzubauen. Nachträglich ist ein Einbau nicht möglich.

RS-232 Schnittstelle **Art.-Nr. AF-RS232-PCE**

RS-485 Schnittstelle **Art.-Nr. Af-RS485-PCE**

USB Schnittstelle **Art.-Nr. AF-USB-S**

LAN Schnittstelle **Art.-Nr. AF-LAN-S**



Software Procell

Die deutschsprachige Software kann eine Tastatureingabe simulieren und die Daten der geeichten Edelstahl Durchfahrwaage z.B. direkt in Excel mit Zeit und Datum übertragen. Es besteht auch die Möglichkeit die Daten im Hintergrund als TXT Datei zu speichern. (Datenkabel nicht im Lieferumfang)



Art.-Nr. PCE-SOFT-Procell

USB Speicheradapter

Sollte kein PC oder Drucker an die geeichte Edelstahl Durchfahrwaage angeschlossen sein, können die Wiegedaten mit Zeit und Datum als TXT Datei auf einem USB Stick gespeichert werden. Der Anschluss erfolgt durch die RS-232 Schnittstelle und der Adapter erfordert eine externe Stromversorgung (Netzteil inkl.)

Art.-Nr. PCE-USM

Analogausgang 4-20 mA bzw. 0-10 V

Der 16 Bit Analogausgang wandelt das Gewicht in mA oder V um, damit z.B. die SPS Steuerung entsprechend reagieren kann. Beispiel mit 4-20 mA: Wenn die geeichte Edelstahl Durchfahrwaage 0 kg anzeigt liefert die Anlogschnittstelle 4 mA und bei der Maximallast der Waage 20 mA. Die 20 mA / 10 V Grenze kann aber individuell eingestellt werden.

Art.-Nr. AF-4-20mA-PCE

Art.-Nr. AF-0-10V-PCE

Potenzialfreie Kontakte

Dieser Ausgang wird auch als OC bzw. galvanisch getrennter Ausgang bezeichnet. Das bedeutete das bei vorab eingestellten Gewichtsgrenzen z.B. MIN / OK / MAX, die geeichte Edelstahl Durchfahrwaage bis zu drei Kontakte schalten kann. Die Schaltung kann als Impuls oder Dauersignal eingestellt werden.

Art.-Nr. AF-TSD

Drucker

Zum direkten Ausdruck der Ergebnisse aus der geeichten Edelstahl Durchfahrwaage (z.B. zur Dokumentation der Wiegedaten). Die Auslieferung des Druckers erfolgt inkl. RS-232-Druckerkabel und 240 V-Netzadapter, die Papierbreite beträgt 112 mm. (1 Rolle inkl.)

Art.-Nr. PCE-BP 1

Signalampel

Mit dieser Signalleuchte können Sie die Grenzbereiche für alle sichtbar machen um die Unachtsamkeit des Personals auszuschließen. Ist das Gewicht unter der Untergrenze leuchtet eine gelbe Lampe, zwischen der Unter- und Obergrenze leuchtet eine grüne Lampe und beim überschreiten der Obergrenze leuchtet eine rote Lampe.

Art.-Nr. PCE-CSD





Hier sehen Sie weitere ähnliche Produkte zum Begriff: "Durchfahrwaage":

- [Durchfahrwaage PCE-RS Serie](#)
(nicht eichfähige Waagen, mit Anzeige, 1000 x 1000 mm, bis 1500 kg, inkl. Akku und Schnittstelle)
- [Durchfahrwaage PCE-CWC](#)
(klein, leicht, batteriebetrieben, bis max. 1000 kg, Auflösung 1 kg, für Radlastermittlung)
- [Auffahrwaage PCE-EP 1500](#)
(Akkubetriebene Waage, U- Form, Wiegebereich max. 1500 kg, Ablesbarkeit 0,5 kg)
- [Auffahrwaage PCE-SW Serie](#)
(Wiegebalken, bis 3000 kg, Auflösung ab 0,5 kg, Akkubetrieb, sehr flexibel einsetzbar)
- [eichfähige Durchfahrwaage PCE-SD...E Serie](#)
(geeichte Bodenwaage, bis 6000 kg, Auflösung ab 0,1 kg, Summierfunktion, RS-232)
- [eichfähige Durchfahrwaage PCE-SD...F Serie](#)
(geeicht, Einbauwaage, bis 6000 kg, Auflösung ab 0,1 kg, Plattformgröße bis 1500 x 2000 mm)
- [eichfähige Auffahrwaage PCE-SD...U Serie](#)
(geeicht, U-Form, günstig, Wägebereich bis 3000 kg, Auflösung ab 0,1 kg, RS-232)
- [eichfähige Auffahrwaage PCE-SD...B Serie](#)
(geeichte Wiegebalken, Wiegebereich bis 3000 kg, Auflösung ab 0,1 kg, Stückzählung)

Hier sehen Sie die komplette Übersicht über [alle Waagen](#) des Angebotes der PCE Inst.

