

# Inventurwaage PCE-DPS 25



**Inventurwaage mit Stückzählfunktion / hohe Auflösung / Libelle / Tastenfeld /  
Anschluss einer externen Wiegezele möglich / Datenschnittstelle /  
Akku- und Netzbetrieb / Wiegebereich bis 25 kg**

Bei der Inventurwaage handelt es sich um eine Waage mit zwei integrierten Wiegeplattformen in einem Messgerät. Beide Wiegeflächen bei der Inventurwaage haben unterschiedliche Spezifikationen. So lässt sich mit der großen Wiegefläche von der Inventurwaage ein Gewicht eines Prüflings bis 25 kg bei einer Auflösung von 0,5 g ermitteln. Bei der kleinen Wiegefläche der Inventurwaage hingegen sind Wiegungen bis zu 1 kg und einer Auflösung von 0,02 g möglich. Somit lässt sich mit dieser Inventurwaage, im Vergleich zu alternativen Waagen, ein noch breiteres Spektrum an Wiegungen durchführen.

Neben der normalen Wiegefunktion verfügt die Inventurwaage über eine Stückzählfunktion. Über diese Stückzählfunktion ermittelt die Inventurwaage die Anzahl an Teilen auf der Wiegefläche. Damit lässt sich zum Beispiel die Anzahl von Schrauben, Dichtungsringen, Batterien und weiteren Kleinteilen von der Inventurwaage ermitteln. Damit findet die Inventurwaage seine Anwendung zum Beispiel in der Logistik, um beispielsweise den Lagerbestand zu überprüfen.

Eine weitere Besonderheit der Inventurwaage sind die Schnittstellen. So lässt sich die Inventurwaage über die USB-A Schnittstelle an einen PC anschließen. Dadurch lassen sich die Messwerte der Inventurwaage direkt an einem PC analysieren und weiterverarbeiten. Auch verfügt die Inventurwaage über einen SUB-D9 Anschluss, über den sich die Messwerte direkt zum Beispiel an eine Steuerung übertragen lassen.

Neben den beiden Datenschnittstellen und den integrierten Wiegeplattformen bei der Inventurwaage lässt sich auch eine beliebige dritte Wiegeplattform oder Wiegemesszelle über den weiteren SUB-D9 Anschluss verbinden. Dadurch lässt sich die Inventurwaage nochmals erweitern. Das Umschalten zwischen den einzelnen Wiegezellen lässt sich bei der Inventurwaage schnell und einfach per Tastendruck durchführen.

- ▶ zwei integrierte Wiegeflächen
- ▶ Stückzählfunktion
- ▶ Akku und Netzbetrieb
- ▶ verschiedene Schnittstellen
- ▶ eingebaute Libelle zur Nivelierung der Waage
- ▶ Anschluss einer weiteren Wiegezele möglich

Änderungen vorbehalten!

## Technische Daten

### Wiegeteller 1

Messbereich	25 kg
Messgenauigkeit	±2 g
Auflösung	0,5 g
Wiegeteller Abmessungen	345 x 260 mm

### Wiegeteller 2

Messbereich	1 kg
Messgenauigkeit	±0,08 g
Auflösung	0,02 g
Wiegeteller Abmessungen	114 x 114 mm

### Weitere Spezifikation

Schnittstellen	USB-A (zu PC Anbindung)
	SUB D9 weiblich (Anschluss einer externen Messzelle)
	SUB D9 männlich (RS232)
Spannungsversorgung Netzteil	Primär: 100 ... 240 VAC, 50/60 Hz, 0,5 A
	Sekundär: 12 VDC, 1 A
Eingebauter Akku	2000 mAh
Abmessungen	320 x 120 x 480 mm
Betriebsbedingungen	0 ... 40 °C
Gewicht	8,6 kg

## Weitere Informationen

Anleitung



News



Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!