

# geeichte Präzisionswaage PCE-ABI 120



## Präzisionswaage PCE-ABI 120 inkl. Eichung

**Präzisionswaage aus dem Analysenbereich Klasse I / Wägebereiche: Max. 120 g / Auflösung: 0,1 mg (0,0001 g)  
geeicht / Eichwert: 1 mg (0,001 g) / Grafikdisplay / mehrsprachiger Menüführung / USB und RS-232 Schnittstelle.**

Die Präzisionswaage PCE-ABI 120 ist eine eichfähige Waage, die bei der Auslieferung bereits **geeicht** ist. In geeichter Form findet diese Präzisionswaage in eichpflichtigen Bereich ihre Anwendung wie z.B. in der Apotheke.

Universitäten, Hochschulen und viele andere Labore wissen die Vorzüge der internen Justierautomatik zu schätzen und nutzen die PCE-ABI 120 Präzisionswaage in kalibrierter Form. Bei einer kalibrierten Präzisionswaage wird der Nachweis der Genauigkeit durch ein Kalibrierzertifikat erbracht. Ein Kalibrierzertifikat bildet im Gegensatz zum Eichzertifikat, den tatsächlichen Soll- / Istwert Vergleich ab und hat somit eine größere Aussagekraft wie ein Eichzertifikat.

Optional bieten wir diese Präzisionswaage PCE-ABI 120 nicht in geeichter, sondern in kalibrierter Form als PCE-ABI 120-ICA an.

Die Präzisionswaage hat ein Alu-Druckgussgehäuse sowie ein Glaswindschutz der durch drei Schiebetüren geöffnet werden kann. Der Wiegeraum ist mit einer Edelstahlplatte ausgelegt welche zur Reinigung leicht entfernt werden kann. Der Wiegeteller der Präzisionswaage bietet eine Auflagefläche von Ø90 mm.

Die Präzisionswaage nutzt ein Grafikdisplay was die Menü und Funktionsführung in verschiedenen Landessprachen ermöglicht.

Nützliche Funktionen der Präzisionswaage sind z.B. Prozentwiegung, Taraspeicher, Eingabe Benutz-ID und Produkt-ID, MIN-MAX-OK Wiegung, Summierfunktion, Statistikfunktion, Flächengewichtsfunktion, Rezepturfunktion, Tierwiegefunktion, Stückzählung usw. Mit dieser Präzisionswaage wird eine bequeme und schnelle Bedienung, selbst komplizierterer Funktionen, sichergestellt.

Zum Standard der Präzisionswaage gehört eine USB, RS232 sowie eine PS2 Schnittstelle. Damit können die Messdaten zum PC oder Drucker übergeben werden. Besonderheiten sind noch das intern verbaute Zeit-Datum Modul für die GLP Ausdruckserstellung, sowie die EPL Druckersprache für eine bidirektionale Kommunikation mit z.B. ZEBRA Etikettendruckern. Durch eine optionale Zusatzeinrichtung können die Wiegedaten direkt auf einem USB-Stick, als TXT Datei mit Zeit/Datum Stempel, gespeichert werden.

Änderungen vorbehalten!

▶ **Geeicht nach Klasse M I (Analysewaage)**

- ▶ Robustes Aluminium-Druckguss Gehäuse
- ▶ Libelle zur Ausrichtung der Waage
- ▶ USB und RS-232 Schnittstelle als Standard
- ▶ Grafikdisplay mit Klarschrifttexten
- ▶ Menüsprache wählbar DE / ESP / ENG / PL
- ▶ Einstellbare Filter
- ▶ Prozentwiegung
- ▶ Taraspeicher
- ▶ Eingabemöglichkeit der Benutzer ID **(auch über Scanner möglich)**
- ▶ Eingabemöglichkeit der Produkt ID **(auch über Scanner möglich)**
- ▶ MIN-MAX-OK Wiegung
- ▶ Summierfunktion
- ▶ Statistikfunktion
- ▶ PEAK Hold Funktion
- ▶ Flächengewichtsfunktion
- ▶ Rezepturfunktion
- ▶ Tierwiegefunktion
- ▶ Stückzählung
- ▶ Zeit-Datum Modul
- GLP Ausdruck

Änderungen vorbehalten!



## Technische Daten

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Wägebereich (Max):              | <b>120 g</b>   |
| Ablesbarkeit (d):               | 0,1 mg (0,0001 g)                                    |
| Genauigkeit:                    | ± 0,0004 g   |
| Eichwert (e):                   | ± 1 mg (0,001 g)                                     |
| Eichklasse:                     | M I (Analysenwaage)                                  |
| Mindestlast (Min) im Eichrecht: | 0,002 g  |
| Messprinzip:                    | Kraftkompensationszelle                              |
| Anzeige:                        | Grafikdisplay mit Klartext in GB / DE / ES / PL / FR |
| Wiegefläche:                    | Ø 90 mm  |
| Schnittstelle:                  | USB B und RS232 Sub D9 Buchse                        |
| Betriebstemperatur:             | +18 ... +35 °C                                       |
| Spannungsversorgung:            | 230V 50Hz 6VA / = 12V 1,2A / Außen - & Innen +       |
| Empfohlenes Kalibriergewicht:   | E2 100 g (nicht im Lieferumfang)                     |
| Abmessung Waage:                | 235 x 345 x 350 mm                                   |
| Abmessung Wiegeraum:            | 175 x 140 x 230 mm                                   |
| Gewicht:                        | ca. 6,5 kg   |

## Weitere Informationen

Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!