



## Analyseweegschaal PCE-ABZ 100C

Analyseweegschaal van de laboratoriumklasse met hoge resolutie (0,0001 g), externe kalibratie, standaard-display, RS-232 interface en optionele software

De Analyseweegschaal PCE-ABZ is een laboratoriumweegschaal voor exacte bepaling van het gewicht in g en mg. Door de meegeleverde glazen windkap worden invloeden van buitenaf, zoals bijvoorbeeld ademlucht gereduceerd. Door de robuuste metalen behuizing is de analyseweegschaal zeer standvast. Via de optionele software en de interfacekabel kunnen data gelijk overgedragen worden naar een PC of laptop. Daarmee vermindert u lastige schrijftarbeid voor uw personeel en sluit u schrijf- en afleesfouten uit. Mocht u vragen hebben over deze Analyseweegschaal dan kunt u de volgende digitale papierweegschaal raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer **+31 (0)900 - 120 00 03**. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze Analyseweegschaal en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.

- Analyseweegschaal incl. glazen windkap met twee zijdelingse schuifdeuren
- Stuktelling met de PCE-ABZ: Referentienummering vrij verkiesbaar, weergaveschakeling van stuk naar gewicht
- RS-232 interface voor verbinding met een PC voor evaluatie
- Capaciteitsweergave (op de rechter display-Rand / toont daarnaast nog het weegbereik dat nog ter beschikking is)
- Tarrabereik 100 % van het weegbereik
- Behuizing van Alu-gegoten metaal, robuust en standvast
- Libel voor nauwkeurige uitlijning van de weegschaal
- Interne Anti-Shock-functie
- Netwerkadapter voor 240 V seriematig
- ISO-Kaliberschrift beschikbaar (bijv. voor opnamen van DIN ISO 9000)



**Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments**

PCE Brookhuis B.V.    Institutenweg 15    7521 PH Enschede    The Netherlands  
T: +31 (0)900 1200 003    E: info@pcebenelux.nl    I: www.pcebrookhuis.nl





## Technische gegevens

Model	Weeg- bereik Max. [g]	Aflee- baarheid d [mg]	Ijk- waarde e [mg]	Min.- belasting Min. [mg]	Repro- duceer- baar- heid [g]	Lineari- teit [mg]	Weeg- platform [mm]
PCE- ABZ 100C	100	0,1	---	---	0,00015	±0,2	Ø 90
Stuktelling met referentie	Vrij verkiesbaar, aanbevolen wordt: 10, 20, 50 of 100 stuks						
Tarrabereik	-100 g						
Responstijd	<5s						
Weergave	18 mm DOT-Matrix LCD-Display						
Stabilisatietijd	3s						
Netwerkadapter	230 V / 50 Hz						
Bescherming	IP 54						
Afmetingen Behuizing	235 x 345 x 350 mm (BxTxH)						
Afmetingen weegruimte	175 x 140 x 230 mm (BxTxH)						
zul. Omgevingstemp	+18 ... +30 °C						
Gewicht	ca. 6,5 kg						

## Inhoud levering

1 x Analyseweegschaal PCE-ABZ 100C, 1 x Netdeel(adapter), 1 x Glazen windkap en handleiding