

Highland® Portable Precisie Balansen

Adam Equipment's Highland balansen zijn de beste balansen voor het onderwijs.



Meten van meerdere weeenheden en voorzien van RS-232 en USB interfaces, werkt op oplaadbare batterij en netspanning, indicatiebalk voor weegbereik. Met verstelbare voetjes en libel.

Eenvoudig uitvoeren van de bepaling van de soortelijke massa met de ingebouwde onderweeghaak. Het afneembare windscherm zorgt voor stabiele meetresultaten. De speciale ShockProtect™ overload bescherming beschermt de transducer tegen stoten of leunen door leerlingen op de weegpan. De HandiCal™ interne kalibratie zorgt voor betrouwbare meetresultaten. Ingebouwde applicaties als: telfunctie, procent weging, totalisatie/accumulatie.

Eigenschappen

- Heldere backlit LCD is goed afleesbaar in elke omgeving
- Achtergrondverlichting van display instelbaar op "altijd aan", "altijd uit" of "alleen aan bij weging"
- Indicatiebalk in display voor monitoren overbelading
- Veilig en makkelijk stapelbaar voor efficiënte opslag.
- Kleurgecodeerde toetsen voor snelle herkenning van de meest gebruikte functies.
- Twee tarreertoetsen voor zowel rechts- als linkshandige bediening.
- Libel en verstelbare voetjes voor waterpas plaatsen van de balans.
- Veiligheidsslot voor optioneel Kensington-type anti-diefstalslot en kabel
- Grote, 304 RVS weegpan voor gemakkelijk reinigen
- Solide ABS behuizing
- 3-Punt ShockProtect® beveiligd de interne componenten tegen schade door stoten en (extreme) overbelasting
- Inclusief onderweeghaak
- Interne kalibratie, dus geen extern kalibratiegewicht nodig
- USB en RS-232 interfaces voor snelle communicatie met computers en printers
- Audio signaal bij overschrijding weegcapaciteit
- Externe kalibratie ook mogelijk
- Instelbare digitale filtering voor minimaliseren van invloed vibraties en verstoringen
- Telfunctie met vooringestelde monstergroottes
- Geheugen voor somfunctie verschillende wegingen
- Zero-tracking zorgt voor terugkeer display naar 0-aflezing
- AC adapter inbegrepen
- Oplaadbatterij inbegrepen voor gebruik zonder netstroom
- Programmeerbare automatische uitschakelfunctie voor energiebesparing



Overzicht modellen en specificaties

Model	HCB123	HCB153	HCB302	HCB602	HCB602H	HCB1002	HCB1502	HCB2202	HCB3001	HCB6001
Capaciteit	120 g	150 g	30 0g	600 g	600 g	1000 g	1500 g	2200 g	3000 g	6000 g
Aflezing	0,001 g	0,005 g	0,01 g	0,02 g	0,01 g	0,01 g	0,05 g	0,01 g	0,1 g	0,1 g
Reproduceerbaarheid	0,002g	0,005g	0,01g	0,02 g	0,01 g	0,01 g	0,05 g	0,03 g	0,1 g	0,2 g
Lineariteit (+/-)	0,003 g	0,01 g	0,02 g	0,04 g	0,02 g	0,02 g	0,1 g	0,06 g	0,2 g	0,4 g
Diameter weegpan	120 mm									145 mm
Weegunits	G, lb, oz, N, GN, ct, dr, dwt, mm, ozt, T, tl.H, tl.S, tl.T									
Stabilisatie tijd	2 sec									
Interface	RS-232, USB									
Kalibratie	Externe kalibratie/interne kalibratie									
Display	Backlit LCD met 18mm didgits									
Voeding	12VDC 50/60Hz 800mA adapter / interne oplaadbare batterij									
Werk temperatuur	0 – 40 graden Celcius									
Behuizing	ABS									
Windscherm	132 mm diameter, 90 mm hoog									N/A
Afmeting	174 x 252 x 80 mm (BxDxH)									
Gewicht	2 kg									

Kijk op onze website www.techniscience.com voor actuele prijsinformatie of bel ons voor aanvullend advies!

