VOS balans

VOS-50190
VOS-50191
VOS-50192
VOS-50193

CE

Ingebruikname:

Om vervoersschade te voorkomen is de balans voorzien van beschermende folie op de display en op de weegplaat. Ten onrechte kan de indruk onstaan dat de balans beschadigd is: verwijder de folie voor u het apparaat gaat gebruiken. De weegplaat is een diep glanzende schijf, de gebruikte folie is grijs of blauw van kleur.

Mocht u het apparaat willen gebruiken buiten het bereik van een stopcontact: u kunt aan de onderzijde het klepje verwijderen en een 9V batterij (niet inbegrepen) in het vakje plaatsen.

Bediening:

Plaats de balans op een vlakke en stabiele ondergrond. Gebruik indien nodig de stelschroeven onderaan de balans om oneffenheden van de ondergrond op te heffen.
Vermijd trilling, direct zonlicht, heftige luchtbeweging (tocht, ventilator, wind) en magnetische velden.
Omgevingscondities: de ruimte moet een temperatuur hebben tussen de 5°C en de 35°C, de relatieve vochtigheid moet tussen de 50-85% liggen.
De balans kan worden aangesloten op het lichtnet met de adapter, of op een 9V batterij (niet meegeleverd).

Zet de balans aan (ON/OFF knop). Achtereenvolgens verschijnt er in beeld

, ‘Max. Capacity’ en ‘_ _’ . De balans is bedrijfsgereed als ‘0.0’ in beeld verschijnt. Als de balans een half uur voor gebruik aangezet wordt zal het resultaat optimaal zijn.

<u>Wegen:</u>
Plaats het te wegen object op de weegplaat en het gewicht zal worden getoond. De display kan op ‘0’ worden gezet met de ‘TARE/ZERO’ knop. Dit is nodig als de balans niet op 0 staat terwijl er niets op de weegplaat ligt, of indien er gebruik wordt gemaakt van (bijvoorbeeld) een schaal waarin de te wegen objecten worden gedaan.

<u>Tellen:</u>
De balans beschikt ook over een tel-functie, ga daarvoor als volgt te werk:
Druk op de ‘PCS’ knop. In het display verschijnt ‘PCS’ en ‘10’. Verander desgewenst het voorbeeld aantal naar achtereenvolgens 20, 50, 100, 150, 200, 250 of 500 door op de ‘CAL’ toets te drukken. Plaats vervolgens het gekozen aantal op de weegplaat en bevestig met de ‘PCS’ knop. Maak de schaal leeg en plaats vervolgens het te tellen aantal objecten.
Druk nogmaals op de ‘PCS’ toets om de tel-functie te verlaten.

Instellen van de gewenste eenheden:
Met de ‘UNIT’ knop kunt u de gewenste eenheid instellen. Standaard is de balans ingesteld op gram en het is dus niet aannemelijk dat u dat wilt veranderen.
De beschikbare eenheden zijn achtereenvolgens g (gram), ct (karaat), oz (ounce) of lb (pounds, niet te verwarren met de metrische pond, 500g).

Lineaire kalibratie:

LET OP: de balans wordt gekalibreerd geleverd, het is alleen noodzakelijk om de kalibratie uit te voeren als u gerede twijfels heeft over de aangegeven waardes.
Druk 5 seconden op de ‘CAL’ toets. In de display verschijnt ‘CAL’ en een gewicht. Plaats dit gewicht op de schaal. Verwijder het gewicht en de display geeft ‘0.0’ aan. De balans is nu gekalibreerd.

Opmerkingen:

1. Indien u de maximale capaciteit overschrijdt met meer dan 0,2% dan zal de display: ‘_ _ _ _’ laten zien. Verwijder het object. Bij zware overbelasting kan het nodig zijn om de balans te kalibreren.

2. Indien u de weegplaat wilt verwijderen, draai deze dan een stukje met de klok mee. Dan pas kan hij worden opgetild. Let op dat u dit niet forceert.

Error meldingen:

Melding:	Betekenis:	Actie:
_____	Het object zou minder dan 0 gram wegen	Voer een kalibratie uit
_ _ _ _	Het gewicht op de schaal is hoger dan de capaciteit	Verwijder het object. Indien nodig: voer kalibratie uit
Err-1	De balans wordt te snel achter elkaar aan en uit-gezet.	Zet de balans uit, wacht ten minste 3 seconden en zet hem dan pas weer aan.
Err-2	Het gewicht op de schaal is niet stabiel	Wacht tot het stabiel is of ver-wijder het object

Model :	bereik:	afleesbaarheid:	Weegplaat Ø:
VOS-50190	*500g*	*0,1g*	*130mm*
VOS-50191	*1000g*	*0,1g*	*130mm*
VOS-50192	*600g*	*0,01g*	*130mm*
VOS-50193	*200g*	*0,001g*	*90mm*

VOS INSTRUMENTEN

+31 (0)418 575080
www.vosinstrumenten.nl
info@vosinstrumenten.nl