



GEBRUIKERSHANDLEIDING

RAVAS RWB

RWB-ND RWB-DE RWB-PL

RAVAS WEEGBALKEN EN WEEGPLATFORMEN



RWB-ND



RWB-DE



RWB-PL

We willen u graag informeren dat dit RAVAS product 100% recyclable is gebaseerd op het feit dat alle onderdelen op de juiste manier geproduceerd en verwerkt worden.
Meer informatie is te vinden op onze website: www.ravas.com

Rev. 20250804
Schrijffouten en model veranderingen voorbehouden.



AUB DEZE HANDLEIDING BEWAREN VOOR LATERE REFERENTIE

Indien u vragen heeft over de duur en de voorwaarden van de garantie kunt u contact opnemen met uw leverancier. Ook verwijzen wij u naar onze algemene leveringscondities, welke op aanvraag geleverd worden.

De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade en letsel veroorzaakt bij verkeerd opvolgen van onze werk- en veiligheidsinstructies en bij het niet opvolgen van algemene vormen van veilig werken, ook indien deze niet expliciet in deze handleiding zijn vermeld.

Vanwege continue productverbeteringen kan het zijn dat op details verschillen zijn ontstaan tussen de handleiding en het geleverde product. Daarom dient u de instructies als richtlijn te gebruiken voor het installeren en gebruiken van de producten. Deze handleiding is met de grootste zorg samengesteld, echter de fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor enige fouten en de daaruit voortvloeiende consequenties. Alle rechten zijn voorbehouden en deze handleiding en delen daarvan mogen niet worden gereproduceerd in welke vorm dan ook.

Inhoudsopgave

1. Introductie	4
2. Waarschuwingen & veiligheidsinstructies	4
3. Het systeem in gebruik nemen	5
4. Onderhoud	5
5. Gebruik	6
5.1 Gebruik (nauwkeurig wegen)	6
5.2 Netto / Tarra / Bruto gewicht	7
6. RAVAS Indicator App	8

1. Introductie

Deze handleiding beschrijft de installatie en het gebruik van de **RAVAS Weegbalken en Weegplatformen**. Lees deze handleiding zorgvuldig door. De installatiemonteur dient op de hoogte te zijn van de inhoud van de handleiding en behoort deze nauwgezet in de correcte volgorde op te volgen. De handleiding dient zorgvuldig bewaard te blijven op een toegankelijke plaats. Bij verlies of beschadiging van deze handleiding is er de mogelijkheid een kopie aan te vragen bij RAVAS.

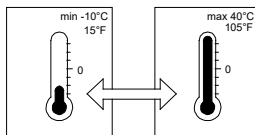
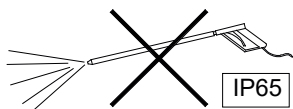
2. Waarschuwingen & veiligheidsinstructies

Neem tijdens het gebruik van de **RAVAS weegbalken en weegplatformen** de algemeen geldende veiligheidsbepalingen en instructies in acht, zoals beschreven in deze handleiding. Werk stap voor stap, neem bij onduidelijkheden contact op met RAVAS.



**LEES
AANDACHTIG**

- Alle veiligheidsvoorschriften van de heftruck blijven geldig en onveranderd;
- Wegingen zijn niet toegestaan indien een persoon of object zich in de buurt van, rondom, onder of dichtbij de te wegen last bevindt;
- Alle modificaties toegebracht aan het systeem dienen in overleg met de leverancier uitgevoerd te worden. Hij bevestigt dit schriftelijk voordat de werkzaamheden uitgevoerd mogen worden;
- De kopende partij is geheel verantwoordelijk voor het trainen van de gebruikers van het weegsysteem;
- Maak geen gebruik van het systeem voordat u volledig op de hoogte bent van alle aspecten;
- Controleer de nauwkeurigheid van het weegsysteem met regelmaat, dit om foute wegingen te voorkomen;
- Alleen getrainde en geautoriseerde personen mogen het weegsysteem repareren;
- Volg altijd de onderhouds- en reparatie-instructies van het voertuig en vraag de leverancier voor advies indien er twijfels zijn;
- RAVAS is niet aansprakelijk voor fouten die optreden bij incorrecte wegingen of incorrecte weegapparatuur.



Heeft u na het lezen van deze handleiding nog vragen, dan kunt u zich wenden tot:

RAVAS Europe B.V.

Veilingweg 17
5301 KM Zaltbommel
Nederland
Wijzigingen voorbehouden.

Telefoon: +31 (0)418-515220
Internet: www.ravas.com
E-mail: info@ravas.com

3. Het systeem in gebruik nemen

Om het systeem te activeren dient u het aan te zetten met behulp van de aan/uit knop op de terminal

Na 3 tot 5 minuten hebben de krachtopnemers en de elektronische onderdelen hun gebruikstermperatuur bereikt. Indien u het systeem eerder gebruikt kunnen er afwijkingen tot ca. 0.3% optreden.

Let op het volgende:

- Het wordt aanbevolen om geen last te wegen voordat de nulpuntcorrectie uitgevoerd is.
- Temperatuurbereik: tussen -10 en $+40^{\circ}\text{C}$ is de maximale afwijking 0.1% van de gewogen last. Buiten dit bereik zullen afwijkingen tot 0.3% optreden.
- Snelle temperatuurswisselingen moeten worden voorkomen omdat dit condensatie in de elektronische onderdelen kan veroorzaken. Bij het acclimatiseren moet het weegsysteem uitgeschakeld worden.

4. Onderhoud

Ieder weegsysteem moet periodiek gekalibreerd worden. Jaarlijks onderhoud van het weegsysteem is aanbevolen, wij raden sterk aan om geijkte weegsystemen jaarlijks te laten kalibreren door een gecertificeerd instituut.

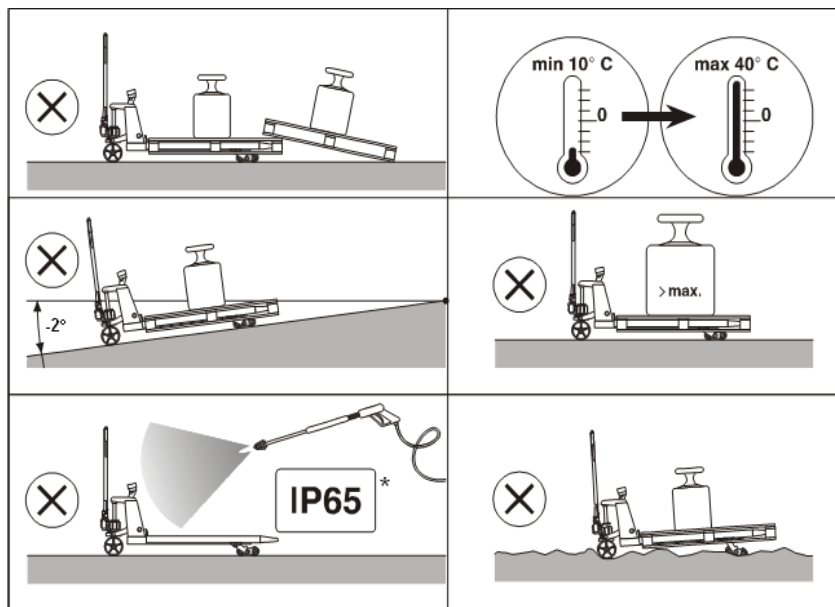
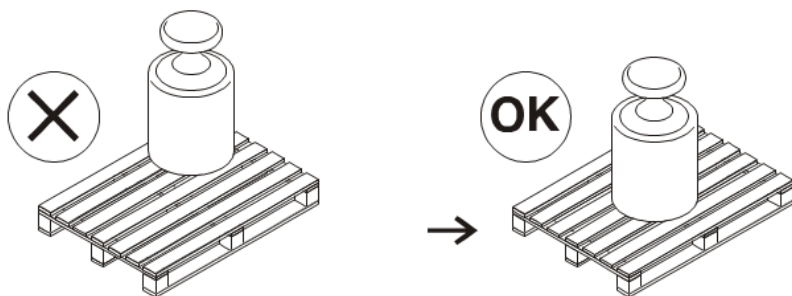
De richtlijnen voor het onderhouden van een standaard weegbalk of weegplatform zijn ook van toepassing op de mechanische onderdelen van de mobiele weegsystemen. Uit ervaring weten we dat geïntegreerde weegsystemen blijven functioneren als de mechanische onderdelen beschadigd zijn door overbelasting.

Belangrijkste richtlijnen:

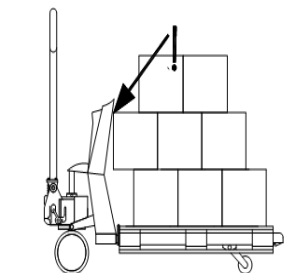
- De elektronische onderdelen mogen alleen schoongemaakt worden met een vochtige doek. Chemische schoonmaakmiddelen en hoge drukreiniging kunnen schade aan het systeem veroorzaken.
- Achtergebleven vuil tussen de onderdelen van het systeem kan een negatieve invloed hebben op de nauwkeurigheid. Het systeem zal dan ook regelmatig gecontroleerd en schoongemaakt moeten worden; gebruik hierbij geen hogedrukreiniger.
- Alleen specialisten mogen aan het systeem lassen, dit om schade aan de elektronica en loadcellen te voorkomen.

5. Gebruik

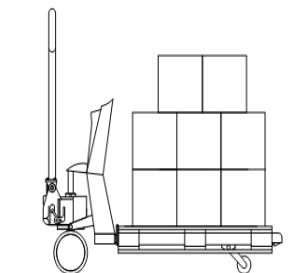
5.1 Gebruik (nauwkeurig wegen)



* excl. 



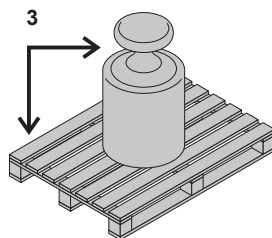
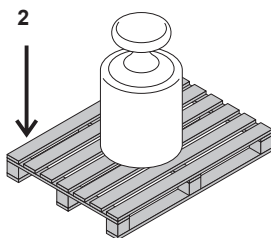
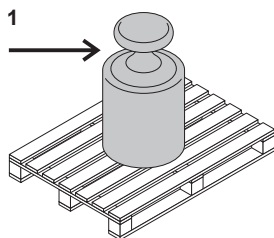
Foutief opnemen van de last



Correct opnemen van de last

5.2 Netto / Tarra- / Bruto gewicht

UITLEG: Netto(1) + Tarra(2) = Bruto(3)



6. RAVAS Indicator App

De RAVAS Indicator App is ontworpen voor efficiënte gegevensverzameling van RAVAS weegsystemen. Of het nu als een op zichzelf staande oplossing wordt gebruikt of geïntegreerd met RAVAS RDC-software, de Indicator App biedt flexibele integratie die past bij uw operationele behoeften. Door het stroomlijnen van weeg- en labelprocessen bespaart u tijd en vermindert u fouten, wat de algehele productiviteit verhoogt.



Standaardversie:

► Mobiele gegevensverzameling

Leg alle weeggegevens vast en sla deze direct op uw mobiele apparaat op voor eenvoudig beheer onderweg.

► Uitgebreide gegevensregistratie

Registreer alle weeggegevens, inclusief datum en tijd, voor nauwkeurige tracking en rapportage.

► Probleemloze gegevensoverdracht

Stuur gegevens snel via e-mail naar een pc met behulp van draadloze connectiviteit voor efficiënte communicatie.

Volledige versie:

► Real-time QR code weergave

Geef gewichtgegevens weer als een QR-code voor directe toegang en delen.

► Custom label printing

Print klantspecifieke labels met toegevoegde velden en tekst voor verbeterde labelopties.

De standaardversie van de RAVAS Indicator App met beperkte functionaliteiten kan gratis worden gedownload van Google Play.

De volledige versie is beschikbaar via RAVAS voor een licentieperiode van 1 jaar of 5 jaar.

