



**Explosie veilig  
wegende handpalletwagen**

**HGW - BX** 



## Explosie veilig wegende palletwagen **HGW - BX**

[WWW.ROWETECH.NL](http://WWW.ROWETECH.NL)

De HGW-BX combineert de controlefunctie van een zeer nauwkeurig weegsysteem met de mobiliteit en de flexibele inzetbaarheid van een handpalletwagen. Met de Bruss HGW BX-B weegt u pallets, vaten en containers tijdens het transport, op de plaats van handling. U spaart tijd tijdens het controleren van binnenkomende en uitgaande goederen en bij het doseren en afvullen in het productieproces. De HGW-BX is speciaal ontwikkeld voor gebruik in EX-zones. Het systeem is standaard uitgerust met een draaibare indicator, grote drukknoppen en roestvrijstalen vorken. De uitwisselbare batterijmodule zorgt voor een gebruik van 100 uur en kan binnen de EX-zone gewisseld worden.

### Functies

- Automatische en handmatige nulpuntcorrectie
- Bruto/netto weging
- Automatisch en handmatig tarreren via druktoets
- Optellen van wegingen met volgnummer
- Foutindicatie in display
- Slaat automatisch af na 30 minuten niet gebruikt te zijn (programmeerbaar)

### Specificaties

Explosie veilig: II 2 G EEx ia IIB T4, intrinsiek,  
toelatingsnummer KEMA 03ATEX1096

Capaciteit: 2000 kg

Schaaldeel multirange:

0 - 200 kg: schaaldeel 0,2 kg

200 - 500 kg: schaaldeel 0,5 kg

500 - 2000 kg: schaaldeel 1,0 kg

Maximale afwijking:

0,1% van het gewogen gewicht

Autonomie: 100 uur, lage spanning indicatie 5 uur voor automatisch uitgaan

Batterij: 8 Vdc / 3,5 Ah, oplaadbaar, onderhoudsvrij,  
toelatingsnummer KEMA 02ATEX2343

BU-2100-Exi

Oplader: 230 Volt / 8 Vdc - 1 A, opladen buiten EX-zone



### Opties

Geijkte uitvoering voor handelsdoeleinden (OIML III)

Extra batterijmodule voor continu gebruik

Roestvrijstalen uitvoering

Nylon en / of tandem lastwielen

Voetrem

Vorklengte 950 mm tot 2000 mm

Breedte over de vorken 690 mm

Overige opties op aanvraag

Bij speciale opties kunnen de standaard maten / specificaties afwijken.

#### AFMETINGEN in mm

<b>A</b> Vorklengte	: 1150
<b>B</b> Vorkbreedte	: 180
<b>C</b> Minimale vorkhoogte	: 85
<b>D</b> Maximale vorkhoogte	: 200
<b>Hefhoogte</b>	: 115
<b>E</b> Breedte over de vorken	: 555
<b>F</b> Hoogte bovenkant indicator	: 1000

#### EIGENSCHAPPEN

<b>Kleur</b>	: geel, epoxy lak
<b>Eigengewicht</b>	: ca. 130 kg
<b>Vorkschoenen</b>	: roestvrijstaal
<b>Stuurwielen</b>	: rubber, antistatisch
<b>Lastwielen</b>	: polyurethaan, enkel

