



**X-TRA**<sub>line</sub>

**Wiegehubwagen:  
Basic / X-tra B, -L / Premium M**



**Explosionsschutzte  
Wiegehubwagen HGW BX / LX**



**Wiegesysteme für Deichsel-  
Nieder- und Hochhubwagen  
EGW / GTW**



**Wiegesysteme für Gabelstapler  
MHW / GZW / Hyperforks / GPW**



**Mobile Bodenwaagen  
UBW / FPW / RBW**



**BRUSS**  
*Wägen auf Rädern*

Die BRUSS-Wiegehubwagen kombinieren die Funktionalität einer höchst präzisen Waage mit der Mobilität und Flexibilität eines Handhubwagens. Mit den BRUSS-Geräten wiegen Sie Paletten und Behälter vor Ort oder beim Transportvorgang. Sie sparen Zeit bei der Kontrolle des Warenverkehrs, beim Bestimmen der Speditionsgewichte und beim Dosieren und Abfüllen in der Produktion. Die BRUSS-Hubwagen sind speziell für industrielle Anwendungen entwickelt worden, optimal geschützt gegen Wasser, Staub und Stöße.



### X-tra B

**Kapazität: 2000 kg, Mehrbereichsanzeige: 0,2 / 0,5 / 1,0 kg**

**Brutto-/Netto-Wiegung, Tara, Addierspeicher**

**Kontrolle eingehender Waren, Bestimmen von Versandgewichten, Dosieren, Inventur**



### X-tra L

**Kapazität: 2000 kg, Mehrbereichsanzeige: 0,2 / 0,5 / 1,0 kg**

**Brutto-/Netto-Wiegung, Tara, Addierspeicher**

**Codeeingabe, Stückzählung, Speicher für Tarawerte, Codes und Stückgewichte, Echtzeituhr**

**Kontrolle eingehender Waren, Bestimmen von Versandgewichten, Dosieren, Zählen, Protokollieren, Datenübertragung**



### Premium-M

**Kapazität: 2000 kg, Mehrbereichsanzeige: 0,2 / 0,5 / 1,0 kg**

**Brutto-/Netto-Wiegung, Tara, Addierspeicher**

**Komfortable Bedienung über 10er-Tastatur: Codeeingabe, Stückzählung, programmierbar mit Sondersoftware**

**Protokollieren, Zählen, Dosieren, Datenübertragung, Sonderanwendungen**



### HGW BX / LX

**HGW-BX (eigensicher), ATEX-zertifiziert: II 2 G EEx ia IIB T4**

**HGW-LX, ATEX-zertifiziert: II 2 G EEx ed [ib] IIC T4**

**Kapazität: 2000 kg, Mehrbereichsanzeige: 0,2 / 0,5 / 1,0 kg**

**Funktionalität analog der Standardtypen X-tra B und X-tra L  
Abfüllen, Mischen, Dosieren**

Die Systeme vom Typ MHW messen den Druck innerhalb der hydraulischen Hubeinrichtung des Gabelstaplers und wandeln diesen in eine Gewichtgröße um. Sie sind besonders für einfache Anwendungen geeignet.

**GZW-E / GZW-RF / GZW:** Komplettsystem aus Staplergabeln, in das Wägezellen integriert sind – ideal für Anwendungen, die höchste Präzision erfordern.

Mit den BRUSS-Staplersystemen wiegen Sie Paletten und Behälter vor Ort oder beim Transportvorgang. Sie sparen Zeit bei der Kontrolle des Warenverkehrs, beim Bestimmen der Speditionsgewichte und beim Abfüllen von Big-Bags in der Produktion. Alle Systeme sind speziell für industrielle Anwendungen entwickelt worden und optimal gegen Wasser, Staub und Stöße geschützt.

## MHW / MHW +

### Öldruck-Mess-Systeme

Kapazität: Abhängig von der Tragkraft des Staplers

Anzeige MHW: 10, 20 oder 50 kg bei Kap. 2500, 5000 od. 10.000 kg

Anzeige MHW +: 2, 5 oder 10 kg bei Kap. 2500, 5000 od. 10.000 kg

Maximale Abweichung:

MHW 2 % / MHW+ 0,2 % der Systemkapazität (2500/5000/10.000 kg)

Nur mit Anzeige B

Kontrolle eingehender Waren, Bestimmen von Versandgewichten



## GZW-E

Wiegende Gabeln, betriebsfertige Lieferung ohne Montage

Kapazität: 2500 kg (FEM2), 3000 kg (FEM3) oder 5000 kg (FEM3)

Anzeigeschritt: 1 kg/2 kg (2500/3000 kg) bzw. 2 kg/5 kg (5000 kg)

Maximale Abweichung: 0,1 % vom gewogenen Gewicht

Nur mit Anzeige B

Kontrolle eingehender Waren, Bestimmen von Versandgewichten,  
Abfüllen von Big-Bags



## GZW - RF

Wiegende Gabeln, Kommunikation zwischen Gabeln und Indikator über Bluetooth

Kapazität: 2500 kg (FEM2) oder 5000 kg (FEM3)

Anzeigeschritt: 2 kg (Kap. 2,5 t) / 5 kg (Kap. 5 t)

Maximale Abweichung: 0,1 % vom gewogenen Gewicht

Nur mit Anzeige B

Kontrolle eingehender Waren, Bestimmen von Versandgewichten,  
Abfüllen von Big-Bags



## GZW 2500 / 5000

Wiegende Gabeln, Kommunikation zwischen Gabeln und Indikator über Kabel

Kapazität: 2500 kg (FEM2) oder 5000 kg (FEM3)

Anzeigeschritt: 1/2 kg (Kap. 2,5 t) und 2/5 kg (Kap. 5 t)

Maximale Abweichung: 0,1 % vom gewogenen Gewicht

Mit Anzeige B, L oder M

Kontrolle eingehender Waren, Bestimmen von Versandgewichten, Abfüllen  
von Big-Bags, Protokollieren, Sonderanwendungen



## GPW 2500 / 5000 / 7000

Wiegender Gabelträger, Kommunikation zwischen GPW und Indikator über Kabel

Kapazität: 2500 kg (FEM2), 5000 kg (FEM3), oder 7000 kg (FEM4)

Anzeigeschritt: 2 kg (Kap. 2,5 t) / 5 kg (Kap. 5 t) / 10 kg (Kap. 7 t)

Maximale Abweichung: 0,2 % vom gewogenen Gewicht

Mit Anzeige B, L oder M

Kontrolle eingehender Waren, Bestimmen von Versandgewichten, Abfüllen von  
Big-Bags, Protokollieren, Sonderanwendungen



Das Wiegesystem EGW / GTW ist für alle Elektronieder- und Hochhubwagen geeignet und bietet eine derart hohe Genauigkeit, dass auch geeichte Ausführungen lieferbar sind!

Das Fahrgestell wird für den Einbau von 4 oder 6 Lastzellen komplett angepasst. Die Gabelschuhe werden fest auf die Lastzellen verschraubt; dieser Einbau – ohne bewegliche Teile – gewährleistet die Robustheit des Wiegesystems. Auf die verstärkten Radarme wiederum wird der Gabelaufsatz montiert. Lastzellen und Kabel sind komplett geschützt. Das Anzeigergerät und die optionalen Zusatzgeräte werden so angeordnet, dass optimale Ablesbarkeit und uneingeschränkte Bedienung des Elektro-Hubwagens sichergestellt sind.



### EGW-4 / EGW-6

**Kapazität:** abhängig von der Tragkraft des Fahrzeuges

**Standard-Anzeigeschritt:** 1 kg

**Maximale Abweichung:** 0,1 % vom gewogenen Gewicht

**Zunahme Gabelhöhe:** 5 mm / **Zunahme Gabelbreite:** 20 mm

Mit Anzeige B, L, oder M

Kontrolle eingehender Waren, Bestimmen von Versandgewichten, Kommissionieren, Protokollieren, Datenübertragung usw.



### GTW-4 / GTW-6

**Kapazität:** abhängig von der Tragkraft des Fahrzeuges

**Standard-Anzeigeschritt:** 1 kg

**Maximale Abweichung:** 0,1 % vom gewogenen Gewicht

**Zunahme Gabelhöhe:** 5 mm / **Zunahme Gabelbreite:** 20 mm

Mit Anzeige B, L, oder M

Kontrolle eingehender Waren, Bestimmen von Versandgewichten, Abfüllen, (automatisch) Dosieren, Inventur, Protokollieren, Datenübertragung usw.

### Anzeigen B / L / M

Verschiedene Anzeigen mit unterschiedlicher Funktionalität stehen für jede Anwendung zur Verfügung.



Anzeige B



Anzeige L



Anzeige M

# BRUSS

*Wägen auf Rädern*

**BRUSS – Vertrieb Deutschland:**

**Gebrüder Schmitt GmbH**

**Karlsruher Str. 34/1 • 68766 Hockenheim**

**Telefon: 06205 / 4310 • Fax: 06205 / 5799**

[info@gebrueder-schmitt.com](mailto:info@gebrueder-schmitt.com)

[www.gebrueder-schmitt.com](http://www.gebrueder-schmitt.com)