

# RPW EL

## WIEGESYSTEM INTEGRIERT IN EINEN ELEKTRO-NIEDERHUBWAGEN

QUALITÄT VOM MARKTFÜHRER

EINSETZBAR FÜR ALLE MARKEN UND MODELLE

ERHÖHT DIE EFFEKTIVITÄT UND VEREINFACHT LOGISTISCHE PROZESSE, SPART ZEIT UND PLATZ

ZUR KONTROLLE DER ANGELIEFERTEN WAREN, VERMEIDUNG VON FEHLERN BEIM KOMMISSIONIEREN, ABFÜLLEN VON BIG BAGS, VERHINDERN VON ÜBERLASTUNG

HÖCHSTE GENAUIGKEIT: MAXIMALE ABWEICHUNG 0,1 % DES GEWOGENEN GEWICHTS

**M** OPT. GEEICHT NACH HANDELSKLASSE III

UMBAU DES FAHRZEUGS MIT MINIMALER ÄNDERUNG DER GABEL-ABMESSUNGEN

EXTREM ROBUSTE BAUWEISE: STOSS- UND SCHWINGUNGSBESTÄNDIG



### STANDARD-SPEZIFIKATIONEN

- ◆ Wiegebereich entspricht der Tragfähigkeit (evtl. reduziert bei feineren Anzeigeschritten)
- ◆ Maximale Abweichung 0,1 % des gewogenen Gewichts
- ◆ Anzeigeschritt 1 kg
- ◆ Schutzklasse Lastzellen und Verkabelung: IP 67
- ◆ Schutzklasse Anzeigegerät nach IP 65



Kompakter digitaler Indikator, ergonomische Montage.  
Schutz gegen Staub, Wasser, Stöße und Erschütterungen

## ÄNDERUNG DER ABMESSUNGEN AM ELEKTRO-NIEDERHUBWAGEN

Standard-Gabellänge	:	1150 mm
A Gabellänge	:	+ 10 mm
B Gabelbreite	:	+ 20 mm
C Gabelhöhe, gesenkt	:	+ 5 mm
D Gabelhöhe, max.	:	+ 5 mm
E Breite über den Gabeln	:	+ 20 mm

Option: abweichende Gabellängen

## BESCHREIBUNG DES SYSTEMS

Die Konstruktion des Wiegesystems erfolgt in zwei Schritten:

- Das Fahrgestell wird für den Einbau von Lastzellen komplett angepasst.
- Auf die verstärkten Gabeln werden die Gabelschuhe montiert, die fest mit den Lastzellen verschraubt sind.

Der Einbau ohne bewegliche Teile gewährleistet die Robustheit des Wiegesystems!

Lastzellen und Kabel sind komplett geschützt. Der Indikator und die optionalen Zusatzgeräte werden fest auf dem Gerät montiert. Sie sind gut zu bedienen und abzulesen, ohne dabei die Funktion des Niederhubwagens einzuschränken.

## RAVAS-INDIKATOREN

Speziell gefertigt für den mobilen Einsatz am Niederhubwagen:

- Kompakt, spritzwassergeschützt, staubdicht (Schutzart IP 65)
- Robust gegenüber Stößen und Erschütterungen
- Spannungsversorgung über die Fahrzeugbatterie

### Modellausführungen für jede Anwendung:

**Typ 2100:** Standardfunktionen mit Brutto, Netto, Tara-Eingabe, Nullstellung, Ausdruck ohne Datum/Uhrzeit, eichfähig **M**

**Typ 4100:** zusätzlich mit zwei Stückzahlprogrammen (über Referenzzählung oder mit Eingabe des Stückgewichts), Ausdruck mit Datum/Uhrzeit und Code (numerisch, max. 5-stellig)

**Typ 6100:** alphanumerische 10er-Tastatur, Code-Eingabe (max. 12-stellig), Stückzahlprogramm mit Bedienerführung, optional programmierbar mit kundenspezifischer Software, eichfähig **M**

Weitere technische Details finden Sie im separaten Datenblatt.

# RAVAS

**RAVAS Süddeutschland**

**Gebrüder Schmitt GmbH**

Karlsruher Str. 34/1

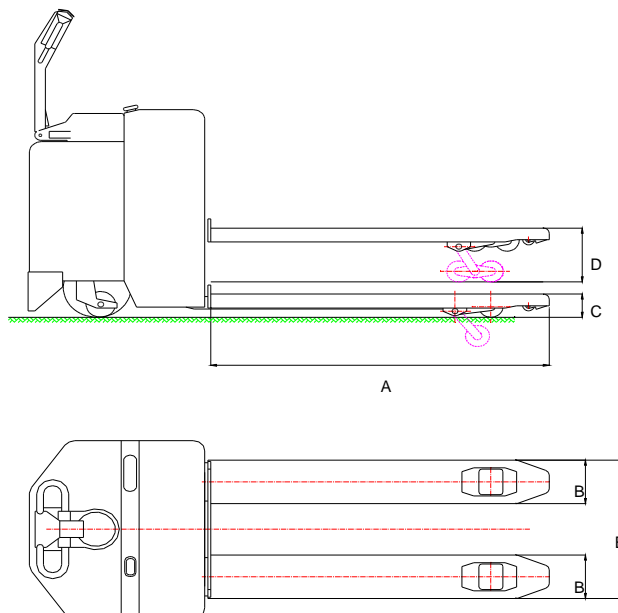
68766 Hockenheim

Tel.: 06205-43 10

Fax: 06205-57 99

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

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



## OPTIONEN

- Geeichte Ausführung nach Handelsklasse OIML III, Zulassung T2782, max. 2000 Teile (nicht Anzeige 4100)
- Feinere Schrittanzeige (eventuell mit reduzierter Wiegekapazität)
- Thermo- oder Matrixdrucker in separatem Gehäuse, für Ausdruck von Brutto-, Netto- und Tara-Gewicht mit Identcode, Datum/Uhrzeit (je nach Indikator Typ)
- Gabellängen von 950 mm bis 1400 mm (weitere Sonderlängen auf Anfrage)
- RS232-Ausgang für Datenübertragung
- Datenübertragung per Bluetooth oder W-LAN
- Anschlussmöglichkeit von Identifikationssystemen (z. B. Scanner)
- Drehbare Anzeige für die optimale Ablesbarkeit aus allen Richtungen
- Gabelschuhe aus Edelstahl
- Explosionsgeschützte Ausführung, ATEX-zertifiziert

