

RPW HL-4

WIEGESYSTEM FÜR SCHERENHUBWAGEN

QUALITÄT VOM MARKTFÜHRER

EINSETZBAR FÜR GERÄTE MIT MANUELLEM ODER
ELEKTRISCHEM HUB

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

ZUM VERMEIDEN VON FEHLERN BEIM
KOMMISSIONIEREN (WIEGEN ODER ZÄHLEN)

STANDARDMÄSSIG DREHBARE ANZEIGE –
OPTIMALE ABLESBARKEIT AUS ALLEN
RICHTUNGEN

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

M EICHFÄHIG NACH HANDELSKLASSE III

UMBAU DES SCHERENHUBWAGENS MIT
ÄNDERUNGEN DER GABEL-ABMESSUNGEN

EXTREM ROBUSTE BAUWEISE: STOSS- UND
SCHWINGUNGSBESTÄNDIG



STANDARD-SPEZIFIKATIONEN

- ◆ Wiegebereich entspricht der Tragfähigkeit
- ◆ Maximale Abweichung 0,1 % des gewogenen Gewichts
- ◆ Anzeigeschritt: 1 kg
- ◆ Schutzklasse Lastzellen und Verkabelung nach IP 67
- ◆ Schutzklasse Anzeigegerät nach IP 65
- ◆ Anzeigengerät drehbar



Drehbare Anzeige (Standard)

ÄNDERUNG DER GABEL-ABMESSUNGEN (Standard)

- Wichtig! Bitte genau prüfen! -

Standard-Gabellänge	:	1150 mm
A Gabellänge	:	+ 10 mm
B Gabelbreite	:	+ 20 mm
C Gabelhöhe, gesenkt	:	+ 10 mm
D Gabelhöhe bei		
Elektro-Hochhubwagen	:	+ 5 mm
E Breite über die Gabeln	:	+ 20 mm
F Höhe der Hubgabeln nach Einbau der Waage	:	82 mm

BESCHREIBUNG DES SYSTEMS

Die Konstruktion des Wiegesystems erfolgt in zwei Schritten:

- Der Hubschlitten 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!


Die Lastzellen und Kabel sind komplett geschützt. Das Anzeigergerät und die optionalen Zusatzgeräte werden für die optimale Ablesbarkeit und uneingeschränkte Bedienung des Scherenhubwagens angeordnet.

RAVAS-INDIKATOREN


Speziell gefertigt für den mobilen Einsatz am Scherenhubwagen:


- kompakt, spritzwassergeschützt, staubdicht (Schutzart IP 65)
- robust gegenüber Stößen und Erschütterungen
- Spannungsversorgung: standardmäßig über Wechselakku, bei SHW mit elektrischem Hub optional über den Hubmotor

Modellausführungen für jede Anwendung:

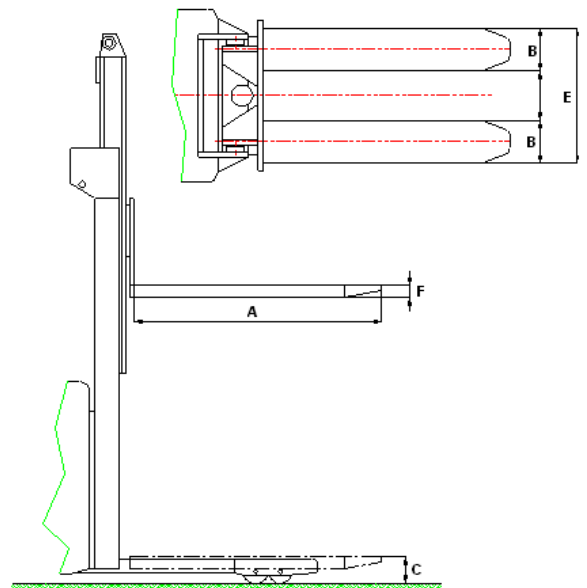
Typ 2100: Standardfunktionen mit Brutto, Netto, Tara-Eingabe, Nullstellung, Ausdruck ohne Datum/Uhrzeit, eichfähig ;
Typ 2100 EXi für explosionsgeschützte Ausführung

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 kundenspez. Software (6100s), eichfähig 

Typ Touch: programmierbare Anzeige mit Touchscreen; Code-Eingabe, Stückzählung, eichfähig ; optimiert für viele Möglichkeiten der Datenverarbeitung und -übertragung (u. a. mit USB-Schnittstelle)

Weitere technische Details finden Sie im separaten Datenblatt



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 Indikatortyp)
- Gabellängen von 950 mm bis 1400 mm (weitere Sonderlängen auf Anfrage)
- Relais-Ausgang
- Analog-Ausgang 0-20 mA
- RS232-Ausgang für Datenübertragung
- Datenübertragung per Bluetooth, W-LAN oder USB
- Anschlussmöglichkeit von Identifikationssystemen (z. B. Scanner)
- Gabelschuhe aus Edelstahl
- Explosionsgeschützte Ausführung; ATEX-zertifiziert



Technische Änderungen vorbehalten

RAVAS

RAVAS Süddeutschland

Gebrüder Schmitt GmbH

Karlsruher Str. 34/1

68766 Hockenheim

Tel.: 06205-30 877-0

Fax: 06205-30 877-27

info@gebrueder-schmitt.com

www.gebrueder-schmitt.com