

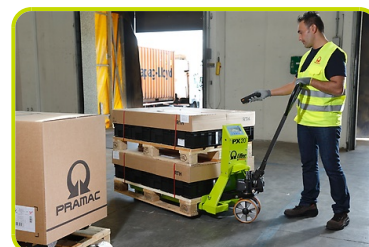
PX25 1185X555

WIEGEHUBWAGEN - GENAUES WIEGESYSTEM



PX25

Der Wiegehubwagen PX25 ist eine einfache, robuste und preiswerte Maschine zum Heben und Wiegen von Transportladungen. Dank der 4 Ladezellen ist der Wiegevorgang einfach und funktionell. Ein ideales Werkzeug zur Überprüfung des Wareneingangs, zur Vermeidung von Überlast und zur Ermittlung des Versandgewichtes.



DISPLAY

Das große 6-stellige LCD Display bietet ein genaues und präzises Wiegeergebnis in kg und lb.

Die Einstellung der Tara zeigt sowohl das Brutto- als auch das Nettogewicht an.

Das Gewicht wird in 0,5/1 kg/lb Steps mit einer Genauigkeit von 0,05% Abweichung angegeben.

Die Hauptfunktionen sind:

- Tara
- Unausgeglichene Last
- Automatische Abschaltung



RAHMENSTRUKTUR

Die Struktur basiert auf einem Doppelrahmenprinzip in Verbindung mit einer niedrigen Gabel, welche jeweils über zwei integrierte Wiegezellen verfügt. Durch die Verwendung von insgesamt vier Wiegezellen und einer hochwertigen Elektronik wird selbst bei ungleichmäßig beladenen Paletten ein präzises Wiegeergebnis erzielt.



BATTERIE

Die PX25 Elektronik wird von einer 4x AA Standardbatterie angetrieben, welche in ein bestimmtes Modul eingebaut wird. Die Betriebszeit beläuft sich auf 30 Stunden.



HYDRAULIKEINHEIT

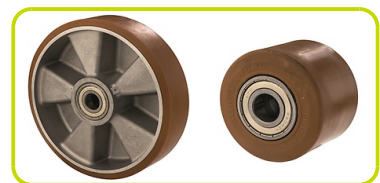
Resistant and reliable one piece cast iron pump, worked with numerical control machine, including:

- **Maximal - Druckventil:** Sicherheitsvorrichtung, die den Hubwagen gegen Überlast schützt. Wenn der Druck im Hydraulikkreis den Kalibrierungswert gemäß dem maximalen Nenndurchflusses überschreitet, blockiert das Ventil automatisch die Gabeln.
- Zuschaltbares **Absenkenventil**
- **Externer Öltank**



AUSSTATTUNG PX25

STANDARD: Nylon - Polyurethan Lenkrollen und Polyurethan Tandem Lastrollen



Kennzeichen

| | | | |
|---------------------|---|----|------------|
| 1.1 Hersteller | | | LIFTER |
| 1.3 Antrieb | | | Manuell |
| 1.4 Bedienung | | | Begleitend |
| 1.5 Tragfähigkeit | Q | Kg | 2500 |
| 1.6 Lastschwerpunkt | c | mm | 600 |
| 1.8 Lastabstand | x | mm | 975 |
| 1.9 Radstand | y | mm | 1250 |

Gewicht

| | | | |
|-----------------------------------|--|----|------|
| 2.1 Eigengewicht (inkl. Batterie) | | Kg | 113 |
| 2.2 Achslast mit Last hinten | | Kg | 1830 |
| 2.2 Achslast, mit Last vorne | | Kg | 783 |
| 2.3 Achslast ohne Last vorne | | Kg | 71 |
| 2.3 Achslast ohne Last, hinten | | Kg | 42 |

Fahrwerk/Räder

| | | | |
|--|-----|--------|---------|
| 3.1 Räder: Lenkräder | | | POLY.C |
| 3.1 Räder: Lastrollen | | | POLY.I. |
| 3.2 Reifengröße, hinten - Breite | | mm | 55 |
| 3.2 Räder Abmessung: Lenkräder - Durchmesser | | mm | 200 |
| 3.3 Reifengröße, hinten - Durchmesser | | mm | 82 |
| 3.3 Reifengröße, hinten - Breite | | mm | 60 |
| 3.5 Reifengröße: hinten - Anzahl (X=angetrieben) | | Anzahl | 4 |
| 3.5 Reifengröße: vorne - Anzahl (X=angetrieben) | | Anzahl | 2 |
| 3.5 Rear balancing axle | | | No |
| 3.6 Spurweite, vorn | b10 | mm | 155 |
| 3.7 Spurweite, hinten | b11 | mm | 375 |

Grundabmessungen

| | | | |
|--|-----|----|------|
| 4.4 Hub | h3 | mm | 115 |
| 4.9 Höhe Deichsel in Fahrstellung min. | h14 | mm | 690 |
| 4.9 Höhe Deichsel in Fahrstellung max. | h14 | mm | 1160 |
| 4.15 Höhe gesenkt | h13 | mm | 90 |
| 4.19 Gesamtlänge | l1 | mm | 1596 |
| 4.20 Länge einschl. Gabelrücken | l2 | mm | 411 |
| 4.21 Gesamtbreite | b1 | mm | 555 |
| 4.22 Gabelzinkenmaße - Dicke | s | mm | 60 |
| 4.22 Gabelzinkenmaße - Breite | e | mm | 180 |
| 4.22 Gabelzinkenmaße - Länge | l | mm | 1185 |
| 4.25 Gabelaußenabstand | b5 | mm | 555 |
| 4.32 Bodenfreiheit, Mitte Radstand | m2 | mm | 30 |
| 4.34 Arbeitsgangbreite bei Palette 800x1200 quer | Ast | mm | 1851 |
| 4.35 Wenderadius | Wa | mm | 1426 |

Leistungsdaten

| | | | |
|----------------------------------|--|---------|------|
| 5.2 Hubgeschwindigkeit mit Last | | strokes | 13 |
| 5.2 Hubgeschwindigkeit ohne Last | | strokes | 13 |
| 5.3 Senkgeschwindigkeit mit Last | | m/s | 0.05 |

Waage

| | | |
|------------------------|------|------|
| Zahlen | Q.ty | 6 |
| Zahlen Höhe | mm | 25 |
| Kilogramm | | Yes |
| Pfund | | Yes |
| Leergewicht | | Yes |
| Auto-off | | Yes |
| Summierung | | No |
| Zählung | | No |
| Betriebszeit | h | 30 |
| Genauigkeit | % | 0.05 |
| Shear-beam Lastzellen | Q.ty | 4 |
| Abteilung | Kg | 0.5 |
| 6.4 Batteriespannung | V | 6 |
| 6.4 Batterie Kapazität | Ah | 1.1 |

