

PX AGILE PLUS 1185X555

DER INNOVATIVE HUBWAGEN MIT FAHRANTRIEB
UND WAAGE (1.200 KG)



PX Agile plus

Der Palettenhubwagen mit Fahrtrieb und Gewichtsanzeige kombiniert elektrische und manuelle Funktion für bequeme Bedienbarkeit. Er ist kompakt, leicht, einfach, benutzerfreundlich und bietet eine genaue Angabe des Gewichts der Ladung. Ideal zur Überprüfung des Wareneingangs, zur Vermeidung von Überlast und zur Ermittlung der Versandgewichte.



PX

Der Agile PX ist ein einfaches und robustes Werkzeug zum Heben und Wiegen von transportfähiger Ladung.

Dank den 4 Wägezellen erlangen sie ein sehr präzises Ergebnis.



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.



AGILE PLUS

Der AGILE PLUS ist mit einer leistungsstarken Li-ION BATTERIE mit 36V / 12,8 Ah und einem ON BOARD-COMPUTER mit OLED-Display ausgestattet, der dem Bediener verschiedene Informationen liefert und die Möglichkeit bietet, die maximale Fahrgeschwindigkeit von 3,2 bis 5,3 km / h zu regeln. So kann dieser Hubwagen an die Bedienererfahrung oder an die spezifische Anwendung angepasst werden.



ZWEI ANTRIEBSRÄDER

Der erste Palettenhubwagen mit zwei Traktions- / Lenkrädern auf dem Markt. Der große Durchmesser (200 mm) und das Profil (160 mm) bieten eine hohe Stabilität, ohne dass spezielle Stabilisatoren erforderlich sind. Nicht kreidende Gummiräder bieten eine hervorragende Traktion und eine komfortable Anwendung in allen Bereichen.



LI-ION BATTERY

Langlebige 36V Batterie, die sich mühelos entnehmen lässt, um sie aufzuladen oder auszutauschen mit einer Ersatzbatterie für den Dauerbetrieb.

Zwei Arten von Ladegeräten erhältlich (Tisch- und Wandladegerät) mit Standard- und Schnellladefunktion.



HOHE GESCHWINDIGKEIT

Die beiden Antriebsräder bieten eine hohe Leistung und machen den AGILE zum schnellsten seiner Klasse. Die AC-Technologie und die weichen, nicht kreidenden Gummiräder machen den AGILE zu einem sehr leisen Gerät.



MANUELLER UMSCHALTER

Der AGILE ist mit einem MANUELLEN SCHALTER ausgestattet, der bei schwacher Batterie eingesetzt werden kann: Elektrobremsen werden gelöst und die geringe Reibung macht den AGILE so zuverlässig wie ein Standard Palettenhubwagen. Um das Gerät auf engstem Raum zu bewegen, ist der AGILE mit einem TURTLE SWITCH ausgestattet, um den Betrieb mit der Deichsel in vertikaler Position bei reduzierter Geschwindigkeit zu ermöglichen.



ON-BOARD COMPUTER

Das vordere OLED-Display mit 6 wählbaren Bildschirmansichten bietet wertvolle Informationen zur Hubwagen-Aktivität und ermöglicht diverse Leistungseinstellung. Durch Drücken der zentralen SCROLL-Taste kann der Bediener Informationen erhalten über:

- Ladezustand der Batterie (% der Ladung)
- Timer (Gesamt und Aktionsweise in h)
- Kilometerzähler (Gesamt und Aktionsweise in km)
- Geschwindigkeitseinstellung (% der Höchstgeschwindigkeit)
- Diagnose
- Fehleranzeige



OPTIONAL

- Schnellhubfunktion
- Zusätzlicher Akku für den Dauereinsatz
- Schnellladegerät



Kennzeichen

1.1 Hersteller			LIFTER
1.3 Antrieb			Elektrisch
Lift			Manuell
1.4 Bedienung			Begleitend
1.5 Tragfähigkeit	Q	Kg	1200
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	124
2.2 Achslast mit Last hinten		Kg	884
2.2 Achslast, mit Last vorne		Kg	440
2.3 Achslast ohne Last vorne		Kg	79
2.3 Achslast ohne Last, hinten		Kg	45

Fahrwerk/Räder

3.1 Räder: Lenkräder			Gummi
3.1 Räder: Lastrollen			POLY
3.2 Reifengröße, hinten - Breite		mm	40
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	2x
3.6 Spurweite, vorn	b10	mm	162
3.7 Spurweite, hinten	b11	mm	375

Grundabmessungen

4.4 Hub	h3	mm	115
4.9 Höhe Deichsel in Fahrstellung min.	h14	mm	710
4.9 Höhe Deichsel in Fahrstellung max.	h14	mm	1185
4.15 Höhe gesenkt	h13	mm	90
4.19 Gesamtlänge	l1	mm	1660
4.20 Länge einschl. Gabelrücken	l2	mm	473
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	2109
4.35 Wenderadius	Wa	mm	1450

Leistungsdaten

5.1 Fahrgeschwindigkeit mit Last	Km/h	4,2
5.1 Fahrgeschwindigkeit ohne Last	Km/h	5,3
5.2 Hubgeschwindigkeit mit Last	strokes	12
5.2 Hubgeschwindigkeit ohne Last	strokes	12
5.3 Senkgeschwindigkeit mit Last	m/s	0,1
5.8 Max Steigfähigkeit ohne Last	%	5/10
5.10 Betriebsbremse		Elektrisch

E - motor

6.1 Fahrmotor, Leistung	kW	2x0,25
6.4 Batteriespannung	V	36
6.4 Batterie Kapazität, min	Ah	12,8
6.4 Batterie Kapazität, max	Ah	12,8
6.5 Batteriegewicht, max	Kg	3

Waage

Zahlen	Q.ty	6
Zahlen Höhe	mm	25
Kilogramm		Ja
Pfund		Ja
Leergewicht		Ja
Unbalanced load		Ja
Auto-off		Ja
Summierung		Ja
Zählung		Ja
Betriebszeit	h	30
Genauigkeit	%	0.05
Shear-beam Lastzellen	Q.ty	4
Abteilung	Kg	0.5
6.4 Batteriespannung	V	6

The information is aligned with the Data file at the time of download. Printed on 21/02/2022 (ID 12052)

©2022 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice

