

## **Panther Elektro-Gabelhubwagen - einfacher Transport von Paletten**

Hohe Flexibilität und Effektivität - Panther Maxi AC und Panther Mini können einfach und geräuschlos viele unterschiedliche Typen von Paletten in sehr engen Umgebungen transportieren.

Schonen Paletten, Güter und ihre Umgebung  
- Panther Maxi AC und Panther Mini haben ein elegantes Design mit abgerundeten Ecken.

Mit dem Design wurde großer Wert auf Sicherheit und ergonomische Arbeitsverhältnisse gelegt  
- beispielsweise sorgen die ergonomisch richtigen Greifwinkel der Deichsel für einen entspannten Griff des Anwenders.

Hohe Qualität wird durch ein erweitertes Testprogramm und durch Zusammenarbeit mit Fachleuten für Arbeitssicherheit und Gesundheit garantiert.



### **Willecke**

#### **Hebe- und Fördergeräte GmbH**

An der Becke 7 (Gewerbegebiet Ludwigstal)

D-45527 Hattingen

Tel./Fax.: +49 (0) 2324 / 39112 - 0 / -22

info@willecke.de; www.willecke.de

### Technische Spezifikationen

Zwei Modelle stehen zur Verfügung

- Mini - Tragkraft 1400 kg - für den Transport leichter Paletten
- Maxi AC - Tragkraft 1800 kg - für den Transport schwerer Paletten

Optimale Platzausnutzung

- geringes Vorbaumaß von nur 450 mm
- Lenkradeinschlag von 210°
- Gesamtbreite ist schmaler als die kurze Seite einer EURO-Palette

Besonderheit für Panther Maxi AC

- AC Technologie
- Einfache Bedienung und Einstellung von z.B. Fahrgeschwindigkeit und Beschleunigung
- Lange Betriebszeit pro Batterieladung
- Motorbremse - optimale Sicherheit
- Kohlenfreier Antriebsmotor - reduzierte Wartung



Panther Mini (Tragkraft 1400 kg) wird für leichten Palettentransport, z.B. in Supermärkten und in Lägern, empfohlen.



Panther Maxi AC (Tragkraft 1800 kg) wird für schweren Palettentransport, z.B. für Speditionen, empfohlen.



Manövrieren mit der Deichsel in aufrechter Stellung möglich. Alle Funktionen sind in der Deichsel integriert.



Robuste Konstruktion garantiert lange Lebensdauer und niedrige Wartungskosten.

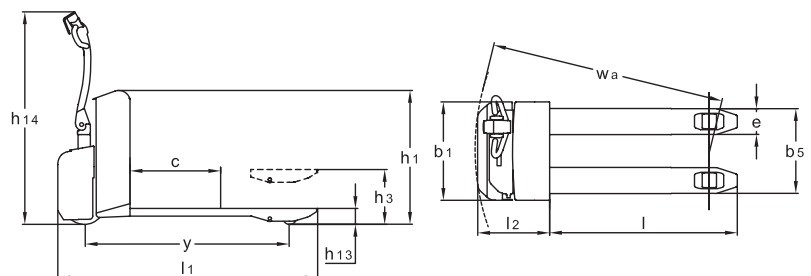


Leichter Zugang zu allen Bauteilen vereinfacht die Wartung des Wagens.

Produkt (Abmessungen in mm)	Panther Mini	Panther Maxi AC
Tragkraft	1400 kg	1800 kg
Hubhöhe	$h_3$	195, 200
Gabellänge	$l$	810, 915, 970, 1066, 1140, 1220, 1520*
Bauhöhe	$h_1$	647
Gesamtbreite $b_5=520/b_5=680$	$b_1$	600/680
Gabelbreite	$b_5$	520, 680
Gabelzinkenbreite	$e$	158
Vorbaumaß	$l_2$	450
Gesamtlänge	$l_1$	450 + $l$
Gesamthöhe	$h_{14}$	1296
Einfahrtshöhe	$h_{13}$	80, 85
Lastschwerpunktstand	$c$	$l/2$
Radabstand ( $l=1140$ )	$y$	1256
Gangbreite	$A_{st}$	1890** (Palette: 1200 x 800)
Lenkradeinschlag		210°
Wenderadius $W_a$ ( $l=1140$ )		1410
Fahrmotor, elektr. variable Geschwindigkeitskontrolle	24 V DC 0,7 kW	24 V AC 1,2 kW
Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Belastung	4/5 km/h	5/6 km/h
Pumpenmotor	24V 0,8 kW	24V 1,2 kW
Hubgeschwindigkeit mit/ohne Belastung	50/55 mm/s	35/50 mm/s
Senkgeschwindigkeit mit/ohne Belastung	200/55 mm/s	115/40 mm/s
Höchststeigerung	10%	10%
Batterie	60 Ah (2x12 V)	120 Ah (1x24 V) oder 160 Ah (1x24 V)
Gewicht in kg bei 1140 mm Gabel (ohne Batterie)	203	205

\* Nur für Panther Maxi AC.

\*\* Die Überprüfung hat gezeigt, dass 1610 mm Gangbreite ausreichen.



Gerne bieten wir Ihnen auch kundenspezifische Lösungen an.

**Willecke**  
**Hebe- und Fördergeräte GmbH**  
 An der Becke 7 (Gewerbegebiet Ludwigstal)  
 D-45527 Hattingen  
 Tel./Fax.: +49 (0) 2324 / 39112 - 0 / -22  
 info@willecke.de; www.willecke.de