



## Productinformatie

MAXI PPH 1600 MX



## MAXI Hoogheffer met heffende steunpoten

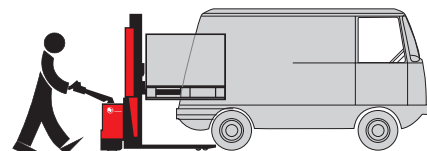
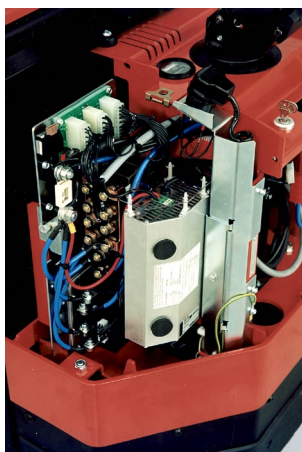
De PPH 1600 MX kent vele toepassingen. Hij is ideaal om vrachtwagens te laden en te lossen en in ruimtes waar optimaal gebruik moet worden gemaakt van de beschikbare opslag-/overslagruimte. De truck kan bovendien bij allerlei toepassingen als een in hoogte verstelbare werktafel worden gebruikt. De maximale capaciteit bedraagt 1600 kg voor horizontaal transport, 800 kg voor het heffen tot 1550 mm.

- Door de speciale eenkolomsmast heeft de bestuurder uitstekend zicht en zijn alle onderdelen van de lastdrager ook gemakkelijk bereikbaar.
- Voor de veiligheid van de bestuurder draaien de zwenkwielen volledig binnen het profiel van de truck. De truck heeft een stuurhoek van 208° en draait dus zelfs in de krapste omstandigheden probleemloos.
- Uitstekend te onderhouden; storingen zijn zeer snel op te sporen en alle componenten zijn gemakkelijk bereikbaar, ook het aandrijf wiel en het zwenkwiel. Systeemstoringen worden aangegeven door LED's.
- Voor de veiligheid is de truck standaard uitgerust met een functie die de bestuurder helpt te voorkomen dat de truck per ongeluk achteruit rolt op een helling.
- De gecombineerde urenteller/batterijconditiemeter geeft de batterijstatus aan en voorkomt dat de batterij volledig leeg raakt. Hierdoor wordt de batterij beschermd.



## Opties

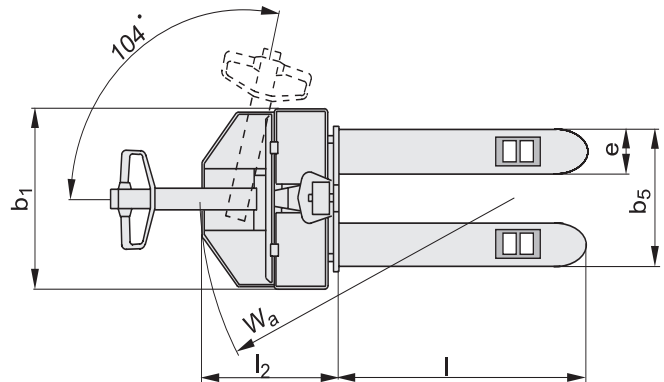
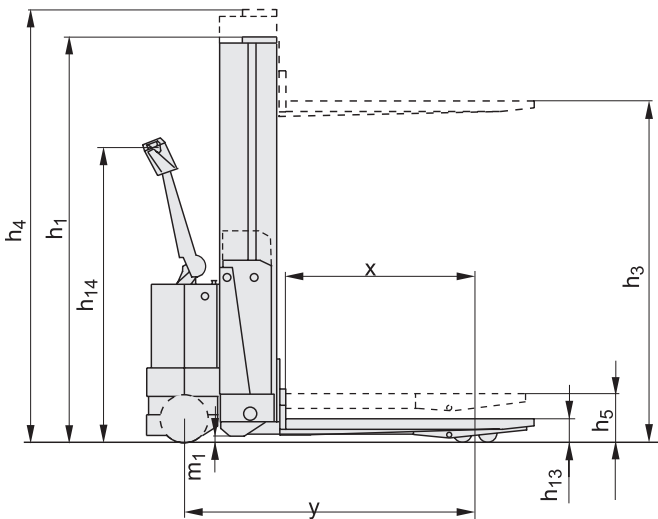
- **Olie voor lage temperaturen en roestvrijstalen assen**  
Voor gebruik in vries- en koelhuizen.
- **Ingebouwde batterijlader**  
Deze extra voorziening van een ingebouwde batterijlader is voor het elektronisch paneel geplaatst. Gaat niet ten koste van de batterijcapaciteit.
- **Truck Log Systeem, TL1**  
Voor gebruiker ID. Vier toetsen in plaats van het contactslot.
- **Truck Log Systeem, TL5**  
Voor gebruiker ID. In plaats van contactslot en registratie van de inzet.



Technische gegevens	PPH 1600 MX		Afmetingen	mm	
Nominaal vermogen	kg	800	x	Hiel vorken tot hart bogie	870
Nominaal vermogen, steunpootheffing	kg	1600	y	Wielbasis steunpoot geheven/laagste stand	1283/1349
Lastzwaartepunt	mm	600		(l = 1150)	
Gewicht zonder batterij	kg	500	h <sub>13</sub>	Hoogte vorken in laagste stand	90/210
Max. asdruk aandrijfwiel, zonder/met nominale last/1600 kg op de steunpoten	kg	252/370/465	l <sub>2</sub>	Lengte truck t/m hiel vork	644
Max. asdruk zwenkwieken, zonder/met nominale last	kg	2x120/2x120	b <sub>1</sub>	Chassis, breedte	748
Max. asdruk steunpootwiel, zonder/met nominale last/1600 kg op de steunpoten	kg	183/865/1570	l	Vorklengte	1150
Rijsnelheid, zonder/met nominale last	km/h	6,0/4,7	e	Vorkbreedte	182
Rij-/parkeerrem		mechanisch	b <sub>5</sub>	Breedte over vorken	520/550/ 570/685
Hefsnelheid vorken, zonder/met nominale last	m/s	0,19/0,13	m <sub>1</sub>	Bodemvrijheid	25
Daalsnelheid vorken, zonder/met nominale last	m/s	0,13/0,17	A <sub>st</sub>	Gangpadbreedte, min.	1992
Hellingshoek, zonder/met nominale last	%	20/8	W <sub>a</sub>	Draaistraal	1462
Aandrijfmotor/bezettingspercentage	kW/%	1,2/60	h <sub>3</sub>	Hefhoogte	1550 <sup>1)</sup>
Hefmotor/bezettingspercentage	kW/%	2,2/10	h <sub>1</sub>	Masthoogte, min.	1855 <sup>1)</sup>
Batterij (ontlading 5 u), max.	V/Ah	2x12/230	h <sub>4</sub>	Masthoogte, max.	1975
Gewicht van de batterij, min./max.	kg	2x76/2x106	h <sub>5</sub>	Hefhoogte steunpoot	200
Stuursysteem		stuurarm	h <sub>14</sub>	Hendelhoogte in vrije stand	1320
Snelheidsregeling, aantal trappen		transistor, traploos		Zwenkwieken, vulkollan	Ø 125x40
Stuurbereik	°	208		Aandrijfwiel, vulkollan	Ø 215x70
				Steunpootwiel, bogie of enkel, vulkollan	Ø 80x75

1) +120 mm met geheven steunpoten

De prestaties kunnen verschillen afhankelijk van de rendementstoleranties van de motor en het systeem; de waarden zijn de nominale waarden die worden verkregen onder doorsnee bedrijfsomstandigheden. De producten van BT Products AB en de technische gegevens van de producten kunnen zonder voorafgaand bericht worden gewijzigd.



Het product voldoet aan de EC-richtlijnen



BT Nederland

Ontwikkeld en geproduceerd door  
**BT Products AB**



SS-EN ISO 9001, No. 003  
ISO 14001, No. M005

**BT Nederland BV**

Frankeneng 55  
NL-6716 AA Ede  
Tel: 0318-660500  
Fax: 0318-622105  
Internet: www.bt-nederland.com  
E-mail: info@bt-nederland.com