



Productinformatie

MAXI PPS 1200 MX

Elektrische Stapelaar

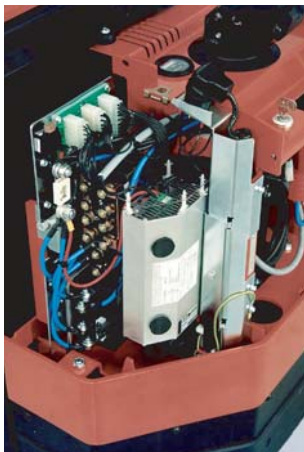
De PPS 1200 MX is een volledig elektrisch aangedreven stapelaar, speciaal ontwikkeld voor eenvoudig gebruik in winkels, fabrieken en kleine opslagruimtes. Het chassis is slechts 800 mm breed, wat mede dankzij de stuurhoek van 208° zorgt voor een uitzonderlijke wendbaarheid.

De PPS 1200 MX biedt een hefvermogen van 1200 kg en een maximale hefhoogte van 3700 mm.

- Keuze uit een simplex, duplex of HiLo-mast. De telescopische mast biedt een vrije heffing van 160 mm, waardoor het mogelijk is een pallet te verplaatsen zonder dat de hoogte van de truck hoeft te worden gewijzigd.
- Elektronische rijregeling voor de motoren, voor een soepele en veilige bediening.
- Programmeerbare prestaties — zowel de maximum snelheid als de acceleratie — zijn eenvoudig in te stellen met een schroevendraaier.
- De combinatie van vaste zwenkwielen met een verend aandrijf wiel zorgt voor optimale stabiliteit en tractie, waarbij het wiel zichzelf afstelt op basis van de mate van de slijtage.
- De zwenkwielen draaien volledig binnen het profiel van de truck: veilig voor de bestuurder en de truck kan zo zelfs in de krapste situaties gemakkelijk keren.
- Uitstekend te onderhouden; storingen zijn zeer snel op te sporen — alle componenten zijn gemakkelijk bereikbaar, ook het aandrijf wiel en het zwenkwiel. Systeemstoringen worden aangegeven door LED's.
- Maximale batterijcapaciteit 240 Ah.

Opties

- **Elektrisch dalen**
De standaard configuratie is een elektrische heffing en mechanisch dalen. Een elektrische daalfunctie (naast de mechanische) is als optie leverbaar.
- **Gecombineerde urenteller/batterijconditiemeter**
Geeft de batterijstatus aan en voorkomt dat de batterij volledig leeg raakt. Hierdoor wordt de batterij beschermd.
- **Lastrek**
Voor extra stabiliteit van de last en veiligheid voor de bestuurder.
- **Ingebouwde batterijlader**
Deze voorziening gaat niet ten koste van de batterijcapaciteit.
- **Laststeun**
Voor extra veiligheid van de bestuurder en de last.

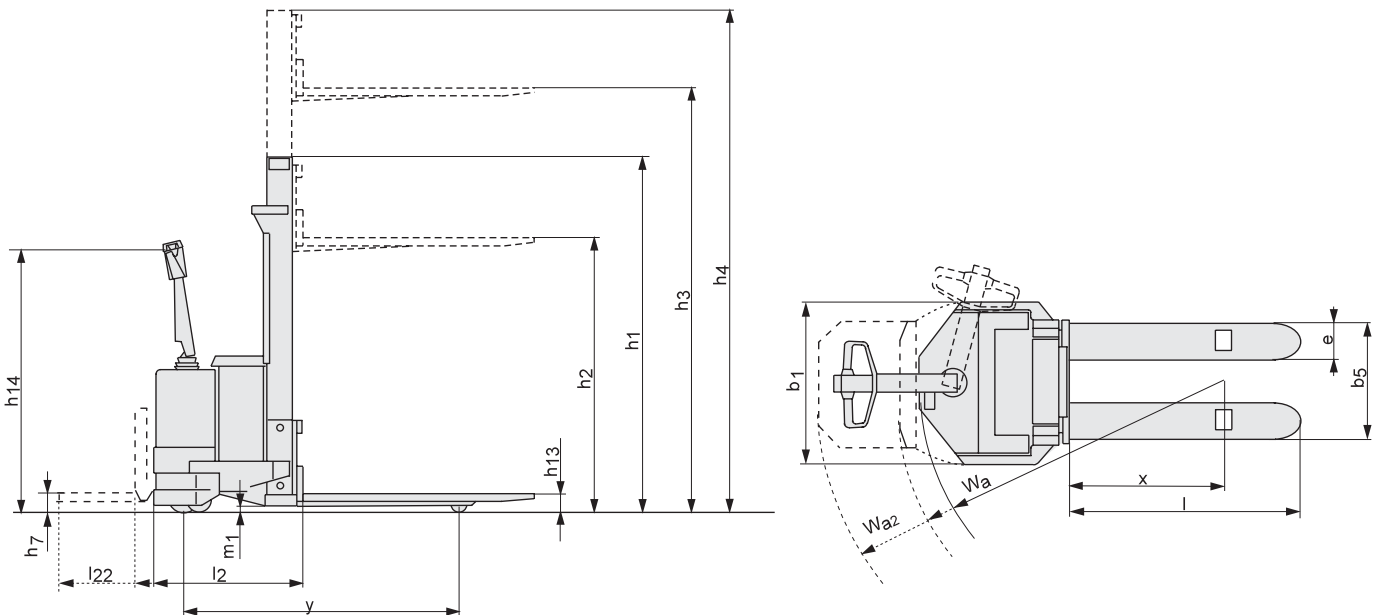


Technische gegevens	PPS 1200 MX		Afmetingen		mm
Nominaal vermogen	kg	1200	x	Hiel vorken tot middelpunt wiel	766
Lastzwaartepunt	mm	600	y	Wielbasis (l=1150)	1342
Max. asdruk aandrijfwiel, zonder/met nominale last	kg	310/310	h ₁₃	Hoogte vorken in laagste stand	90
Max. asdruk steunpootwiel, zonder/met nominale last	kg	242/1290	l ₂₂	Lengte truck t/m hiel vork, platform op/neer	834/1219
Rijsnelheid, zonder/met nominale last	m/s	1,6/1,4	b ₁	Chassis	800
Rij-/parkeerrem		mechanisch	l	Vorklengte	1150/1000
Hefsnelheid, zonder/met nominale last	m/s	0,19/0,10	e	Vorkbreedte	182
Daalsnelheid, elektr., Tele, zonder/met nominale last	m/s	0,18/0,17	b ₅	Breedte over vorken. min./max.	570/685
Daalsnelheid, elektr., Hi-Lo, zonder/met nominale last	m/s	0,16/0,17	m ₁	Bodemvrijheid	25
Daalsnelheid, mechanisch, Tele, zonder/met nominale last	m/s	0,18/0,24	A _{st}	Gangpadbreedte, min. (Pallet 800x1200 mm)	2150
Daalsnelheid, mechanisch, Hi-Lo, zonder/met nominale last	m/s	0,16/0,24	W _a	Draaistraal	1516
Hellingshoek zonder/met nominale last	%	8/8	W _{a2}	Draaistraal, platform op/neer	1608/1992
Aandrijfmotor/bezettingspercentage	kW/%	1,2/60	h ₇	Platformhoogte	150
Hefmotor/bezettingspercentage	kW/%	2/6			
Gewicht zonder batterij (h ₃ =3300 mm)	kg	665			
Batterij (ontlading 5 u)	Ah	240			
Gewicht van de batterij, min./max.	kg	150/200			
Stuursysteem		Stuurarm		Steunpootwielen, vulkollan	Ø 80x95
Snelheidsregeling		trans.		Zwenkwielen, vulkollan	Ø 125x40
Stuurbereik		208		Aandrijfwiel, rubber	Ø 215x70

Mast, mm	Simplex		Duplex Tele				Duplex Hi-Lo			
h₃ Hefhoogte	1400	1700	2700	2900	3300	3700	2700	2900	3300	3700
h ₁ Masthoogte, min.	1820	2125	1839	1945	2144	2344	1839	1945	2144	2344
h ₂ Vrije heffing	1400	1700	160	160	160	160	1400	1500	1700	1900
h ₄ Masthoogte, max.	1820	2125	3110	3320	3720	4120	3110	3320	3720	4120

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