



**STERKE PARTNERS.  
SOLIDE TRUCKS.™**



# **MEELOOPPALLETTRUCK MET AC-MOTOR**

**P2.0HL**

**2 000 KG @ 600 MM**

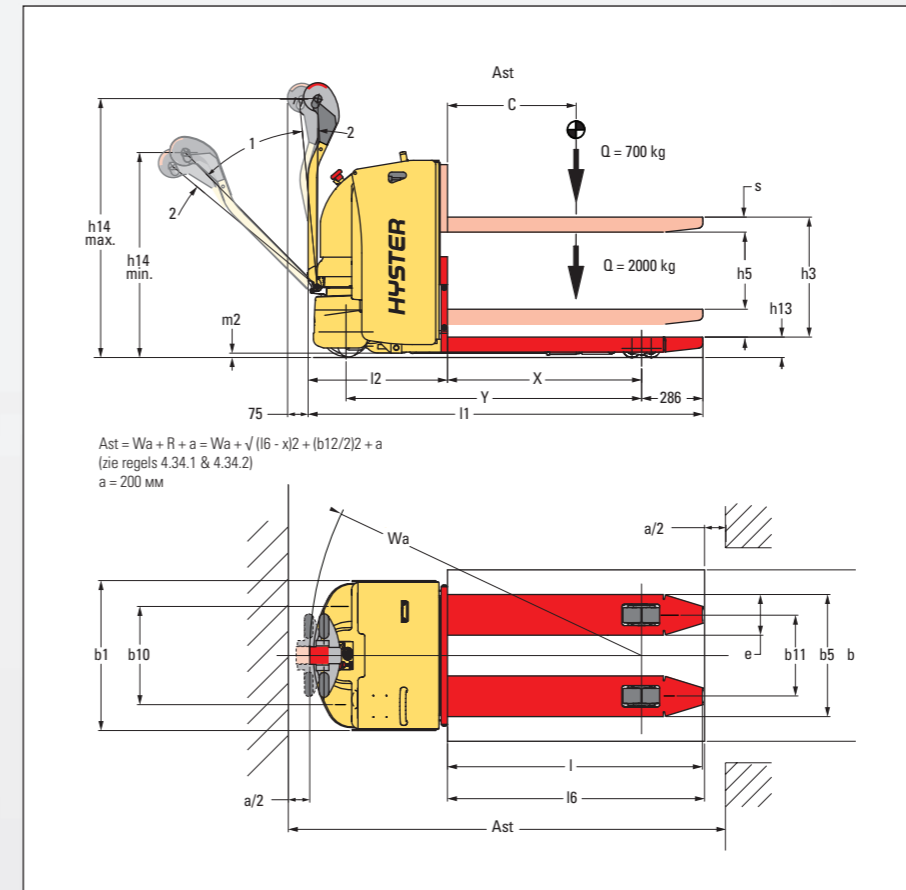


## P2.OHL

KENMERK		HYSTER			
1.1	Fabrikant (afkorting)		1.1		
1.2	Benaming fabrikanttype	P2.OHL / MP20DL	1.2		
1.3	Aandrijving: elektrisch (accu of stroomnet), diesel, benzine, LPG	Battery	1.3		
1.4	Manier van bediening: met de hand, lopend, staand, zittend, ordervverzamelaar	Pedestrian	1.4		
1.5	Nominale capaciteit/nominale belasting	2.0	1.5		
	Laadcapaciteit (van de vorken)	0.7			
	Laadcapaciteit (van het chassis)	2.0			
1.6	Lastzwaartepunt	600	1.6		
1.8	Zwaartepuntafstand, van het midden van de aandrijfas tot de vorken	906	1.8		
1.9	Wielbasis	1380	1.9		
2.1	Eigen gewicht	565	2.1		
2.2	Asbelasting met last voor/achter	765   1800	2.2		
2.3	Asbelasting zonder last voor/achter	404   161	2.3		
3.1	Banden: polyurethaan, tophane, Vulkollan®, voor/achter	Polyurethaan / Vulkollan®	3.1		
3.2	Bandenmaat, voor	230 x 75	3.2		
3.3	Bandenmaat, achter	85 x 74	3.3		
3.4	Extra wielen (afmetingen)	100 x 40	3.4		
3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)	1x+2   4	3.5		
3.6	Spoorbreedte voor	b <sub>10</sub> (mm)	3.6		
3.7	Spoorbreedte achter	b <sub>11</sub> (mm)	3.7		
4.4	Hefhoogte	h <sub>3</sub> (mm)	4.4		
4.6	Initiële heffing	h <sub>5</sub> (mm)	4.6		
4.9	Hoogte van trekbal in rijpositie min./max.	h <sub>14</sub> (mm)	4.9		
4.15	Hoogte, omlaag	h <sub>13</sub> (mm)	4.1		
4.19	Lengte totaal (met standaard vorken)	l <sub>1</sub> (mm)	4.1		
4.20	Lengte tot voorzijde vorken	l <sub>2</sub> (mm)	4.2		
4.21	Totale breedte	b <sub>1</sub> / b <sub>2</sub> (mm)	4.21		
4.22	Vorkafmetingen ISO 2331	s/e/l (mm)	4.22		
4.25	Breedte tussen vorkenarmen	b <sub>5</sub> (mm)	4.25		
4.32	Bodemvrijheid, middenpunt van wielbasis	m <sub>2</sub> (mm)	4.32		
4.33	Laadafmetingen b <sub>12</sub> x l <sub>6</sub> overdwars	b <sub>12</sub> x l <sub>6</sub> (mm)	4.33		
4.34.1	Gangpadbreedte voor pallets 1000 x 1200 overdwars	A <sub>st</sub> (mm)	4.34.1		
4.34.2	Gangpadbreedte voor pallets 800 x 1200 lengte	A <sub>st</sub> (mm)	4.34.2		
4.35	Draaicirkel	W <sub>g</sub> (mm)	4.35		
5.1	Rijsnelheid met/zonder last	6,0   6,0	5.1		
5.2	Hefnelheid met/zonder last	0,09   0,10	5.2		
5.3	Daalsnelheid met/zonder last	0,17   0,15	5.3		
5.8	Max. klimvermogen met/zonder last	8   20	5.8		
5.10	Bedrijfsrem	Elektromagnetisch	5.10		
6.1	Tractie motor, S2, 60 minuten belasting	1,2	6.1		
6.2	Hefmotor, S3, 15 %	1,4	6.2		
6.3	Batterij conform DIN 43531/35/36 A, B, C, nee	no	6.3		
6.4	Batterijspanning/nominale capaciteit K <sub>s</sub>	24   200	6.4		
6.5	Gewicht van de accu	185	6.5		
6.6	Energieverbruik volgens VDI-cyclus	0,44	6.6		
8.1	Soort aandrijvingsregeling	AC-regelaar	8.1		
10.7	Geluidsniveau bij bestuurdersstoel	< 70	10.7		

Specificatiedata op basis van VDI 2198

## TRUCK AFMETINGEN



### OPMERKING:

Specificaties worden beïnvloed door de uitvoering en de staat van de heftruck, en de staat van het gebruiksgebied. Als deze specificaties kritiek zijn, dan moet u de voorgestelde toepassing met uw dealer bespreken.

- Met initiële heffing- 85mm
- ◆ Disselkoparm in verticale werkpositie (kruip snelheid)
- ❖ h3: Hefhoogte
- +/- 5%
- Beschikbare batterij 24V / 200Ah, 160kg

### OPMERKING

Wees voorzichtig wanneer u met opgeheven ladingen werkt. Als het vorkenbord en/of de lading omhoog staat, is de heftruck minder stabiel. Het is van belang de kanteling van de mast in beide richtingen bij opgeheven lading tot een minimum te beperken. De bestuurder dient hiervoor opgeleid te zijn en de instructies in de bedieningshandleiding strikt op te volgen. Alle waarden zijn nominale waarden en zijn onderhevig aan toleranties. Neem voor meer informatie contact op met de fabrikant.

Hyster behoudt zich het recht voor de producten zonder enige vorm van kennisgeving te wijzigen. Let op: afgebeelde heftrucks kunnen optionele apparatuur bevatten. De waarden kunnen variëren met alternatieve configuraties.

### CE-veiligheid:

Deze truck voldoet aan de huidige EU-vereisten.

## PRODUCTKENMERKEN:

### BETROUWBAARHEID

- Het chassisontwerp heeft een volledig omsloten batterijcompartiment en is voorzien van een stalen batterijdeksel. Het batterijcompartiment is voorzien van een gelast vorkprofiel voor uitzonderlijke duurzaamheid.
- Systeem met CANbus-communicatie zorgt voor minder stilstandtijd.
- Het P2.OHL-ontwerp is gebaseerd op de grotere familie van de Hyster pallettrucks, die zich wereldwijd al in zware toepassingen hebben bewezen.

### PRODUCTIVITEIT

- Krachtige AC-tractiemotor levert excellente prestaties en meer verplaatste ladingen per uur.
- Voldoende laadcapaciteit met 2 000 kg op de laadarmen en 700 kg op de vorken.
- Hefcapaciteit tot 780 mm (inclusief initiële lift en extra vorklift).
- Extra vorklift voor precieze plaatsing van de lading.
- Smalle en korte chassisafmetingen voor een betere wendbaarheid in kleine ruimten.
- Als de disselkop rechtop staat, kan er met de kruipsnelheidsknop nog nauwkeuriger worden gemanoeuvreed.

### ONDERHOUDSVRIENDELIJKHEID

- Onderhoudsintervallen van 12 maanden of 1 000 uur.

- De AC-aandrijfmotor is vrijwel onderhoudsvrij.
- Eenvoudig toegang tot belangrijkste onderdelen.

### ERGONOMIE

- Specifiek ontworpen voor minder druk op de rug van de bestuurder tijdens het ordervverzamen of bij het aanvullen van planken.
- Laag gemonteerde en lange disselarm voor minder stuurkracht en gebruiksgemak.
- Ergonomische disselkop met praktische handgrepen en bediening voor alle richtingen, versnellen en heffen binnen het bereik van uw vingers.
- Eenvoudig af te lezen indicator voor multifunctioneel display (MDI), uurmeter, ontladingsindicator voor de batterij en noodstop-knop.

### LAGE COST OF OWNERSHIP

- Ontworpen met eerste prioriteit het comfort van de bestuurder, voor tevreden personeel en een korte doorlooptijd, waardoor de bedrijfsresultaten verbeteren.
- Een productieve oplossing met lage kosten voor ordervverzamen of voorraadaanvulling op laag niveau.
- Specifiek ontworpen voor de behoeften van kleinschalige winkelactiviteiten, bijvoorbeeld bij doe-het-zelfzaken of supermarkten.
- Optionele interne lader voor gemakkelijk opladen bij elk stopcontact, zodat de trucks aan het werk kunnen blijven.



# STERKE PARTNERS, SOLIDE TRUCKS.™

## VOOR VEELEISENDE TOEPASSINGEN, ALTIJD EN OVERAL.

Hyster, de marktleider op het gebied van materials handling apparatuur voor de zwaarste applicaties in de wereld, biedt oplossingen met meerwaarde en betrouwbare producten via het beste dealernetwerk in de industrie.

Dankzij de uitstekende kwaliteit en betrouwbaarheid in combinatie met de integratie van bewezen ontwerpprocessen en -systemen, kan Hyster een marktleidend productaanbod bieden. Bovendien heeft Hyster geïnvesteerd in hoogwaardige productiesystemen en -processen zodat de ongeëvenaarde Hyster-kwaliteit, de laagste bedrijfskosten, maximale bedrijfsduur, uitstekende ergonomie en ongeëvenaarde prestaties worden gewaarborgd.

Advies door experts en snel reagerende lokale service worden geboden via ons wereldwijde dealernetwerk. Samen bieden we een compleet pakket producten en oplossingen om u te helpen de efficiency te verbeteren, de kosten omlaag te brengen en uw goederenbeweging te stroomlijnen.



### HYSTER EUROPE

Centennial House, Frimley Business Park, Frimley, Surrey, GU16 7SG, Engeland.

Tel: +44 (0) 1276 538500



[www.hyster.eu](http://www.hyster.eu)



[infoeurope@hyster.com](mailto:infoeurope@hyster.com)



[/HysterEurope](https://www.facebook.com/HysterEurope)





[@HysterEurope](https://twitter.com/HysterEurope)



[/HysterEurope](https://www.youtube.com/HysterEurope)



HYSTER,  en FORTENS zijn gedeponeerde handelsmerken in de Europese Unie en bepaalde andere rechtsgebieden.

MONOTROL is een gedeponeerd handelsmerk en DURAMATCH en  zijn handelsmerken in de Verenigde Staten en in bepaalde andere rechtsgebieden.

Hyster-producten kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd. De getoonde heftrucks kunnen zijn voorzien van optionele uitrusting.

Een divisie van NACCO Materials Handling Limited.