EP EQUIPMENT

60+ dealers in Nederland | Betrouw- & betaalbaar intern transport | Direct uit voorraad leverbaar



5.000 KG 4-WIEL HEFTRUCK

CPD50L1

LI-ION
LI-ION TECHNOLOGY

- Perfect voor krappe ruimtes
- Onderhoudsvrije batterijen
- Ergonomisch ontwerp met optimaal comfort
- Stil en precies

CPD50L1

Waarom kiezen voor de CPD50L1?

Ontdek de CPD50L1, de 5.000 kg 4-wiel elektrische heftruck die perfect is voor krappe ruimtes. Met zijn onderhoudsvrije lithiumtechnologie en ergonomisch ontwerp biedt deze heftruck ultiem comfort en efficiëntie. Stil, precies en eenvoudig te bedienen. Daarom is de CPD50L1 jouw betrouwbare partner voor elke zware klus.

Design dat werkt voor jou

Het nieuwe ontwerp van de CPD50L1 combineert functionaliteit met schoonheid. Dankzij de compacte afmetingen en geoptimaliseerde lay-out kun je gemakkelijk manoeuvreren in kleine ruimtes. De robuuste overheadbescherming is flexibel aan te passen of te vervangen. Met een hoogte van 2250 mm en triplexverhoging tot 4,5 meter kun je moeiteloos goederen in standaardcontainers laden.

Bediening met gemak door joystick

Kies voor de optionele hydraulische joystickbesturing en profiteer van de ultieme gebruiksvriendelijkheid. De joystick is geplaatst aan het uiteinde van de armleuning, zodat je met minimale inspanning de volledige controle hebt over de heftruck, inclusief rijrichting, claxon en noodstop.

Kies de batterij die bij jouw werk past

De CPD50L1 biedt twee krachtige lithiumbatterijopties: 80V/560Ah voor dagelijkse toepassingen en 80V/690Ah voor intensievere taken. Deze batterijen bieden niet alleen snelle oplaadtijden en nul onderhoud, maar zijn ook milieuvriendelijk met geen uitstoot tijdens het opladen. Bovendien zorgt de IP65 externe stekker voor eenvoudig opladen zonder gedoe.



Innovatieve kenmerken

Onderhoudsvrije batterij

Geen gedoe meer met luchtfilters, oliefilters of startaccu's. Laad eenvoudig op wanneer het jou uitkomt en houd je werkplanning intact.

Bewezen kwaliteit

De CPD50L1 is gebouwd met kwalitatieve onderdelen en de robuuste constructie garanderen een lange levensduur. Investeer in een heftruck die altijd voor je klaar staat!

Efficiëntie en comfort voorop

Met een topsnelheid van 16/18 km/u, verslaat de CPD50L1 zijn voorganger, de CPD50F8, en verhoogt hij de doorvoersnelheid in je magazijn, wat resulteert in maximale transportefficiëntie.

Door de zithoogte van 1208 mm, de laagste in zijn categorie, is in- en uitstappen eenvoudig en comfortabel. De CPD50L1 biedt een ergonomische werkplek, zodat je de hele dag door comfortabel en efficiënt kunt werken.

5.000 kg 4-wiel elektrische heftruck met contragewicht

CPD50L1

	Nr.	Onderdeel	Plek	Eenheid	Aantal/omschrijving
Onderscheidende markering	1.1	Model			CPD50L1
	1.2	Aandrijving			Elektrisch
	1.3	Type besturing			Zittend
	1.4	Hefvermogen	Q	kg	5000
	1.5	Zwaartepunt afstand	c	mm	500
	1.7	Zwaartepunt, midden aandrijfas tot vork	x	mm	548
	1.8	Wielbasis	y	mm	2000
Service gewicht	2.1	Gewicht		kg	7000
	2.2	Asbelasting, belast voor/achter		kg	10840/1160
	2.3	Asbelasting, onbelast voor/achter		kg	3220/3780
Banden/onderstel	3.1	Type wiel			Stevig rubber
	3.2	Bandenmaat, voor			28x12.5-15
	3.3	Bandenmaat achter			23X10-12
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x=aandrijfwielen)		mm	2x/2
	3.6	Spoorbreedte, voor	b10	mm	1262
	3.7	Spoorbreedte, achter	b11	mm	1085
	4.1	Kantelen van mast/vorkbord vooruit/achteruit	α/β	°	6/10
	4.2	Doorrijhoogte	h1	mm	2230
	4.3	Vrije heffing	h2	mm	150
	4.4	Hefhoogte	h3	mm	3000
	4.5	Hoogte, mast uitgeschoven	h4	mm	4175
	4.7	Hoogte van beschermdak (cabine)	h6	mm	2250
	4.8	Zithoogte/staande hoogte	h7	mm	1208
	4.12	Hoogte trekhaakkoppeling	h10	mm	555
	4.19	Totale lengte	l1	mm	3970
	4.20	Lengte tot voorkant vorkenbord	l2	mm	2900
	4.21	Totale breedte	b1/b2	mm	1550
	4.22	Afmetingen vorken	s×e×l	mm	55X150X1070
	4.23	A, B Vorkcategorie/ type A, B			3A
	4.24	Breedte vorkenbord	b3	mm	1250
	4.31	Bodemvrijheid, belast, onder mast	m1	mm	130
	4.32	Bodemvrijheid, midden van de wielbasis	m2	mm	150
	4.34.1	Gangpadbreedte voor pallets 1000x1200 overdwars	Ast	mm	4440
	4.34.2	Gangpadbreedte voor pallets 800x1200 in de lengte	Ast	mm	4640
	4.35	Draaicirkel	Wa	mm	2675
Prestatiegegevens	5.1	Rijsnelheid, belast/onbelast		km/h	16/18
	5.2	Rijsnelheid, belast/onbelast		m/s	0.3/0.46
	5.3	Zaksnelheid, belast/onbelast		m/s	0.45/ 0.51
	5.6	Maximum trekkracht, belast/onbelast		N	26000
	5.8	Max. hellingvermogen, belast/onbelast		%	15/20
	5.10	Rem			Hydraulisch/Mechanisch
	5.11	Handrem			Mechanisch
Elektrische motor	6.1	Vermogen aandrijfmotor S2 60 min		kW	18
	6.2	Vermogen heffingsmotor S3 15%		kW	25.4
	6.4	Batterijvoltage/nominale capaciteit		V/Ah	80/560
	6.5	Gewicht batterij		kg	396
Extra data	8.1	Type aandrijvingsbesturing			AC
	10.5	Stuurontwerp			/
	10.7	Geluidsniveau bij het oor van de bestuurder		dB(A)	70

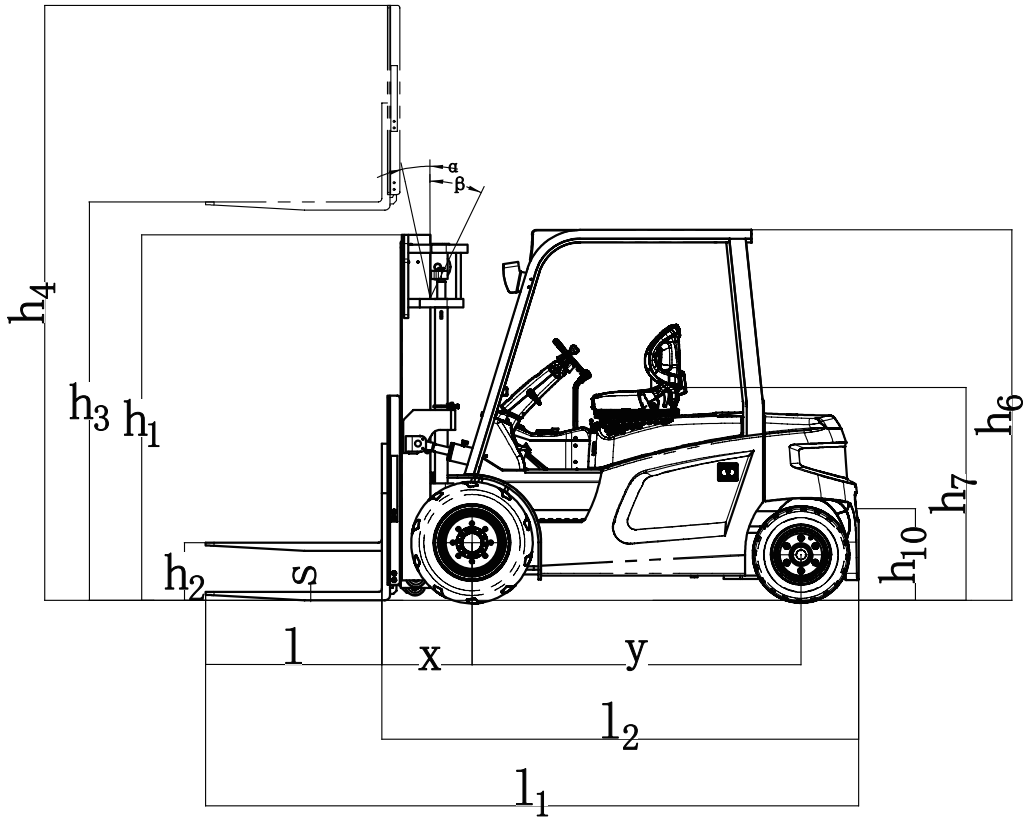
Mast opties

CPD50L1

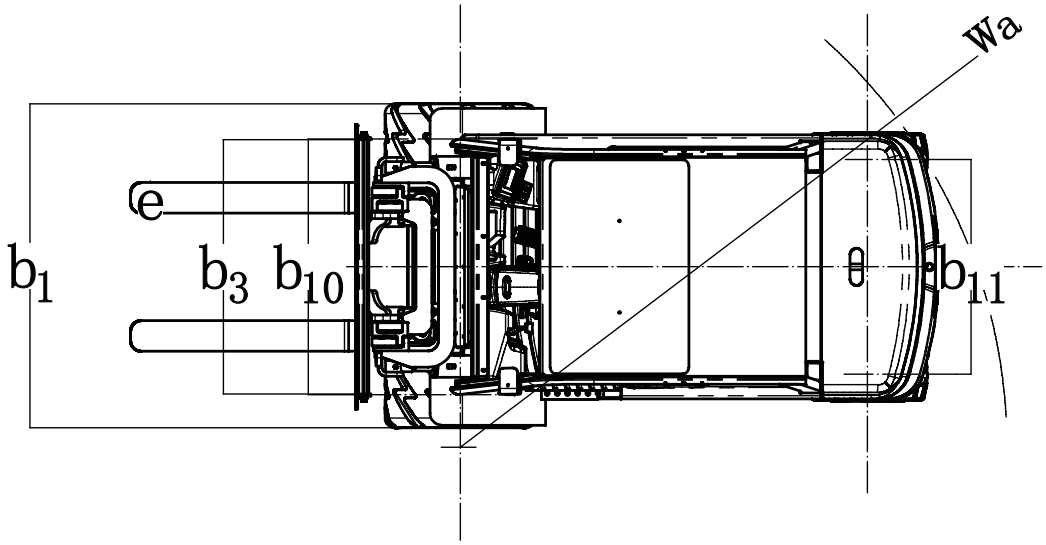
	Mast types	Hef hoogte [h3]	Hoogte Mast			Hoogte gratis lift [h2]		Laadafstand midden van aandrijfas tot vork X	Kanteling van mast/ vorkenbord naar voren/achteren		Laadvermogen
			Hoogte mast verlaagd [h1]	Hoogte mast		Geen rugleuning	Met rugleuning				500mm afstand van het lastmiddelpunt
				Geen Rugleuning	Met rugleuning						Enkele band
									α	β	5.0 t
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Graden	Graden	kg
2-Standard Mast	2W300	3000	2233	4175	3770	145	145	565	6	10	5000
	2W330	3300	2383	4475	4070	145	145	565	6	10	5000
	2W350	3500	2483	4675	4270	145	145	565	6	10	5000
	2W370	3700	2583	4875	4470	145	145	565	6	10	4800
	2W400	4000	2783	5175	4770	145	145	565	6	6	4750
	2W425	4250	2908	5425	5020	145	145	565	6	6	4250
2-Vrije Mast	2W450	4500	3033	5675	5270	145	145	565	6	6	4000
	2F271	2710	2200	3885	3480	1055	1355	565	6	10	5000
	2F300	3000	2345	4175	3770	1200	1500	565	6	10	5000
	2F330	3300	2495	4475	4070	1350	1650	565	6	10	5000
	2F350	3500	2595	4675	4270	1450	1750	565	6	10	5000
3-Vrije Mast	3F400	4000	2080	4780	5200	1230	900	578	6	6	4500
	3F435	4350	2195	5130	5550	1345	1015	578	6	6	4250
	3F450	4500	2245	5280	5700	1395	1065	578	6	6	4000
	3F470	4700	2310	5480	5900	1460	1130	578	6	6	3750
	3F500	5000	2460	5780	6200	1610	1280	578	6	6	3500
	3F550	5500	2680	6280	6700	1830	1500	578	3	6	2850
	3F600	6000	2845	6780	7200	1995	1665	578	3	6	2200

Technische tekening

Zijaanzicht

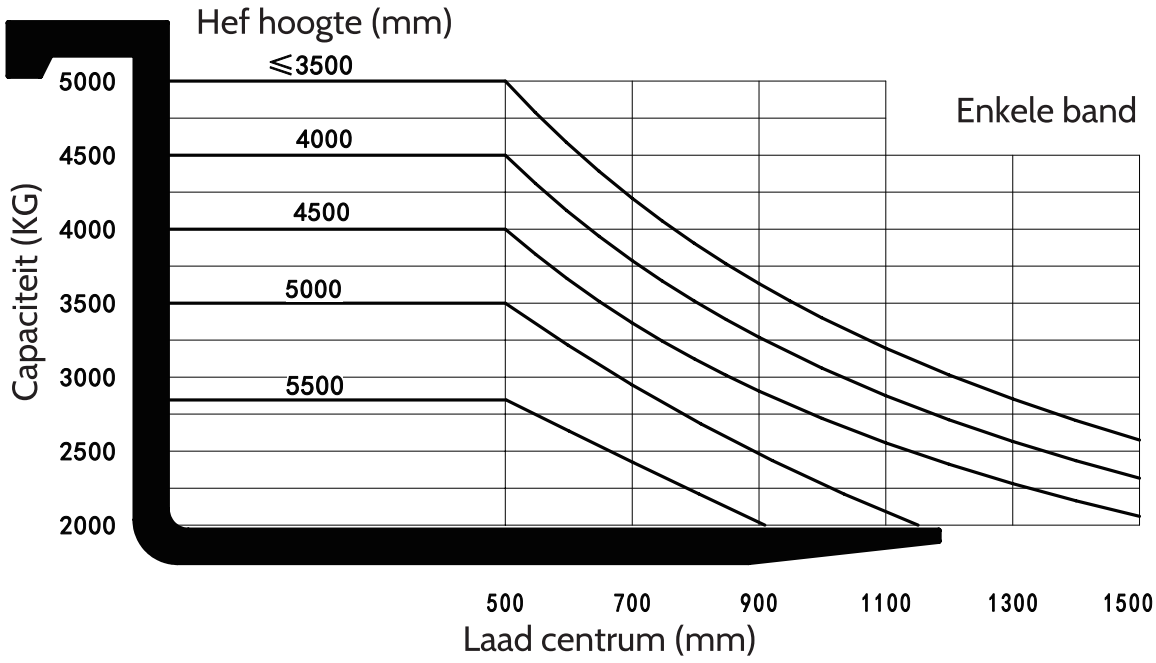


Bovenaanzicht



Technische grafiek

CAPACITEITSKAART



CPD50L1

Foto's











EP EQUIPMENT

LET'S LIFT YOUR BUSINESS

- Direct uit voorraad leverbaar
- Vandaag besteld, morgen in huis
- Zeer scherpe prijzen
- 60+ dealers in Nederland
- Minimaal 12 maanden garantie



EP EQUIPMENT

WWW.EP-EP.NL