

# HELI



### Driewiel truck

- Kort en wendbaar
- Zichtbare draaistraal
- Krachtig manoeuvreren
- Elektronica veilig in conragewicht



### Achterwielaandrijving

- Minder energieverlies
- Grotere actieradius
- Minder kosten door:  
minder mechanische en elektrische delen

### Mast rechtop - korte wielbasis

- Wendbaar
- Smallere gangen
- Efficiënte opslagcapaciteit



### Achterover neigen - lange wielbasis

- Stabiliteit
- Rustig rijgedrag – meer comfort
- Meer druk op achterwiel



### KENMERKEN

- 3-Wiel model
- Achterwiel aandrijving,
- Variabele wielbasis
- 48 Volt techniek
- Zapi Mosfet regeling, parameters volledig instelbaar

### OPTIES

- Mast met volledig vrije heffing
- Driedelige mast
- Diverse vorklengtes
- Side shift
- Non-marking banden

### STANDAARD VOORZIEN VAN

- Bestuurdersbeschermdak
- Laststeunrek
- Rubber vloermat
- Instelbare stoel
- Stuurbkrachtiging
- Verstelbare stuurkolom
- Complete weg- en werkverlichting:
  - 2 halogeen werkklampen (met bescherming)
  - Richtingaanwijzers
  - Remlichten
  - Achteruitrijlichten
- Combi-display rechts op dashboard met:
  - Urenteller
  - Service-indicator
  - Batterijontlaad-indicator
  - Storingsanalyse
- Veiligheidsvoorzieningen:
  - Lastdiagram
  - Akoestisch achteruitrij-sigitaal
  - Claxon
  - Handgreep



Merk op: de specificaties van Helitrucks kunnen zonder bericht aangepast of verbeterd worden.  
CE GOEDGEKEURD - ISO 9001 GOEDGEKEURD:  
UW IMPORTEUR:



**Heli Liftrucks Nederland B.V.**  
Dillenburgstraat 11 - 5652 AM Eindhoven  
Tel. (040) 29 14 888 - Fax (040) 29 14 889  
info@heliheftruck.nl - www.heliheftruck.nl

# HELI

1,0-1,5t

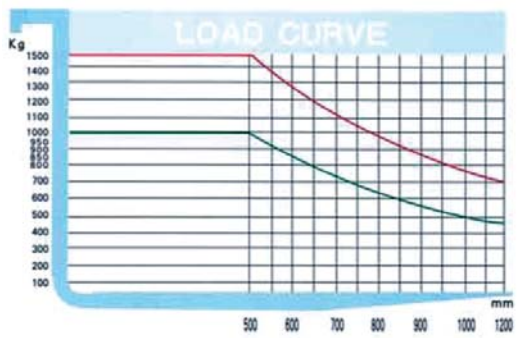
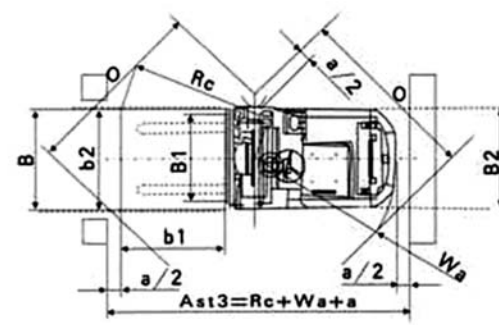
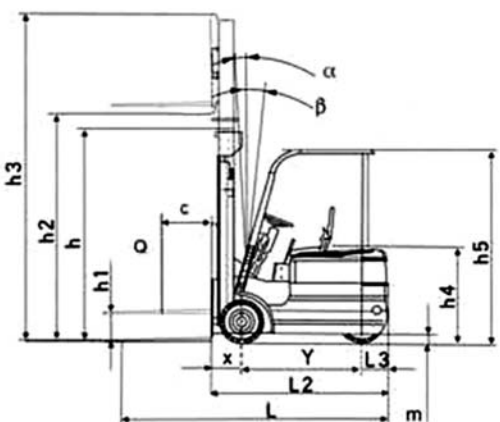


**CPD 10S-AH2**  
**CPD 15S-AH2**



**SPECIFICATIES CPD10-15S-AH2**

Karakteristiek	Fabrikant	Heli	
		CPD10S-AH2	CPD15S-AH2
Model			
Hefvermogen	Q(t)	1.00	1.50
Lastzwaartepunt	C(mm)		500
Aandrijving		Batterij	
Uitvoering		Zit	
X-maat	x(mm)	319	
Wielbasis	y(mm)	1157/1190/1256	
Afmetingen	Neiging V/A	Graden 3/6	
	Doorrijhoogte	h1(mm) 2105	
	Vrije heffing	h2(mm) 80	
	Hefhoogte	h3(mm) 3300	
	Uitgeschoven hoogte	h4(mm) 4357	
	Hoogte beschermkap	h6(mm) 2153	
	Zithoogte	(mm) 1053	
	Vorkafmeting	DxBxL(mm)	31x100x770
			35x100x920
	Lengte	L2(mm)	1787
	Breedte	B(mm)	1058
	Draaicirkel	Wa(mm)	1438/1471/1537
	Gangpadbreedte (pallet1000x1000mm)	Ast(mm)	2990
	Gangpadbreedte (pallet1000x1200mm)	Ast(mm)	3190
Prestaties	Rijsnelheid	km/h	10/12
	Hefsnelheid belast/onbelast	mm/s	280/360
	Stijgvermogen belast/onbelast	%	15/20
	Remmen	Hydraulisch	
	Handrem	Mechanisch	
Gewichten	Eigen gewicht	kg.	2780
	Asbelasting Voor/achter belast	kg.	3180/600
	Asbelasting Voor/achter onbelast	kg.	1360/1420
Banden	Type banden	Volrubber	
	Aantal voor/achter x=aangedreven	voor/achter	2/1x
	Bandenmaat Voor	18X7-8	
	Bandenmaat Achter	18x7-8	
	Spoorbreedte Voorzijde	mm.	927
Afmetingen	Rijmotor	kW.	4
	Pompmotor	kW.	6.3
	Voltage	V	48
	Batterijcapaciteit bij 5-urige ontlading	Ah	300
Overige	Rijregeling	DC Mosfet	
	Pompregeling	DC Mosfet	
	Druk aanbouw apparatuur	Mpa	11
			14



Opmerking:  
 Vermelde vermogens gelden slechts met een mast in verticale stand. De lastzwaartepunten worden gemeten vanaf de opstaande rand van de vork. Het hefvermogen is gebaseerd op een kubieke last van 1 m<sup>3</sup> met zwaartepunt in het midden van de last en standaard vorken. Het vermogen van de heftruck vermindert bij het voorover neigen van de mast. Lange vorken en een andere last kunnen ook het vermogen verminderen.

**MASTENLIJST CPD10-15S-AH2**

Tweedelige mast met standaard vrije heffing						
Type	Hefhoogte	Restcapaciteit op max hefhoogte op 500 mm (Kg)		Doorrijhoogte	Vrije heffing	Mastneiging
	mm	CPD10S-AH2	CPD15S-AH2	mm	1,0-1,5tt	V/A
KM200	2000	1000	1500	1604	80	3/6
KM225	2250	1000	1500	1730	80	3/6
KM250	2500	1000	1500	1855	80	3/6
KM270	2700	1000	1500	1955	80	3/6
KM275	2750	1000	1500	1980	80	3/6
KM300	3000	1000	1500	2105	80	3/6
KM325	3250	1000	1500	2230	80	3/6
KM330	3300	1000	1500	2255	80	3/6
KM350	3500	1000	1500	2355	80	3/6
KM366	3660	1000	1500	2435	80	3/6
KM370	3700	1000	1500	2455	80	3/6
KM375	3750	1000	1500	2480	80	3/6
KM400	4000	1000	1500	2655	80	3/6
KM425	4250	900	1400	2780	80	3/6
KM450	4500	900	1000	2905	80	3/6
KM475	4750	850	1000	3030	80	3/6
KM500	5000	800	1000	3155	80	2/5

Tweedelige mast met volledig vrije heffing						
Type	Hefhoogte	Restcapaciteit op max hefhoogte op 500 mm (Kg)		Doorrijhoogte	Vrije heffing*	Mastneiging
	mm	CPD10S-AH2	CPD15S-AH2	mm	1,0-1,5tt	V/A
KZM275	2750	1000	1500	1930	1395	3/6
KZM300	3000	1000	1500	2054	1520	3/6
KZM330	3300	1000	1500	2204	1670	3/6
KZM350	3500	1000	1500	2304	1770	3/6
KZM366	3660	1000	1500	2384	1800	3/6
KZM370	3700	1000	1500	2404	1825	3/6
KZM375	3750	1000	1500	2429	1895	3/6
KZM400	4000	1000	1500	2654	2020	3/6
KZM425	4250	900	1400	2779	2145	3/6
KZM450	4500	900	1400	2904	2270	3/6
KZM475	4750	850	1350	3029	2395	3/6
KZM500	5000	800	1350	3154	2520	2/5

Driedelige mast met volledig vrije heffing						
Type	Hefhoogte	Restcapaciteit op max hefhoogte op 500 mm (Kg)		Doorrijhoogte	Vrije heffing*	Mastneiging
	mm	CPD10S-AH2	CPD15S-AH2	mm	1,0-1,5tt	V/A
KZSM360	3600	850	1300	1823	1235	3/6
KZSM400	4000	750	1160	1961	1360	3/6
KZSM435	4350	700	1030	2073	1485	3/6
KZSM450	4500	640	980	2123	1535	3/6
KZSM470	4700	620	950	2193	1595	3/6
KZSM480	4800	580	900	2223	1635	3/6
KZSM500	5000	550	850	2323	1735	2/5
KZSM540	5400	420	800	2460	1860	2/5
KZSM600	6000	400	750	2648	2085	2/5

\* Vrije heffing exclusief laststeunrek