



LOIRE MAINE MANUTENTION

Vente, location et entretien

SPECIFICATIONS STANDARD

HELI

CHARIOT ELEVATEUR
THERMIQUE



4000 - 5000 KG

Caractéristiques	1.1	Constructeur			HEU						
	1.2	Modèle			CPCD40-M2	CPCD45-M2	CPCD50-M2	CPYD40-TY5	CPYD45-TY5	CPYD50-TY5	
	1.3	Système de propulsion			DIESEL			GAZ			
	1.4	Conduite			Conducteur assis						
	1.5	Capacité nominale	Q	kg	4000	4500	5000	4000	4500	5000	
	1.6	Centre de charge	C	mm	500						
Poids	2.1	Poids total à vide		kg	6600	6800	7100	6600	6800	7100	
	2.2	Poids sur l'essieu en charge	Avant	kg	9010	9750	10500	9010	9750	10500	
	Arrière		kg	1590	1550	1600	1590	1550	1600		
	2.3	Poids sur l'essieu à vide	Avant	kg	2750	2710	2680	2750	2710	2680	
	Arrière		kg	3850	4090	4420	3850	4090	4420		
Roues	3.1	Type de pneus			PPS						
	3.2	Dimensions des roues avant			8.25-15-14PR	300-15-18PR	300-15-18PR	8.25-15-14PR	300-15-18PR	300-15-18PR	
	3.3	Dimensions des roues arrière			7.00-12-12PR						
	3.5	Roues (Avant / Arrière) (x = motrices)			2X/2						
Dimensions	4.1	Inclinaison du mât (Avant / Arrière)		α/β	degré	6°/12°					
	4.2	Hauteur du mât abaissé		H1	mm	2350					
	4.3	Levée libre		H2	mm	150					
	4.4	Hauteur de levage		H3	mm	3000					
	4.5	Hauteur du mât déployé		H4	mm	4250					
	4.7	Hauteur du protège conducteur		H6	mm	2270					
	4.19	Longueur hors tout sans fourche		L2	mm	3075	3095	3139	3075	3095	3139
	4.21	Largeur hors tout		B	mm	1480					
	4.22	Dimension de la fourche		s/b/l	mm	150x50x1070					
	4.23	Tablier porte-fourche (classe/forme)			3A		4A	3A		4A	
	4.31	Garde au sol au point le plus bas		m1	mm	175					
	4.32	Hauteur de l'axe d'attelage		h5	mm	300					
	4.34	Largeur d'allée (rajouter la longueur de charge)			mm						
4.35	Rayon de braquage		Wa	mm	2720	2740	2780	2720	2740	2780	
Performances	5.1	Vitesses déplacement (en charge/à vide)			km/h	24/25					
	5.2	Vitesses levage (en charge/à vide)			mm/s	460/520		450/455		430/435	
	5.3	Vitesses descente (en charge/à vide)			mm/s	<600/>300					
	5.8	Pentes admissibles (en charge/à vide)			%	18/20	17/20	16/20	20/20	19/20	17/20
	5.10	Frein de service			Hydraulique						
	5.11	Frein de stationnement			Mécanique						
5.12	Direction			Assistée							
Moteur	7.1	Fabricant et type			MITSUBISHI S6S-230			GM4.3L			
	7.2	Puissance à régime nominal		Kw	52			70/2300,76,6/2300			
	7.3	Régime nominal		t/min	2300			2300			
	7.3.1	Couple nominal		Nm	248 à 1700 t/mn			287 à 1700 T/mn, 323,5 à 1700 T/mn			
	7.4	Nombre de cylindres / cylindrée		/cm³	6-Ø94x120			6-Ø101.6/88.39			
	7.6	Capacité du réservoir de carburant		l	90			90			
Autres		Type de transmission			Hydraulique						
		Batterie Voltage/Capacité		V/Ah	24V/80Ah			12V/100Ah			

Certification CE

ISO 9001
ISO 14001

New H series

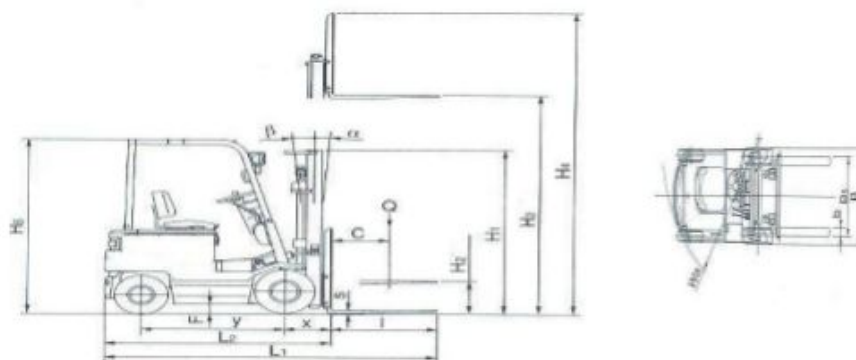
Les produits et spécifications HELI sont susceptibles d'être modifiés sans préavis
Indications non contractuelles

Gamme importée et distribuée par Néo Pak'europe



LOIRE MAINE MANUTENTION

Vente, location et entretien



MAT DUPLEX GRANDE VISIBILITE STANDARD										
Modèle de mât	Hauteur de fourche	Capacité nominale			Hauteur du mât abaissé			Poids en ordre de marche		
		CPCD40	CPCD45	CPCD50	CPCD40	CPCD45	CPCD50	CPCD40	CPCD45	CPCD50
		CPYD40	CPYD45	CPYD50	CPYD40	CPYD45	CPYD50	CPYD40	CPYD45	CPYD50
	mm	kg	kg	kg	mm			kg	kg	kg
M200	2000	4000	4500	5000	1875			6550	6750	7050
M260	2600	4000	4500	5000	2175			6560	6760	7060
M300	3000	4000	4500	5000	2375			6600	6800	7100
M330	3300	4000	4500	5000	2525			6630	6830	7130
M350	3500	4000	4500	5000	2625			6660	6860	7160
M370	3700	4000	4500	5000	2725			6680	6880	7180
M375	3750	4000	4500	5000	2750			6690	6890	7190
M400	4000	4000	4500	5000	2925			6760	6960	7260
M425	4250	3850 *4000	4350 *4500	4850 *5000	3050			6800	7000	7300
M450	4500	3600 *4000	4000 *4500	4600 *4800	3175			6830	7030	7330
M475	4750	3400 *4000	3800 *4500	4300 *4800	3300			6860	7060	7360
M500	5000	3100 *3700	3600 *4300	4000 *4600	3425			6900	7100	7400
M540	5400	2600 *3450	2950 *3550	3250 *3650	3625			6960	7160	7460
M600	6000	1500 *2200	1700 *2300	2000 *2400	3925			7130	7330	7630

(1) * Si pneus jumelés à l'avant

MAT DUPLEX GRANDE VISIBILITE ET LEVEE LIBRE TOTALE													
Modèle de mât	Hauteur de fourche	Capacité nominale			Hauteur du mât abaissé			Levée libre avec dossier			Poids en ordre de marche		
		CPCD40	CPCD45	CPCD50	CPCD40	CPCD45	CPCD50	CPCD40	CPCD45	CPCD50	CPCD40	CPCD45	CPCD50
		CPYD40	CPYD45	CPYD50	CPYD40	CPYD45	CPYD50	CPYD40	CPYD45	CPYD50	CPYD40	CPYD45	CPYD50
		kg	kg	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	kg	kg
ZM261	2610	4000	4500	5000	2180			905			6740	6940	7240
ZM271	2710	4000	4500	5000	2230			955			6750	6950	7250
ZM300	3000	4000	4500	5000	2375			1100			6780	6980	7280
ZM330	3300	4000	4500	5000	2525			1250			6810	7010	7310
ZM350	3500	4000	4500	5000	2625			1350			6850	7050	7350
ZM375	3750	4000	4500	5000	2750			1475			6880	7080	7380
ZM400	4000	4000	4500	5000	2875			1600			6920	7120	7420

(1) * Si pneus jumelés à l'avant



LOIRE MAINE MANUTENTION

Vente, location et entretien

MAT TRIPLEX GRANDE VISIBILITE ET LEVEE LIBRE TOTALE													
Modèle de mât	Hauteur de fourche	Capacité nominale			Hauteur du mât abaissé			Levée libre avec dossier			Poids en ordre de marche		
		CPCD40	CPCD45	CPCD50	CPCD40	CPCD45	CPCD50	CPCD40	CPCD45	CPCD50	CPCD40	CPCD45	CPCD50
		CPYD40	CPYD45	CPYD50	CPYD40	CPYD45	CPYD50	CPYD40	CPYD45	CPYD50	CPYD40	CPYD45	CPYD50
	mm	kg	kg	kg	mm			mm			kg	kg	kg
ZSM392	3920	3900	4400	4900	2230			955			7050	7250	7550
ZSM435	4350	3800	4300	4700	2375			1100			7100	7300	7600
ZSM450	4500	3600	4100	4600	2426			1150			7120	7320	7620
		*3700	*4200										
ZSM470	4700	3600	4100	4600	2492			1215			7150	7350	7650
		*3700	*4200										
ZSM480	4800	3500	4000	4600	2525			1250			7170	7370	7650
		*3700	*4200										
ZSM500	5000	3300	3800	4400	2625			1350			7220	7420	7720
		*3600	*4100	*4500									
ZSM540	5400	2400	2900	3500	2725			1450			7270	7470	7770
		*3400	*3900	*4300									
ZSM600	6000	1700	2100	2600	2990			1715			7360	7560	7860
		*3200	*3500	*4000									
ZSM630	6300	1200	1600	2100	3090			1815			7400	7600	7900
		*2900	*3200	*3700									

(1) * Si pneus jumelés à l'avant

Capacités résiduelles

