

SPECIFICATIONS STANDARD

HELI



CHARIOT ELEVATEUR THERMIQUE

1500 kg - 1750 kg

GPL ou Diesel

Caractéristiques	1.1 Constructeur			HELI						
	1.2 Modèle			CPYD15G	CPYD18G	CPCD15G	CPCD18G			
Poids	1.3 Système de propulsion			GPL		Diesel				
	1.4 Conduite			Conducteur assis						
	1.5 Capacité nominale	Q	kg	1500	1750	1500	1750			
	1.6 Centre de charge	C	mm	500						
	1.8 Porte-à-faux avant	X	mm	405	408	405	408			
Roues	1.9 Empattement			1410						
	2.1 Poids total à vide			kg	2760	2970	2760	2970		
	2.2	Poids sur l'essieu en charge		Avant	kg	3705	4060	3705	4060	
		Arrière		kg	555	660	555	660		
	2.3	Poids sur l'essieu à vide		Avant	kg	1187	1145	1187	1145	
Arrière		kg	1573	1825	1573	1825				
Dimensions	3.1 Type de pneus			Pneumatiques						
	3.2 Dimensions des roues avant			6.50 - 10 - 10 PR						
	3.3 Dimensions des roues arrière			5.00 - 8 - 8 PR						
	3.5 Roues (Avant / Arrière) (x = motrices)			2 x / 2						
Performances	4.1 Inclinaison du mât (Avant / Arrière)			α/β	degré	5/10				
	4.2 Hauteur du mât abaissé			H1	mm	1995				
	4.3 Levée libre			H2	mm	155	158	155	158	
	4.4 Hauteur de levage			H3	mm	3000				
	4.5 Hauteur du mât déployé			H4	mm	4014				
	4.7 Hauteur du protège conducteur			H6	mm	2140				
	4.19 Longueur hors tout sans fourche			L2	mm	2230	2273	2230	2273	
	4.21 Largeur hors tout			B	mm	1075	1090	1075	1090	
	4.22 Dimension de la fourche (ep/lar/lon)			s/b/l	mm	35/100/920	38/100/920	35/100/920	38/100/920	
	4.23 Tablier porte-fourche (classe/forme)			2 A						
	4.31 Garde au sol au point le plus bas			m1	mm	110				
	4.32 Hauteur de l'axe d'attelage			h5	mm	250				
	4.34 Largeur d'allée (rajouter la longueur de charge)					mm	2555	2588	2555	2588
4.35 Rayon de braquage			Wa	mm	1950	1980	1950	1980		
Moteur	5.1 Vitesses déplacement (en charge/à vide)					km/h	17/18			
	5.2 Vitesses levage (en charge/à vide)					mm/s	590/650			
	5.3 Vitesses descente (en charge/à vide)					mm/s	450/550			
	5.8 Pentés admissibles (en charge/à vide)					%	27/18	24/17	40/19	36/18
	5.10 Frein de service			Hydraulique à tambour - Par pédale au pied						
	5.11 Frein de stationnement			Mécanique - Par levier à main						
Autres	5.12 Direction			Assistée hydrostatique						
	7.1 Fabricant et type			NISSAN K21		KUBOTA V2403				
	7.2 Puissance à régime nominal			Kw	31.2		34.9			
	7.3 Régime nominal			t/min	2250		2400			
	7.3.1 Couple nominal			Nm	143.7 à 1600 t/min		155.4 à 1500 t/min			
	7.4 Nombre de cylindres / cylindrée			/cm³	4/2065		4/2434			
	7.6 Capacité du réservoir de carburant			l	46					
Autres	Type de transmission			Convertisseur de couple à commande électrique						
	Nombre de vitesses (avant/arrière)			1/1						
	Batterie Voltage/Capacité			V/Ah	12/60		12/80			

Cachet commercial

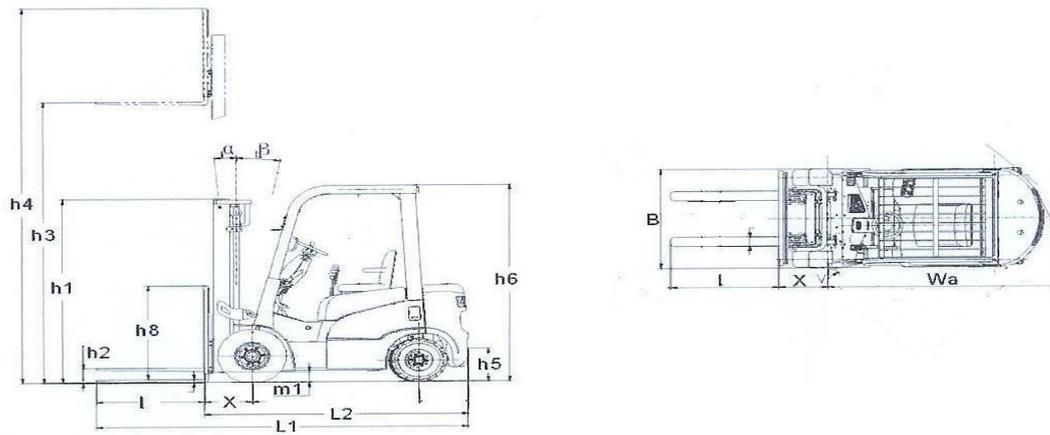
Certification CE

ISO 9001
ISO 14001



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

Gamme importée et distribuée par Néo Pak'europe



MAT DUPLEX GRANDE VISIBILITE STANDARD

Modèle de mât	Hauteur de fourche mm	Capacité nominale		Hauteur du mât		Levée libre		Poids en ordre de marche			
		CPYD15G	CPYD18G	Abaissé	Levé avec dossier	CPYD15G	CPYD18G	CPYD15G	CPYD18G	CPCD15G	CPCD18G
		CPCD15G	CPCD18G			CPCD15G	CPCD18G				
kg	kg	mm	mm	mm	mm	kg	kg	kg	kg		
M300	3000	1500	1750	1995	4030	155	158	2760	2970	2760	2970
M330	3300	1500	1750	2145	4330	155	158	2780	2990	2780	2990
M370	3700	1500	1750	2345	4730	155	158	2810	3020	2810	3020
M400	4000	1500	1700 *1750	2545	5030	155	158	2850	3060	2850	3060
M450	4500	1300 *1400	1550 *1700	2795	5530	155 155	158 158	2880	3090	2880	3090
M500	5000	1000 *1360	1100 *1600	3045	6030	155 155	158 158	2915	3125	2915	3125

MAT DUPLEX GRANDE VISIBILITE ET LEVEE LIBRE TOTALE

Modèle de mât	Hauteur de fourche mm	Capacité nominale		Hauteur du mât		Levée libre		Poids en ordre de marche			
		CPYD15G	CPYD18G	Abaissé	Levé avec dossier	Avec dossier	Sans dossier	CPYD15G	CPYD18G	CPCD15G	CPCD18G
		CPCD15G	CPCD18G			mm	mm				
kg	kg	mm	mm	mm	mm	kg	kg	kg	kg		
ZM300	3000	1500	1750	1995	4030	985	1455	2820	3040	2820	3040
ZM330	3300	1500	1750	2145	4330	1135	1605	2740	3060	2740	3060

MAT TRIPLEX GRANDE VISIBILITE ET LEVEE LIBRE TOTALE

Modèle de mât	Hauteur de fourche mm	Capacité nominale		Hauteur du mât		Levée libre		Poids en ordre de marche			
		CPYD15G	CPYD18G	Abaissé	Levé avec dossier	Avec dossier	Sans dossier	CPYD15G	CPYD18G	CPCD15G	CPCD18G
		CPCD15G	CPCD18G			mm	mm				
kg	kg	mm	mm	mm	mm	kg	kg	kg	kg		
ZSM400	4000	1400	1600 *1700	1920	5030	880	1350	2890	3110	2890	3110
ZSM435	4350	1350 *1400	1550 *1700	2040	5380	1000	1470	2915	3135	2915	3135
ZSM450	4500	1300 *1350	1500 *1650	2090	5530	1050	1520	2920	3145	2920	3145
ZSM470	4700	1200 *1350	1450 *1600	2160	5730	1120	1590	2930	3155	2930	3155
ZSM500	5000	1100 *1300	1150 *1550	2290	6030	1250	1720	2950	3185	2950	3185
ZSM540	5400	850 *1250	850 *1500	2420	6430	1380	1850	2985	3205	2985	3205
ZSM600	6000	550 *1100	550 *1400	2650	7030	1610	2080	3045	3265	3045	3265

* capacités avec roues avant jumelées (Largeur hors tout 1510 mm)