

Chariots élévateurs diesel tout terrain 3.0 -3.5 T 4x2/4x4

LANDEXPLORER

DIVISION MANUTENTION



FD30-S					FD35-S				
CARACTÉRISTIQUES									
Motorisation					Diesel			Diesel	
Capacité			Kg		3000			3500	
Centre de charge			mm		500			500	
Hauteur de levage			mm		4800			4800	
Angle d'inclinaison du mât (F/R)			Deg		6/12			6/12	
Porte-à-faux avant			mm		545			590	
Empattement			mm		1850			1850	
Bande de roulement (F/R)			mm		1250/1205			1300/1205	
PERFORMANCES									
Frein de service					Hydraulique - Pedal			Hydraulique - Pedal	
Frein de stationnement					Mechanical - Manuel			Mechanical - Manuel	
Vitesse de levage (pleine charge)			mm/s		440			420	
Vitesse de descente			mm/s		pleine charge < 600, sans charge > 300				
Vitesse de marche (sans charge)			Km/h		22			22	
Capacité de pente maximale			%		16			16	
Puissance / transmission									
Moteur	Modèle				A495BPG			A495BPG	
	Fabricant				Xinchai			Xinchai	
	Puissance nominale		Kw/r		45KW/2500r/min			45KW/2500r/min	
	Couple nominal		Nm/r		193N.m/1600-1800r/min			193N.m/1600-1800r/min	
	cc		L		3.168			3.168	
Batterie	Tension				12			12	
	Capacité				80			80	
Boîte de vitesses	Mode de conduite				Hydraulique			Hydraulique	
	Vitesse (F/R)				I / I			I / I	
Pneus	Type				Pneumatique			Pneumatique	
	Modèle				12 - 16.5 - 14PR			14 - 17.5 - 16PR	
					27 x 10.5 - 15PR			10 - 16.5 - 12PR	
Autres									
Poids					4800			4950	
Fourches	Niveau d'installation				III B			III B	
	L x l x L				45x122x1070			50x122x1070	
Dimensions	Longueur (sans fourche)				2940			2980	
	Largeur				1550			1650	
	Hauteur	Mât			4350			4350	
		Mât no			2185			2185	
		Garde supérieur			2210			2250	
Rayon de braquage minimum					2910			2930	
Garde au sol minimale		Mât			220			220	
		Empattement			310			350	

OPTION MOTEUR

LS L4CRV-T6	STAGE V	42KW/2300RPM	2.5L
XINCHAI 3E22YG51	STAGE V	44.8KW/2400RPM	2.5L

FD30-F			FD35-F	
CARACTÉRISTIQUES				
Motorisation			Diesel	Diesel
Capacité	Kg		3000	3500
Centre de charge	mm		500	500
Hauteur de levage	mm		4800	4800
Hauteur de levage libre	mm		50	50
Dimension de la fourche	mm		45x122x1070	50x122x1070
Angle d'inclinaison du mât	Deg		6/12	6/12
Rayon de braquage min.	mm		3120	3120
Garde au sol min.	Mât (sans charge / pleine charge)	mm	270/250	270/250
	Châssis (sans charge / pleine charge)	mm	230/215	230/215
Hauteur du protège-conducteur		mm	2290	2290
Porte-à-faux avant		mm	586	606
PERFORMANCES				
Vitesse de fonctionnement maximale (pleine charge)		Km/h	20	20
Vitesse de levage maximale (pleine charge)		mm/s	530	480
Capacité de pente maximale		%	25	22
DIMENSIONS				
Longueur totale	avec fourche	mm	4136	4151
	sans fourche	mm	3066	3081
Largeur totale		mm	1450	1600
Levage du mât		mm	4350	4350
hauteur du mât		mm	2230	2230
CHÂSSIS				
Pneu	Avant		14-17.5-14PR	14-17.5-14PR
	Arrière		10.0-75-15.3PR	10.0-75-15.3PR
Empattement		mm	1880	1880
Bande de roulement	F/R	mm	1123/1190	1250/1190
Hauteur de service	sans charge	Kg	5050	5545
PUISSANCE				
Moteur	Modèle		A498BPG	A498BPG
	Puissance	Kw/r.p.m	45/2500	45/2500
	Torque nominal	Nm/r.p.m	193/1600-1800	193/1600-1800
	CC	L	3.37	3.37
Volume du réservoir complet		L	70	70

Fourche standard

Standart (mm)	L(mm)	T(mm)	L(mm)									
1070x122x40	122	40	770	920	*1070	1220	1370	1520	1670	1820	1970	2.5t
1070x125x45	125	45	770	920	*1070	1220	1370	1520	1670	1820	1970	3.0t
1070x125x45	125	45	770	920	*1070	1220	1370	1520	1670	1820	1970	3.5t

