



KBD 40 Isuzu										
Tipo de mástil	H3	Capacidad nominal - cdg 500 mm	Capacidad nominal - cdg 500 mm - con desplazamiento lateral	Capacidad nominal - cdg 500 mm - Ruedas gemelas	Capacidad nominal - cdg 500 mm - Ruedas gemelas - con desplazamiento lateral	H1	H4 con porta horquillas	H2 sin porta horquillas	H2 con porta horquillas	Inclinación del mástil ad/at
VM Tele	3000	4000	3750	4000	3750	2390	4275	150	150	6/12
	3300	4000	3750	4000	3750	2540	4575	150	150	6/12
	3500	4000	3750	4000	3750	2640	4775	150	150	6/12
	4000	3800	3550	4000	3750	2940	5275	150	150	6/6
	4500	3500	3250	4000	3750	3190	5775	150	150	6/6
	5000	3100	2850	3700	3450	3440	6275	150	150	6/6
VFM NiHo	2610	4000	3750	4000	3750	2195	3885	1349	970	6/12
	2700	4000	3750	4000	3750	2240	3975	1394	1015	6/12
	3000	4000	3750	4000	3750	2390	4275	1544	1165	6/12
	3300	4000	3750	4000	3750	2540	4575	1694	1315	6/12
	3500	4000	3750	4000	3750	2640	4775	1794	1415	6/12
	4000	3800	3550	4000	3750	2890	5275	2044	1665	6/12
VFHM Triple	3920	3900	3650	3900	3650	2245	5195	1399	1020	6/6
	4350	3800	3550	3800	3550	2390	5625	1544	1165	6/6
	4500	3500	3250	3500	3250	2441	5775	1595	1216	6/6
	4700	3400	3150	3400	3150	2507	5975	1661	1282	6/6
	4800	3400	3150	3700	3450	2540	6075	1694	1315	6/6
	5000	3000	2750	3600	3350	2640	6275	1794	1415	6/6
	5400	2800	2550	3400	3150	2765	6675	1919	1540	3/6
	6000	2000	1750	3200	2950	3005	7275	2159	1780	3/6

1.1	Fabricante		KION BAOLI
1.2	Modelo		KBD 40 Isuzu
1.3	Tipo de alimentación: eléctrica, Diésel, gasolina, LPG		Diésel
1.4	Manejo: manual, acompañante, de pie, sentado, recoge pedidos		Sentado
1.5	Capacidad de carga	Q (t)	4,0
1.6	Distancia del centro de gravedad de la carga	c (mm)	500
1.8	Distancia al centro del eje frontal	x (mm)	562
1.9	Distancia entre ejes	y (mm)	2000
2.1	Peso propio	Kg	6780
2.2	Eje de carga, cargado delante/detrás	Kg	9830/1250
2.3	Eje de carga, descargado delante/detrás	Kg	3340/3440
3.1	Ruedas: goma, superelásticas, neumáticas, poliuretano		SE
3.2	Tamaño de ruedas delanteras		300-15-20PR
3.3	Tamaño de ruedas traseras		7,00-12-12PR
3.6	Ancho entre rodillos delantero	b10 (mm)	1180
3.7	Ancho entre ruedas trasero	b11 (mm)	1190
4.1	Inclinación del mástil, adelante/atrás	α/β (°)	6/12
4.2	Altura de replegado	h1 (mm)	2390
4.3	Elevación libre	h2 (mm)	150
4.4	Elevación	h3 (mm)	3000
4.5	Altura total desplegado	h4 (mm)	4275
4.7	Altura del tejadillo	h6 (mm)	2260
4.8	Altura del asiento	h7 (mm)	1280
4.12	Altura del gancho de remolque	h10 (mm)	380
4.19	Longitud total	l1 (mm)	4180
4.20	Longitud hasta el frontal de horquillas	l2 (mm)	3110
4.21	Ancho total	b1/b2 (mm)	1485
4.22	Medidas de horquillas	s/e/l (mm)	50/150/1070
4.23	Porta horquillas ISO 2328 clase/formato A,B		III A
4.24	Ancho del porta horquillas	b3 (mm)	1380
4.31	Altura libre al suelo debajo del mástil (con carga)	m1 (mm)	145
4.32	Altura libre al suelo en el centro del chasis (con carga)	m2 (mm)	180
4.34.1	Pasillo de trabajo para palés 1000X1200 transversal	Ast (mm)	4552
4.34.2	Pasillo de trabajo para palés 800X1200 longitudinal	Ast (mm)	4352
4.35	Radio de giro	Wa (mm)	2790
4.36	Distancia mínima del punto de giro desde el eje central	b13 (mm)	900
5.1	Velocidad de desplazamiento con/sin carga	km/h	25,3/26,2
5.2	Velocidad de elevación con/sin carga	m/s	0,456/0,528
5.3	Velocidad de descenso con/sin carga	m/s	0,455/0,320
5.5	Fuerza de tracción con/sin carga	kN	24
5.7	Rampa superable, con/sin carga	%	20
5.10	Freno de servicio		Mec./Hidr.
7.1	Fabricante/tipo del motor		Isuzu 6BG1 QC-05
7.2	Potencia del motor conforme con ISO 1585	kW	68
7.3	Velocidad nominal	min-1	2000
7.4	Número de cilindros/cilindrada	cm3	6/6494
7.5	Consumo de combustible conforme con el ciclo VDI	l/h or kg/h	-
7.9	Tensión propia	V	24
8.1	Tipo de manejo		Hydrodinámico
10.4	Capacidad del depósito de combustible	l/kg	90/75
10.8	Gancho de remolque, clase/tipo DIN		Pin



