



KBD 15 - 35+

---

1.1	Fabricante		KION BAOLI
1.2	Modelo		KBD 35+
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)	3.5
1.6	Distancia del centro de gravedad de la carga	c (mm)	500
1.8	Distancia al centro del eje frontal	x (mm)	484
1.9	Distancia entre ejes	y (mm)	1700
2.1	Peso propio	Kg	4880
2.2	Eje de carga, cargado delante/detrás	Kg	7300/1100
2.3	Eje de carga, descargado delante/detrás	Kg	1640/3240
3.1	Ruedas: goma, superelásticas, neumáticas, poliuretano		SE
3.2	Tamaño de ruedas delanteras		28x9-15-14PR
3.3	Tamaño de ruedas traseras		6,50-10-10PR
3.6	Ancho entre rodillos delantero	b10 (mm)	1060
3.7	Ancho entre ruedas trasero	b11 (mm)	970
4.1	Inclinación del mástil, adelante/atrás	$\alpha/\beta$ (°)	6/12
4.2	Altura de replegado	h1 (mm)	2230
4.3	Elevación libre	h2 (mm)	145
4.4	Elevación	h3 (mm)	3000
4.5	Altura total desplegado	h4 (mm)	4273
4.7	Altura del tejadillo	h6 (mm)	2108
4.8	Altura del asiento	h7 (mm)	1085
4.12	Altura del gancho de remolque	h10 (mm)	300
4.19	Longitud total	l1 (mm)	3880
4.20	Longitud hasta el frontal de horquillas	l2 (mm)	2810
4.21	Ancho total	b1/b2 (mm)	1285
4.22	Medidas de horquillas	s/e/l (mm)	50/125/1070
4.23	Porta horquillas ISO 2328 clase/formato A,B		III A
4.24	Ancho del porta horquillas	b3 (mm)	1100
4.31	Altura libre al suelo debajo del mástil (con carga)	m1 (mm)	135
4.32	Altura libre al suelo en el centro del chasis (con carga)	m2 (mm)	140
4.34.1	Pasillo de trabajo para palés 1000X1200 transversal	Ast (mm)	4224
4.34.2	Pasillo de trabajo para palés 800X1200 longitudinal	Ast (mm)	4024
4.35	Radio de giro	Wa (mm)	2540
4.36	Distancia mínima del punto de giro desde el eje central	b13 (mm)	810
5.1	Velocidad de desplazamiento con/sin carga	km/h	16/17
5.2	Velocidad de elevación con/sin carga	m/s	0,560/0,585
5.3	Velocidad de descenso con/sin carga	m/s	0,490/0,395
5.5	Fuerza de tracción con/sin carga	kN	16/10
5.7	Rampa superable, con/sin carga	%	15
5.10	Freno de servicio		Mec./Hidr.
7.1	Fabricante/tipo del motor		Mitsubishi S4S
7.2	Potencia del motor conforme con ISO 1585	kW	35.3
7.3	Velocidad nominal	min-1	2250
7.4	Número de cilindros/cilindrada	cm3	4/3331
7.5	Consumo de combustible conforme con el ciclo VDI	l/h or kg/h	-
7.9	Tensión propia	V	12
8.1	Tipo de manejo		Hydrodinámico
10.4	Capacidad del depósito de combustible	l/kg	52/45
10.8	Gancho de remolque, clase/tipo DIN		Pin

# Carretillas Diésel y LPG

KBD 35+										
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	3500	3350	3500	3350	2230	4273	150	150	6/12
	3300	3500	3350	3500	3350	2380	4573	150	150	6/12
	3500	3500	3350	3500	3350	2480	4773	150	150	6/12
	4000	3500	3350	3500	3350	2780	5273	150	150	6/8
	4500	3500	3350	3500	3350	3030	5773	150	150	6/6
	5000	3500	3350	3500	3350	3280	6273	150	150	3/6
	5500	3500	3350	3500	3350	3580	6773	150	150	3/6
VFM NiHo	3000	3500	3350	3500	3350	2080	4273	1422	857	6/12
	3300	3500	3350	3500	3350	2230	4573	1572	1007	6/12
	3500	3500	3350	3500	3350	2330	4773	1672	1107	6/12
	4000	3500	3350	3500	3350	2630	5273	1972	1407	6/8
	4500	3500	3350	3500	3350	2880	5773	2222	1657	6/6
VFHM Triple	4000	3500	3350	3500	3350	2005	5273	1376	782	6/6
	4350	3500	3350	3500	3350	2130	5623	1501	907	6/6
	4500	3500	3350	3500	3350	2180	5773	1551	957	6/6
	4700	3500	3350	3500	3350	2245	5973	1616	1022	6/6
	4800	3500	3350	3500	3350	2280	6073	1651	1057	6/6
	5000	3500	3350	3500	3350	2423	6273	1794	1200	6/6
	5400	3500	3350	3500	3350	2623	6673	1994	1400	3/6
	5500	3500	3350	3500	3350	2657	6773	2028	1434	3/6
6000	2450	2300	3500	3350	2890	7273	2261	1667	3/6	

