

1.1	Výrobca		KION BAOLI
1.2	Typové označenie výrobcu		KBD 30+ EU5
1.3	Pohon: elektrina, nafta, benzín, palivový plyn		Nafta
1.4	Typ operátora: ručný, chodec, státie, sedenie, vyzdvihovanie		Sediaci
1.5	Menovitý výkon/menovité zaťaženie	Q (t)	3,0
1.6	Vzdialenosť od nakladacieho centra	c (mm)	500
1.8	Nosná vzdialenosť, stred hnacej nápravy od vidlice	x (mm)	484
1.9	Rázvor	y (mm)	1700
2.1	Prevádzková hmotnosť	Kg	4500
2.2	Zaťaženie nápravy pri naložení vpredu/vzadu	Kg	6580/920
2.3	Zaťaženie nápravy pri vyložení vpredu/vzadu	Kg	1800/2700
3.1	Pneumatiky: pevná guma, mimoriadne elastická, pneumatická, polyuretánová		SE
3.2	Rozmer pneumatiky, predná		28x9-15-14PR
3.3	Rozmer pneumatiky, zadná		6,50-10-10PR
3.6	Dezén, vpredu	b10 (mm)	1000
3.7	Dezén, vzadu	b11 (mm)	970
4.1	Náklon stĺpika/vidlice dopredu/dozadu	$\alpha/\beta$ (°)	6/12
4.2	Výška so spusteným stĺpikom	h1 (mm)	2080
4.3	Vofný zdvih	h2 (mm)	145
4.4	Zdvih	h3 (mm)	3000
4.5	Výška s vysunutým stĺpikom	h4 (mm)	4273
4.7	Výška ochrannej striešky (kabíny)	h6 (mm)	2110
4.8	Výška sedadla/výška stojiska	h7 (mm)	1165
4.12	Výška spojky	h10 (mm)	300
4.19	Celková dĺžka	l1 (mm)	3780
4.20	Dĺžka k prednej časti vidlíc	l2 (mm)	2710
4.21	Celková šírka	b1/b2 (mm)	1225
4.22	Rozmery vidlice ISO 2331	s/e/l (mm)	45/125/1070
4.23	Nosná plošina vidlice ISO 2328, trieda/typ A, B		III A
4.24	Šírka nosnej plošiny vidlice	b3 (mm)	1100
4.31	Výška nad zemou, pri naložení, pod stĺpikom	m1 (mm)	135
4.32	Výška nad zemou, stred rázvoru	m2 (mm)	140
4.34.1	Ulička so šírkou pre palety s rozmermi 1000 x 1200 priečne	Ast (mm)	4144
4.34.2	Ulička so šírkou pre palety s rozmermi 800 x 1200 priečne	Ast (mm)	3944
4.35	Polomer otáčania	Wa (mm)	2460
4.36	Vnútorý polomer otáčania	b13 (mm)	810
5.1	Rýchlosť jazdy pri naložení/vyložení	km/h	18/18
5.2	Rýchlosť zdvihu pri naložení/vyložení	m/s	0,520/0,580
5.3	Rýchlosť spúšťania pri naložení/vyložení	m/s	0,480/0,400
5.5	Ťah ťahacej páky pri naložení/vyložení	kN	19/16
5.7	Stúpavosť pri naložení/vyložení	%	20
5.10	Prevádzková brzda		Mech./hydr.
7.1	Výrobca/typ motora		Doosan DM02
7.2	Výkon motora podľa ISO 1585	kW	36.4
7.3	Menovité otáčky	min-1	2400
7.4	Počet valcov/zdvihový objem valcov	cm3	4/2400
7.5	Spotreba paliva pri výkone obratu	l/h or kg/h	3,8 l/h
7.9	Napätie elektrického systému vozidla	V	12
8.1	Typ hnacej jednotky		Hydrodynamický
10.4	Kapacita palivovej nádrže	l/kg	62
10.8	Ťažná spojka, typ DIN		Pin

# Naftové a LPG vozíky

KBD 30+ EU5										
Typ stípká	H3	Menovitá kapacita – nakladacie centrum 500 mm	Menovitá kapacita – nakladacie centrum 500 mm - so bočným posunom	Menovitá kapacita – nakladacie centrum 500 mm – dvojité pneumatiky	Menovitá kapacita – nakladacie centrum 500 mm – dvojité pneumatiky - so bočným posunom	H1	H4 s nakladacou nosnou plošinou	H2 bez nakladacej nosnej plošiny	H2 s nakladacou nosnou plošinou	Uhol stípká vpredu/ vzadu
VM Tele	3000	3000	2850	3000	2850	2080	4273	145	145	6/12
	3300	3000	2850	3000	2850	2230	4573	145	145	6/12
	3500	3000	2850	3000	2850	2330	4773	145	145	6/12
	4000	3000	2850	3000	2850	2630	5273	145	145	6/8
	4500	3000	2850	3000	2850	2880	5773	145	145	6/6
	5000	3000	2850	3000	2850	3130	6273	145	145	3/6
Stupeň VFM 2	3000	3000	2850	3000	2850	2080	4273	1422	857	6/12
	3300	3000	2850	3000	2850	2230	4573	1572	1007	6/12
	3500	3000	2850	3000	2850	2330	4773	1672	1107	6/12
	4000	3000	2850	3000	2850	2630	5273	1972	1407	6/8
	4500	3000	2850	3000	2850	2880	5773	2222	1657	6/6
VFHM triplex	4350	3000	2850	3000	2850	2130	5623	1501	907	6/6
	4500	3000	2850	3000	2850	2180	5773	1551	957	6/6
	4700	3000	2850	3000	2850	2245	5973	1616	1022	6/6
	4800	3000	2850	3000	2850	2280	6073	1651	1057	6/6
	5000	3000	2850	3000	2850	2423	6273	1794	1200	6/6
	5400	3000	2850	3000	2850	2623	6673	1994	1400	3/6
	5500	3000	2850	3000	2850	2657	6773	2028	1434	3/6
	6000	2400	2250	3000	2850	2890	7273	2261	1667	3/6

