

1.1	Výrobca		KION BAOLI
1.2	Typové označenie výrobcu		KBG 35+ EU5
1.3	Pohon: elektrina, nafta, benzín, palivový plyn		LPG
1.4	Typ operátora: ručný, chodec, státie, sedenie, vyzdvihovanie		Sediaci
1.5	Menovitý výkon/menovité zaťaženie	Q (t)	3.5
1.6	Vzdialenosť od nakladacieho centra	c (mm)	500
1.8	Nosná vzdialenosť, stred hnacej nápravy od vidlice	x (mm)	489
1.9	Rázvor	y (mm)	1700
2.1	Prevádzková hmotnosť	Kg	4960
2.2	Zaťaženie nápravy pri naložení vpredu/vzadu	Kg	7210/1250
2.3	Zaťaženie nápravy pri vyložení vpredu/vzadu	Kg	1600/3360
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)	1060
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)	2230
4.3	Vofný zdvih	h2 (mm)	150
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)	3880
4.20	Dĺžka k prednej časti vidlíc	l2 (mm)	2810
4.21	Celková šírka	b1/b2 (mm)	1285
4.22	Rozmery vidlice ISO 2331	s/e/l (mm)	50/125/1070
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)	4229
4.34.2	Ulička so šírkou pre palety s rozmermi 800 x 1200 priečne	Ast (mm)	4029
4.35	Polomer otáčania	Wa (mm)	2540
4.36	Vnútrotný polomer otáčania	b13 (mm)	810
5.1	Rýchlosť jazdy pri naložení/vyložení	km/h	17/17
5.2	Rýchlosť zdvihu pri naložení/vyložení	m/s	0,460/0,550
5.3	Rýchlosť spúšťania pri naložení/vyložení	m/s	0,480/0,400
5.5	Ťah ťahacej páky pri naložení/vyložení	kN	16/11
5.7	Stúpavosť pri naložení/vyložení	%	20
5.10	Prevádzková brzda		Mech./hydr.
7.1	Výrobca/typ motora		Doosan P24
7.2	Výkon motora podľa ISO 1585	kW	40.2
7.3	Menovité otáčky	min-1	2600
7.4	Počet valcov/zdvihový objem valcov	cm3	4/2400
7.5	Spotreba paliva pri výkone obratu	l/h or kg/h	3,4 kg/h
7.9	Napätie elektrického systému vozidla	V	12
8.1	Typ hnacej jednotky		Hydrodynamický
10.4	Kapacita palivovej nádrže	l/kg	-
10.8	Ťažná spojka, typ DIN		Pin

# Naftové a LPG vozíky

KBG 35+ EU5										
Typ stĺpika	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 stĺpika vpredu/vzadu
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
Stupeň VFM 2	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 triplex	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	

