

1.1	Výrobce		KION BAOLI
1.2	Typové označení výrobce		KBG 30+ EU5
1.3	Pohon: elektrický, diesel, benzín, LPG		LPG
1.4	Typ dle obsluhy: manuální, ručně vedený, se stojící obsluhou, se sedící obsluhou, vychystávací		se sedící obsluhou
1.5	Jmenovitá nosnost	Q (t)	3,0
1.6	Vyložení těžiště břemene	c (mm)	500
1.8	Vzdálenost břemene, vzdálenost osy hnací nápravy od paty vidlic	x (mm)	484
1.9	Rozvor náprav	y (mm)	1700
2.1	Vlastní hmotnost	Kg	4480
2.2	Zatížení nápravy s břemenem přední/zadní	Kg	6460/1000
2.3	Zatížení nápravy bez břemene přední/zadní	Kg	1720/2760
3.1	Pneu: guma (G), superelastické (SE), vzdušnicové (L), polyurethan (PU)		SE
3.2	Rozměr pneu, přední		28×9-15-14PR
3.3	Rozměr pneu, zadní		6,50-10-10PR
3.6	Rozchod kol, vpředu	b10 (mm)	1000
3.7	Rozchod kol, vzadu	b11 (mm)	970
4.1	Naklonění zvedacího zařízení/nosiče vidlic dopředu/dozadu	α/β (°)	6/12
4.2	Výška spuštěného zvedacího zařízení	h1 (mm)	2080
4.3	Volný zdvih	h2 (mm)	145
4.4	Zdvih	h3 (mm)	3000
4.5	Výška vysunutého zvedacího zařízení	h4 (mm)	4273
4.7	Výška nad ochranným rámem (kabinou)	h6 (mm)	2110
4.8	Výška sedáku sedadla/výška plošiny pro stojící obsluhu	h7 (mm)	1165
4.12	Výška spojky tažného zařízení	h10 (mm)	300
4.19	Celková délka	l1 (mm)	3780
4.20	Délka k patě vidlic	l2 (mm)	2710
4.21	Celková šířka	b1/b2 (mm)	1225
4.22	Rozměry vidlic	s/e/l (mm)	45/125/1070
4.23	Nosič vidlic ISO 2328, třída/typ A, B		III A
4.24	Šířka nosiče vidlic	b3 (mm)	1100
4.31	Světlost pod zvedacím zařízením, s břemenem	m1 (mm)	135
4.32	Světlost ve středu rozvoru	m2 (mm)	140
4.34.1	Šířka pracovní uličky s paletou 1000 x 1200 příčně	Ast (mm)	4144
4.34.2	Šířka pracovní uličky s paletou 800 x 1200 podélně	Ast (mm)	4344
4.35	Poloměr otáčení	Wa (mm)	2460
4.36	Nejménší vzdálenost od středu otáčení	b13 (mm)	810
5.1	Rychlost jízdy s břemenem/bez břemene	km/h	18/18
5.2	Rychlost zdvihu s břemenem/bez břemene	m/s	0,520/0,570
5.3	Rychlost spouštění s břemenem/bez břemene	m/s	0,480/0,400
5.5	Tažná síla s břemenem/bez břemene	kN	16/11
5.7	Stoupavost s břemenem/bez břemene	%	20
5.10	Provozní brzda		mech/hydr
7.1	Výrobce motoru/typ		Doosan P24
7.2	Výkon motoru dle ISO 1585	kW	40.2
7.3	Jmenovité otáčky	min-1	2600
7.4	Počet válců/objem	cm3	4/2400
7.5	Spotřeba paliva dle cyklu VDI	l/h or kg/h	3,2 kg/h
7.9	Napětí elektrického systému vozíku	V	12
8.1	Způsob řízení pojezdu		hydrodynamický
10.4	Objem palivové nádrže	l/kg	-
10.8	Tažné zařízení, typ DIN		čep

Diesel a LPG vysokozdvížné vozíky

KBG 30+ EU5										
Typ zvedacího zařízení	H3	Zbytková nosnost (kg) - vzdálenost těžiště břemene 500 mm	Zbytková nosnost (kg) - vzdálenost těžiště břemene 500 mm - se bočním posuvem	Zbytková nosnost (kg) - vzdálenost těžiště břemene 500 mm - zdvojená přední kola	Zbytková nosnost (kg) - vzdálenost těžiště břemene 500 mm - zdvojená přední kola - se bočním posuvem	H1	H4 (mm) s břemenem	H2 (mm) bez břemene	H2 (mm) s břemenem	Naklonění zvedacího zařízení (°) dopředu / dozadu
VM teleskopické	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
VFM duplex	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

