

1.1	Gyártó		KION BAOLI	KION BAOLI	KION BAOLI
1.2	A gyártó típusmegnevezése		KBD 50 Doosan	KBD 60 Doosan	KBD 70 Doosan
1.3	Hajtás: elektromos, dízel, benzin, gáz		Dízel	Dízel	Dízel
1.4	Kezelés: kézi, gyalogkíseretű, vezetőállásos, vezetőüléses, kommissiózó		Vezetőüléses	Vezetőüléses	Vezetőüléses
1.5	Névleges kapacitás / Névleges teherbírás	Q (t)	5,0	6,0	7,0
1.6	Tehersúlypont-távolság	c (mm)	600	600	600
1.8	Tehertávolság, a hajtótengely középpontjáról a villatőig	x (mm)	622	627	632
1.9	Tengelytáv	y (mm)	2250	2250	2250
2.1	Saját tömeg	Kg	8400	9000	9600
2.2	Tengelyterhelés, teherrel, elől/hátul	Kg	12080/1420	13450/1590	14820/1760
2.3	Tengelyterhelés, teher nélkül, elől/hátul	Kg	4220/4260	4080/4960	3690/5640
3.1	Abroncs: tömörgumi, szuperelasztikus, pneumatikus, poliuretán		PN	PN	PN
3.2	Abroncs mérete, elől		8,25-15-14PR	8,25-15-14PR	8,25-15-14PR
3.3	Abroncs mérete, hátul		8,25-15-14PR	8,25-15-14PR	8,25-15-14PR
3.6	Nyomtáv, elől	b10 (mm)	1470	1470	1470
3.7	Nyomtáv, hátul	b11 (mm)	1700	1700	1700
4.1	Oszlop/villakocsi döntés előre/hátra	α/β (°)	6/12	6/12	6/12
4.2	Építési magasság	h1 (mm)	2500	2500	2500
4.3	Szabademelés	h2 (mm)	205	210	215
4.4	Emelés	h3 (mm)	3000	3000	3000
4.5	Legnagyobb magasság, emelőoszlop kitolva	h4 (mm)	4429	4429	4429
4.7	Védőtető magassága (fülke)	h6 (mm)	2445	2445	2445
4.8	Vezetőülés/vezetőállás magassága	h7 (mm)	1395	1395	1395
4.12	Kuplung magasság	h10 (mm)	356	356	356
4.19	Teljes hossz	l1 (mm)	4737	4767	4852
4.20	Hossz a villatőig	l2 (mm)	3517	3547	3632
4.21	Teljes szélesség	b1/b2 (mm)	1995	1995	1995
4.22	Villa méretek ISO 2331	s/e/l (mm)	55/150/1220	60/150/1220	65/150/1220
4.23	Villakocsi ISO 2328, osztály/típus A, B		IV A	IV A	IV A
4.24	Villakocsi szélessége	b3 (mm)	1845	1845	1845
4.31	Szabad távolság a talajtól, teherrel, az emelőoszlop alatt	m1 (mm)	160	160	160
4.32	Szabad távolság a talajtól a tengelytáv közepén	m2 (mm)	190	190	190
4.34.1	Munkafolyosó szélesség 1000 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	5162	5287	5292
4.34.2	Munkafolyosó szélesség 800 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	4962	5087	5092
4.35	Fordulási sugár	Wa (mm)	3340	3460	3460
4.36	Belső fordulási sugár	b13 (mm)	1095	1095	1095
5.1	Menetsebesség, teherrel/teher nélkül	km/h	27/29	22/27	22/27
5.2	Emelési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,400/0,560	0,420/0,555	0,420/0,555
5.3	Süllyesztési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,480/0,380	0,350/0,285	0,350/0,285
5.5	Vonóerő, teherrel/teher nélkül	kN	53	51	51
5.7	Kapaszkodóképesség teherrel/teher nélkül	%	20	20	20
5.10	Üzemi fék		Mech/Hydr	Mech/Hydr	Mech/Hydr
7.1	Motor gyártója/típusa		Doosan D34	Doosan D34	Doosan D34
7.2	Motor teljesítménye ISO 1585 szerint	kW	85.8	85.8	85.8
7.3	Névleges fordulatszám	min-1	2300	2300	2300
7.4	Hengerek száma/űrtartalom	cm3	4/3409	4/3409	4/3409
7.5	Üzemanyag fogyasztás a forgási sebesség maximumánál	l/h or kg/h	-	-	-
7.9	A targonca elektromos rendszerének feszültsége	V	24	24	24
8.1	Menetvezérlés típusa		Hidrodinamikus	Hidrodinamikus	Hidrodinamikus
10.4	Üzemanyag tartály kapacitás	l/kg	140	140	140
10.8	Vonó kuplung, típus DIN		Pin	Pin	Pin

1.1	Gyártó		KION BAOLI
1.2	A gyártó típusmegnevezése		KBD 100 Doosan
1.3	Hajtás: elektromos, dízel, benzin, gáz		Dízel
1.4	Kezelés: kézi, gyalogkíséretű, vezetőállásos, vezetőüléssel, komissiózó		Vezetőüléssel
1.5	Névleges kapacitás / Névleges teherbírás	Q (t)	10,0
1.6	Tehersúlypont-távolság	c (mm)	600
1.8	Tehertávolság, a hajtótengely középpontjáról a villatőig	x (mm)	700
1.9	Tengelytáv	y (mm)	2800
2.1	Saját tömeg	Kg	13200
2.2	Tengelyterhelés, teherrel, elöl/hátul	Kg	21180/2040
2.3	Tengelyterhelés, teher nélkül, elöl/hátul	Kg	6260/6940
3.1	Abronsz: tömörgumi, szuperelasztikus, pneumatikus, poliuretán		PN
3.2	Abronsz mérete, elöl		9,00-20/14PR
3.3	Abronsz mérete, hátul		9,00-20/14PR
3.6	Nyomtáv, elöl	b10 (mm)	1600
3.7	Nyomtáv, hátul	b11 (mm)	1700
4.1	Oszlop/villakocsi döntés előre/hátra	α/β (°)	6/12
4.2	Építési magasság	h1 (mm)	2760
4.3	Szabademelés	h2 (mm)	143
4.4	Emelés	h3 (mm)	3000
4.5	Legnagyobb magasság, emelőoszlop kitolva	h4 (mm)	4545
4.7	Védőtető magassága (fülke)	h6 (mm)	2567
4.8	Vezetőülés/vezetőállás magassága	h7 (mm)	1512
4.12	Kuplung magasság	h10 (mm)	478
4.19	Teljes hossz	l1 (mm)	5780
4.20	Hossz a villatőig	l2 (mm)	4280
4.21	Teljes szélesség	b1/b2 (mm)	2175
4.22	Villa méretek ISO 2331	s/e/l (mm)	80/160/1500
4.23	Villakocsi ISO 2328, osztály/típus A, B		V A
4.24	Villakocsi szélessége	b3 (mm)	2239
4.31	Szabad távolság a talajtól, teherrel, az emelőoszlop alatt	m1 (mm)	215
4.32	Szabad távolság a talajtól a tengelytáv közepén	m2 (mm)	340
4.34.1	Munkafolyosó szélesség 1000 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	6150
4.34.2	Munkafolyosó szélesség 800 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	5950
4.35	Fordulási sugár	Wa (mm)	4250
4.36	Belső fordulási sugár	b13 (mm)	1000
5.1	Menetsebesség, teherrel/teher nélkül	km/h	22/28
5.2	Emelési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,340/0,390
5.3	Süllyesztési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,438/0,276
5.5	Vonóerő, teherrel/teher nélkül	kN	50/45
5.7	Kapaszkodóképesség teherrel/teher nélkül	%	20
5.10	Üzemi fék		Mech/Hydr
7.1	Motor gyártója/típusa		Doosan D34
7.2	Motor teljesítménye ISO 1585 szerint	kW	85.8
7.3	Névleges fordulatszám	min-1	2300
7.4	Hengerek száma/űrtartalom	cm3	4/3409
7.5	Üzemanyag fogyasztás a forgási sebesség maximumánál	l/h or kg/h	-
7.9	A targonca elektromos rendszerének feszültsége	V	24
8.1	Menetvezérlés típusa		Hidrodinamikus
10.4	Üzemanyag tartály kapacitás	l/kg	140
10.8	Vonó kuplung, típus DIN		Pin

Dízel és gázüzemű targoncák

KBD 50 Doosan							
Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 600 mm	H1	H4 villaráccsal	H2 villarács nélkül	H2 villaráccsal	Oszlopdöntés előre/hátra
VM Tele	3000	5000	2500	4429	210	210	6/12
	3300	5000	2650	4729	210	210	6/12
	3500	5000	2750	4929	210	210	6/12
	4000	5000	3050	5429	210	210	6/12
	4500	5000	3300	5929	210	210	6/12
	5000	4800	3550	6429	210	210	6/6
	5500	4500	3850	6929	210	210	3/6
	6000	4300	4100	7429	210	210	3/6
VFM Duplex	3000	5000	2460	4429	1544	1091	6/12
	3300	5000	2610	4729	1694	1241	6/12
	3500	5000	2710	4929	1794	1341	6/12
	4000	5000	3010	5429	2094	1641	6/12
VFHM Triplex	4500	5000	2655	5775	1739	1286	6/6
	4800	5000	2760	6075	1844	1391	6/6
	5000	5000	2825	6275	1909	1456	3/6
	5400	4200	2960	6675	2044	1591	3/6
	6000	4000	3160	7275	2244	1791	3/6

KBD 60 Doosan							
Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 600 mm	H1	H4 villaráccsal	H2 villarács nélkül	H2 villaráccsal	Oszlopdöntés előre/hátra
VM Tele	3000	6000	2500	4429	210	210	6/12
	3300	6000	2650	4729	210	210	6/12
	3500	6000	2750	4929	210	210	6/12
	4000	6000	3050	5429	210	210	6/12
	4500	6000	3300	5929	210	210	6/12
	5000	5800	3550	6429	210	210	6/6
	5500	5500	3850	6929	210	210	3/6
	6000	5200	4100	7429	210	210	3/6
VFM Duplex	3000	6000	2460	4429	1544	1091	6/12
	3300	6000	2610	4729	1694	1241	6/12
	3500	6000	2710	4929	1794	1341	6/12
	4000	6000	3010	5429	2094	1641	6/12
VFHM Triplex	4500	6000	2655	5775	1739	1286	6/6
	4800	6000	2760	6075	1844	1391	6/6
	5000	6000	2825	6275	1909	1456	3/6
	5400	5300	2960	6675	2044	1591	3/6
	6000	5000	3160	7275	2244	1791	3/6

KBD 70 Doosan							
Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 600 mm	H1	H4 villarác csal	H2 villarács nélkül	H2 villarác csal	Oszlopdöntés előre/hátra
VM Tele	3000	7000	2500	4429	210	210	6/12
	3300	7000	2650	4729	210	210	6/12
	3500	7000	2750	4929	210	210	6/12
	4000	7000	3050	5429	210	210	6/12
	4500	7000	3300	5929	210	210	6/12
	5000	6800	3550	6429	210	210	6/6
	5500	6400	3850	6929	210	210	3/6
	6000	6100	4100	7429	210	210	3/6
VFM Duplex	3000	7000	2460	4429	1544	1091	6/12
	3300	7000	2610	4729	1694	1241	6/12
	3500	7000	2710	4929	1794	1341	6/12
	4000	7000	3010	5429	2094	1641	6/12
VFHM Triplex	4500	7000	2655	5775	1739	1286	6/6
	4800	7000	2760	6075	1844	1391	6/6
	5000	7000	2825	6275	1909	1456	3/6
	5400	5500	2960	6675	2044	1591	3/6
	6000	5300	3160	7275	2244	1791	3/6

KBD 100 Doosan							
Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 600 mm	H1	H4 villarác csal	H2 villarács nélkül	H2 villarác csal	Oszlopdöntés előre/hátra
VM Tele	3000	10000	2845	4307	210	210	6/12
	3300	10000	2995	4607	210	210	6/12
	3500	10000	3095	4807	210	210	6/12
	4000	10000	3395	5307	210	210	6/12
	4500	10000	3645	5807	210	210	6/12
	5000	10000	3895	6307	210	210	6/6
	5500	9000	4195	7032	210	210	3/6
	6000	8000	4445	7532	210	210	3/6
VFHM Triplex	4500	7500	2870	5872	1578	1393	6/12
	4800	7500	2970	6172	1678	1493	6/6
	5000	7500	3035	6372	1743	1558	6/6
	5400	7000	3225	6772	1933	1748	3/6
	6000	6000	3425	7372	2133	1948	3/6

