

# Dízel és gázüzemű targoncák



**KBG 15 - 35+**



**KBD 15 - 35+**



**KBG 40 - 50**

1.1	Gyártó		KION BAOLI	KION BAOLI	KION BAOLI
1.2	A gyártó típusmegnevezése		KBG 15+	KBG 15+ EU5	KBG 18+
1.3	Hajtás: elektromos, dízel, benzin, gáz		Gáz/Benzin	Gázüzemű	Gáz/Benzin
1.4	Kezelés: kézi, gyalogkíséretű, vezetőállásos, vezetőüléssel, kommissiózó		Vezetőüléssel	Vezetőüléssel	Vezetőüléssel
1.5	Névleges kapacitás / Névleges teherbírás	Q (t)	1.5	1.5	1.8
1.6	Tehersúlypont-távolság	c (mm)	500	500	500
1.8	Tehertávolság, a hajtótengely középpontjáról a villatőig	x (mm)	435	435	435
1.9	Tengelytáv	y (mm)	1500	1500	1500
2.1	Saját tömeg	Kg	2960	3095	3100
2.2	Tengelyterhelés, teherrel, elől/hátul	Kg	3800/660	3800/600	4200/680
2.3	Tengelyterhelés, teher nélkül, elől/hátul	Kg	1340/1620	1080/2020	1280/1820
3.1	Abroncs: tömörgumi, szuperelasztikus, pneumatikus, poliuretán		SE	SE	SE
3.2	Abroncs mérete, elől		6,50-10-14PR	6,50-10-14PR	6,50-10-14PR
3.3	Abroncs mérete, hátul		5,00-8-10PR	5,00-8-10PR	5,00-8-10PR
3.6	Nyomtáv, elől	b10 (mm)	940	940	940
3.7	Nyomtáv, hátul	b11 (mm)	920	920	920
4.1	Oszlop/villakocsi döntés előre/hátra	$\alpha/\beta$ (°)	6/12	6/12	6/12
4.2	Építési magasság	h1 (mm)	2002	2002	2002
4.3	Szabademelés	h2 (mm)	128	128	128
4.4	Emelés	h3 (mm)	3000	3000	3000
4.5	Legnagyobb magasság, emelőoszlop kitolva	h4 (mm)	4040	4040	4040
4.7	Védőtető magassága (fülke)	h6 (mm)	2065	2085	2065
4.8	Vezetőülés/vezetőállás magassága	h7 (mm)	1010	1140	1010
4.12	Kuplung magasság	h10 (mm)	220	220	220
4.19	Teljes hossz	l1 (mm)	3282	3282	3316
4.20	Hossz a villatőig	l2 (mm)	2362	2362	2396
4.21	Teljes szélesség	b1/b2 (mm)	1140	1140	1140
4.22	Villa méretek ISO 2331	s/e/l (mm)	35/120/920	35/120/1070	35/120/920
4.23	Villakocsi ISO 2328, osztály/típus A, B		II A	II A	II A
4.24	Villakocsi szélessége	b3 (mm)	1040	1040	1040
4.31	Szabad távolság a talajtól, teherrel, az emelőoszlop alatt	m1 (mm)	110	110	110
4.32	Szabad távolság a talajtól a tengelytáv közepén	m2 (mm)	105	105	105
4.34.1	Munkafolyosó szélesség 1000 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	3795	3795	3815
4.34.2	Munkafolyosó szélesség 800 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	3595	3595	3615
4.35	Fordulási sugár	Wa (mm)	2160	2160	2180
4.36	Belső fordulási sugár	b13 (mm)	601.5	601	601.5
5.1	Menetsebesség, teherrel/teher nélkül	km/h	16,1/16,1	16/16	15,7/16,5
5.2	Emelési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,460/0,695	0,550/0,610	0,455/0,740
5.3	Süllyesztési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,380/0,420	0,480/0,430	0,400/0,405
5.5	Vonóerő, teherrel/teher nélkül	kN	20/10	16/10	19,5/9
5.7	Kapaszkodóképesség teherrel/teher nélkül	%	20	20	20
5.10	Üzemi fék		Mech/Hydr	Mech/Hydr	Mech/Hydr
7.1	Motor gyártója/típusa		GCT K21	Deutz G2.2	GCT K21
7.2	Motor teljesítménye ISO 1585 szerint	kW	32.3	40	32.3
7.3	Névleges fordulatszám	min-1	2400	2600	2400
7.4	Hengerek száma/űrtartalom	cm <sup>3</sup>	4/2095	3/2200	4/2095
7.5	Üzemanyag fogyasztás a forgási sebesség maximumánál	l/h or kg/h	4,1 kg/h	2,8 kg/h	4,21 kg/h
7.9	A targonca elektromos rendszerének feszültsége	V	12	12	12
8.1	Menetvezérlés típusa		Hidrodinamikus	Hidrodinamikus	Hidrodinamikus
10.4	Üzemanyag tartály kapacitás	l/kg	45/37	-	45/37
10.8	Vonó kuplung, típus DIN		Pin	Pin	Pin

1.1	Gyártó		KION BAOLI	KION BAOLI	KION BAOLI
1.2	A gyártó típusmegnevezése		KBG 18+ EU5	KBG 20+	KBG 20+ EU5
1.3	Hajtás: elektromos, dízel, benzin, gáz		Gázüzemű	Gáz/Benzin	Gázüzemű
1.4	Kezelés: kézi, gyalogkíséretű, vezetőállásos, vezetőüléssel, kommissiózó		Vezetőüléssel	Vezetőüléssel	Vezetőüléssel
1.5	Névleges kapacitás / Névleges teherbírás	Q (t)	1.8	2,0	2,0
1.6	Tehersúlypont-távolság	c (mm)	500	500	500
1.8	Tehertávolság, a hajtótengely középpontjáról a villatőig	x (mm)	435	435	435
1.9	Tengelytáv	y (mm)	1500	1500	1500
2.1	Saját tömeg	Kg	3250	3160	3360
2.2	Tengelyterhelés, teherrel, elől/hátul	Kg	4370/680	4440/660	4500/840
2.3	Tengelyterhelés, teher nélkül, elől/hátul	Kg	1320/1930	1280/1880	1280/2080
3.1	Abroncs: tömörgumi, szuperelasztikus, pneumatikus, poliuretán		SE	SE	SE
3.2	Abroncs mérete, elől		6,50-10-14PR	6,50-10-14PR	6,50-10-14PR
3.3	Abroncs mérete, hátul		5,00-8-10PR	5,00-8-10PR	5,00-8-10PR
3.6	Nyomtáv, elől	b10 (mm)	940	940	940
3.7	Nyomtáv, hátul	b11 (mm)	920	920	920
4.1	Oszlop/villakocsi döntés előre/hátra	$\alpha/\beta$ (°)	6/12	6/12	6/12
4.2	Építési magasság	h1 (mm)	2002	2002	2002
4.3	Szabademelés	h2 (mm)	128	128	128
4.4	Emelés	h3 (mm)	3000	3000	3000
4.5	Legnagyobb magasság, emelőoszlop kitolva	h4 (mm)	4040	4040	4040
4.7	Védőtető magassága (fülke)	h6 (mm)	2085	2065	2085
4.8	Vezetőülés/vezetőállás magassága	h7 (mm)	1140	1010	1140
4.12	Kuplung magasság	h10 (mm)	220	220	220
4.19	Teljes hossz	l1 (mm)	3316	3490	3490
4.20	Hossz a villatőig	l2 (mm)	2396	2420	2420
4.21	Teljes szélesség	b1/b2 (mm)	1140	1140	1140
4.22	Villa méretek ISO 2331	s/e/l (mm)	35/120/1070	40/122/1070	40/122/1070
4.23	Villakocsi ISO 2328, osztály/típus A, B		II A	II A	II A
4.24	Villakocsi szélessége	b3 (mm)	1040	1040	1040
4.31	Szabad távolság a talajtól, teherrel, az emelőoszlop alatt	m1 (mm)	110	110	110
4.32	Szabad távolság a talajtól a tengelytáv közepén	m2 (mm)	105	105	105
4.34.1	Munkafolyosó szélesség 1000 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	3815	3835	3835
4.34.2	Munkafolyosó szélesség 800 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	3615	3635	3635
4.35	Fordulási sugár	Wa (mm)	2180	2200	2200
4.36	Belső fordulási sugár	b13 (mm)	601	601.5	601
5.1	Menetsebesség, teherrel/teher nélkül	km/h	16/16	15,7/16,5	16/16
5.2	Emelési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,550/0,610	0,655/0,690	0,550/0,610
5.3	Süllyesztési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,480/0,430	0,520/0,530	0,480/0,430
5.5	Vonóerő, teherrel/teher nélkül	kN	16/10	20/14	16/10
5.7	Kapaszkodóképesség teherrel/teher nélkül	%	20	20	20
5.10	Üzemi fék		Mech/Hydr	Mech/Hydr	Mech/Hydr
7.1	Motor gyártója/típusa		Deutz G2.2	GCT K21	Deutz G2.2
7.2	Motor teljesítménye ISO 1585 szerint	kW	40	32.3	40
7.3	Névleges fordulatszám	min-1	2600	2400	2600
7.4	Hengerek száma/űrtartalom	cm <sup>3</sup>	3/2200	4/2095	3/2200
7.5	Üzemanyag fogyasztás a forgási sebesség maximumánál	l/h or kg/h	2,9 kg/h	4,32 kg/h	3 kg/h
7.9	A targonca elektromos rendszerének feszültsége	V	12	12	12
8.1	Menetvezérlés típusa		Hidrodinamikus	Hidrodinamikus	Hidrodinamikus
10.4	Üzemanyag tartály kapacitás	l/kg	-	45/37	-
10.8	Vonó kuplung, típus DIN		Pin	Pin	Pin

1.1	Gyártó		KION BAOLI	KION BAOLI	KION BAOLI
1.2	A gyártó típusmegnevezése		KBG 25+	KBG 25+ EU5	KBG 30+
1.3	Hajtás: elektromos, dízel, benzin, gáz		Gáz/Benzin	Gázüzemű	Gáz/Benzin
1.4	Kezelés: kézi, gyalogkíséretű, vezetőállásos, vezetőüléssel, kommissiózó		Vezetőüléssel	Vezetőüléssel	Vezetőüléssel
1.5	Névleges kapacitás / Névleges teherbírás	Q (t)	2.5	2.5	3,0
1.6	Tehersúlypont-távolság	c (mm)	500	500	500
1.8	Tehertávolság, a hajtótengely középpontjáról a villatőig	x (mm)	484	479	484
1.9	Tengelytáv	y (mm)	1700	1700	1700
2.1	Saját tömeg	Kg	4080	4030	4220
2.2	Tengelyterhelés, teherrel, elől/hátul	Kg	6280/480	5720/810	6340/840
2.3	Tengelyterhelés, teher nélkül, elől/hátul	Kg	1880/2200	1450/2580	1680/2540
3.1	Abroncs: tömörgumi, szuperelasztikus, pneumatikus, poliuretán		SE	SE	SE
3.2	Abroncs mérete, elől		28×9-15-14PR	28×9-15-14PR	28×9-15-14PR
3.3	Abroncs mérete, hátul		6,50-10-10PR	6,50-10-10PR	6,50-10-10PR
3.6	Nyomtáv, elől	b10 (mm)	1000	1000	1000
3.7	Nyomtáv, hátul	b11 (mm)	970	970	970
4.1	Oszlop/villakocsi döntés előre/hátra	α/β (°)	6/12	6/12	6/12
4.2	Építési magasság	h1 (mm)	2080	2080	2080
4.3	Szabademelés	h2 (mm)	140	140	145
4.4	Emelés	h3 (mm)	3000	3000	3000
4.5	Legnagyobb magasság, emelőoszlop kitolva	h4 (mm)	4050	4040	4273
4.7	Védőtető magassága (fülke)	h6 (mm)	2108	2110	2108
4.8	Vezetőülés/vezetőállás magassága	h7 (mm)	1085	1165	1085
4.12	Kuplung magasság	h10 (mm)	300	300	300
4.19	Teljes hossz	l1 (mm)	3730	3730	3780
4.20	Hossz a villatőig	l2 (mm)	2660	2660	2710
4.21	Teljes szélesség	b1/b2 (mm)	1225	1225	1225
4.22	Villa méretek ISO 2331	s/e/l (mm)	40/122/1070	40/122/1070	45/125/1070
4.23	Villakocsi ISO 2328, osztály/típus A, B		II A	II A	III A
4.24	Villakocsi szélessége	b3 (mm)	1040	1040	1100
4.31	Szabad távolság a talajtól, teherrel, az emelőoszlop alatt	m1 (mm)	135	135	135
4.32	Szabad távolság a talajtól a tengelytáv közepén	m2 (mm)	140	140	140
4.34.1	Munkafolyosó szélesség 1000 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	4124	4119	4144
4.34.2	Munkafolyosó szélesség 800 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	3924	3924	3944
4.35	Fordulási sugár	Wa (mm)	2440	2440	2460
4.36	Belső fordulási sugár	b13 (mm)	810	810	810
5.1	Menetsebesség, teherrel/teher nélkül	km/h	17/18,2	18/18	18,5/19
5.2	Emelési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,315/0,455	0,540/0,580	0,370/0,455
5.3	Süllyesztési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,470/0,425	0,480/0,400	0,465/0,380
5.5	Vonóerő, teherrel/teher nélkül	kN	17/13	16/11	15/10
5.7	Kapaszkodóképesség teherrel/teher nélkül	%	20	20	20
5.10	Üzemi fék		Mech/Hydr	Mech/Hydr	Mech/Hydr
7.1	Motor gyártója/típusa		GCT K25	Doosan P24	GCT K25
7.2	Motor teljesítménye ISO 1585 szerint	kW	37.4	40.2	37.4
7.3	Névleges fordulatszám	min-1	2400	2600	2400
7.4	Hengerek száma/űrtartalom	cm3	4/2488	4/2400	4/2488
7.5	Üzemanyag fogyasztás a forgási sebesség maximumánál	l/h or kg/h	3,6 kg/h	2,9 kg/h	3,8 kg/h
7.9	A targonca elektromos rendszerének feszültsége	V	12	12	12
8.1	Menetvezérlés típusa		Hidrodinamikus	Hidrodinamikus	Hidrodinamikus
10.4	Üzemanyag tartály kapacitás	l/kg	45/37	-	45/37
10.8	Vonó kuplung, típus DIN		Pin	Pin	Pin

1.1	Gyártó		KION BAOLI	KION BAOLI	KION BAOLI
1.2	A gyártó típusmegnevezése		KBG 30+ EU5	KBG 35+	KBG 35+ EU5
1.3	Hajtás: elektromos, dízel, benzin, gáz		Gázüzemű	Gáz/Benzin	Gázüzemű
1.4	Kezelés: kézi, gyalogkíséretű, vezetőállásos, vezetőüléssel, kommissiózó		Vezetőüléssel	Vezetőüléssel	Vezetőüléssel
1.5	Névleges kapacitás / Névleges teherbírás	Q (t)	3,0	3.5	3.5
1.6	Tehersúlypont-távolság	c (mm)	500	500	500
1.8	Tehertávolság, a hajtótengely középpontjáról a villatőig	x (mm)	484	484	489
1.9	Tengelytáv	y (mm)	1700	1700	1700
2.1	Saját tömeg	Kg	4480	4680	4960
2.2	Tengelyterhelés, teherrel, elől/hátul	Kg	6460/1000	7180/1000	7210/1250
2.3	Tengelyterhelés, teher nélkül, elől/hátul	Kg	1720/2760	1550/3130	1600/3360
3.1	Abroncs: tömörgumi, szuperelasztikus, pneumatikus, poliuretán		SE	SE	SE
3.2	Abroncs mérete, elől		28×9-15-14PR	28×9-15-14PR	28×9-15-14PR
3.3	Abroncs mérete, hátul		6,50-10-10PR	6,50-10-10PR	6,50-10-10PR
3.6	Nyomtáv, elől	b10 (mm)	1000	1000	1060
3.7	Nyomtáv, hátul	b11 (mm)	970	970	970
4.1	Oszlop/villakocsi döntés előre/hátra	α/β (°)	6/12	6/12	6/12
4.2	Építési magasság	h1 (mm)	2080	2230	2230
4.3	Szabademelés	h2 (mm)	145	145	150
4.4	Emelés	h3 (mm)	3000	3000	3000
4.5	Legnagyobb magasság, emelőoszlop kitolva	h4 (mm)	4273	4273	4273
4.7	Védőtető magassága (fülke)	h6 (mm)	2110	2108	2110
4.8	Vezetőülés/vezetőállás magassága	h7 (mm)	1165	1085	1165
4.12	Kuplung magasság	h10 (mm)	300	300	300
4.19	Teljes hossz	l1 (mm)	3780	3880	3880
4.20	Hossz a villatőig	l2 (mm)	2710	2810	2810
4.21	Teljes szélesség	b1/b2 (mm)	1225	1296	1285
4.22	Villa méretek ISO 2331	s/e/l (mm)	45/125/1070	50/125/1070	50/125/1070
4.23	Villakocsi ISO 2328, osztály/típus A, B		III A	III A	III A
4.24	Villakocsi szélessége	b3 (mm)	1100	1100	1100
4.31	Szabad távolság a talajtól, teherrel, az emelőoszlop alatt	m1 (mm)	135	135	135
4.32	Szabad távolság a talajtól a tengelytáv közepén	m2 (mm)	140	140	140
4.34.1	Munkafolyosó szélesség 1000 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	4144	4224	4229
4.34.2	Munkafolyosó szélesség 800 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	4344	4024	4029
4.35	Fordulási sugár	Wa (mm)	2460	2540	2540
4.36	Belső fordulási sugár	b13 (mm)	810	810	810
5.1	Menetsebesség, teherrel/teher nélkül	km/h	18/18	18/19	17/17
5.2	Emelési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,520/0,570	0,335/0,475	0,460/0,550
5.3	Süllyesztési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,480/0,400	0,460/0,380	0,480/0,400
5.5	Vonóerő, teherrel/teher nélkül	kN	16/11	16/10	16/11
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 P24	GCT K25	Doosan P24
7.2	Motor teljesítménye ISO 1585 szerint	kW	40.2	37.4	40.2
7.3	Névleges fordulatszám	min-1	2600	2400	2600
7.4	Hengerek száma/űrtartalom	cm3	4/2400	4/2488	4/2400
7.5	Üzemanyag fogyasztás a forgási sebesség maximumánál	l/h or kg/h	3,2 kg/h	4 kg/h	3,4 kg/h
7.9	A targonca elektromos rendszerének feszültsége	V	12	12	12
8.1	Menetvezérlés típusa		Hidrodinamikus	Hidrodinamikus	Hidrodinamikus
10.4	Üzemanyag tartály kapacitás	l/kg	-	45/37	-
10.8	Vonó kuplung, típus DIN		Pin	Pin	Pin

1.1	Gyártó		KION BAOLI	KION BAOLI	KION BAOLI
1.2	A gyártó típusmegnevezése		KBG 40	KBG 40 EU5	KBG 50S
1.3	Hajtás: elektromos, dízel, benzin, gáz		Gázüzemű	Gázüzemű	Gázüzemű
1.4	Kezelés: kézi, gyalogkíséretű, vezetőállásos, vezetőüléssel, kommissiózó		Vezetőüléssel	Vezetőüléssel	Vezetőüléssel
1.5	Névleges kapacitás / Névleges teherbírás	Q (t)	4,0	4,0	5,0
1.6	Tehersúlypont-távolság	c (mm)	500	500	500
1.8	Tehertávolság, a hajtótengely középpontjáról a villatőig	x (mm)	562	562	567
1.9	Tengelytáv	y (mm)	2000	2000	2000
2.1	Saját tömeg	Kg	6450	6800	6950
2.2	Tengelyterhelés, teherrel, elől/hátul	Kg	9460/990	9550/1250	10850/1100
2.3	Tengelyterhelés, teher nélkül, elől/hátul	Kg	2645/3805	3340/3460	2800/4150
3.1	Abroncs: tömörgumi, szuperelasztikus, pneumatikus, poliuretán		SE	SE	SE
3.2	Abroncs mérete, elől		300-15-20PR	300-15-20PR	300-15-20PR
3.3	Abroncs mérete, hátul		7,00-15-14PR	7,00-12-12PR	7,00-12-12PR
3.6	Nyomtáv, elől	b10 (mm)	1180	1180	1180
3.7	Nyomtáv, hátul	b11 (mm)	1190	1190	1190
4.1	Oszlop/villakocsi döntés előre/hátra	$\alpha/\beta$ (°)	6/12	6/12	6/12
4.2	Építési magasság	h1 (mm)	2390	2390	2390
4.3	Szabademelés	h2 (mm)	155	150	155
4.4	Emelés	h3 (mm)	3000	3000	3000
4.5	Legnagyobb magasság, emelőoszlop kitolva	h4 (mm)	4275	4275	4275
4.7	Védőtető magassága (fülke)	h6 (mm)	2260	2260	2260
4.8	Vezetőülés/vezetőállás magassága	h7 (mm)	1260	1315	1260
4.12	Kuplung magasság	h10 (mm)	390	390	390
4.19	Teljes hossz	l1 (mm)	4186	4186	4221
4.20	Hossz a villatőig	l2 (mm)	3116	3116	3151
4.21	Teljes szélesség	b1/b2 (mm)	1485	1485	1485
4.22	Villa méretek ISO 2331	s/e/l (mm)	50/140/1070	50/150/1070	55/150/1070
4.23	Villakocsi ISO 2328, osztály/típus A, B		III A	III A	III A
4.24	Villakocsi szélessége	b3 (mm)	1480	1480	1480
4.31	Szabad távolság a talajtól, teherrel, az emelőoszlop alatt	m1 (mm)	145	145	145
4.32	Szabad távolság a talajtól a tengelytáv közepén	m2 (mm)	180	180	180
4.34.1	Munkafolyosó szélesség 1000 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	4557	4557	4597
4.34.2	Munkafolyosó szélesség 800 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	4357	4357	4397
4.35	Fordulási sugár	Wa (mm)	2795	2795	2830
4.36	Belső fordulási sugár	b13 (mm)	922	922	922
5.1	Menetsebesség, teherrel/teher nélkül	km/h	20/22	24/26	20/22
5.2	Emelési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,450/0,480	0,470/0,530	0,430/0,480
5.3	Süllyesztési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,380/0,350	0,420/0,360	0,380/0,350
5.5	Vonóerő, teherrel/teher nélkül	kN	20/15	24/21	22/16
5.7	Kapaszkodóképesség teherrel/teher nélkül	%	20	20	20
5.10	Üzemi fék		Mech/Hydr	Mech/Hydr	Mech/Hydr
7.1	Motor gyártója/típusa		PSI 4,3L	Doosan P34	PSI 4,3L
7.2	Motor teljesítménye ISO 1585 szerint	kW	69.8	55.2	69.8
7.3	Névleges fordulatszám	min-1	2300	2300	2300
7.4	Hengerek száma/űrtartalom	cm3	6/4294	4/3400	6/4294
7.5	Üzemanyag fogyasztás a forgási sebesség maximumánál	l/h or kg/h	-	6 kg/h	-
7.9	A targonca elektromos rendszerének feszültsége	V	-	12	-
8.1	Menetvezérlés típusa		Hidrodinamikus	Hidrodinamikus	Hidrodinamikus
10.4	Üzemanyag tartály kapacitás	l/kg	80/57	-	80/57
10.8	Vonó kuplung, típus DIN		Pin	Pin	Pin

1.1	Gyártó		KION BAOLI
1.2	A gyártó típusmegnevezése		KBG 50S EU5
1.3	Hajtás: elektromos, dízel, benzin, gáz		Gázüzemű
1.4	Kezelés: kézi, gyalogkíséretű, vezetőállásos, vezetőüléssel, kommissiózó		Vezetőüléssel
1.5	Névleges kapacitás / Névleges teherbírás	Q (t)	5,0
1.6	Tehersúlypont-távolság	c (mm)	500
1.8	Tehertávolság, a hajtótengely középpontjáról a villatőig	x (mm)	567
1.9	Tengelytáv	y (mm)	2000
2.1	Saját tömeg	Kg	7360
2.2	Tengelyterhelés, teherrel, elöl/hátul	Kg	11020/1440
2.3	Tengelyterhelés, teher nélkül, elöl/hátul	Kg	3140/4220
3.1	Abroncs: tömörgumi, szuperelasztikus, pneumatikus, poliuretán		SE
3.2	Abroncs mérete, elöl		300-15-20PR
3.3	Abroncs mérete, hátul		7,00-12-12PR
3.6	Nyomtáv, elöl	b10 (mm)	1180
3.7	Nyomtáv, hátul	b11 (mm)	1190
4.1	Oszlop/villakocsi döntés előre/hátra	$\alpha/\beta$ (°)	6/12
4.2	Építési magasság	h1 (mm)	2390
4.3	Szabademelés	h2 (mm)	150
4.4	Emelés	h3 (mm)	3000
4.5	Legnagyobb magasság, emelőoszlop kitolva	h4 (mm)	4275
4.7	Védőtető magassága (fülke)	h6 (mm)	2260
4.8	Vezetőülés/vezetőállás magassága	h7 (mm)	1315
4.12	Kuplung magasság	h10 (mm)	380
4.19	Teljes hossz	l1 (mm)	4221
4.20	Hossz a villatőig	l2 (mm)	3151
4.21	Teljes szélesség	b1/b2 (mm)	1485
4.22	Villa méretek ISO 2331	s/e/l (mm)	55/150/1070
4.23	Villakocsi ISO 2328, osztály/típus A, B		III A
4.24	Villakocsi szélessége	b3 (mm)	1480
4.31	Szabad távolság a talajtól, teherrel, az emelőoszlop alatt	m1 (mm)	145
4.32	Szabad távolság a talajtól a tengelytáv közepén	m2 (mm)	180
4.34.1	Munkafolyosó szélesség 1000 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	4597
4.34.2	Munkafolyosó szélesség 800 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	4397
4.35	Fordulási sugár	Wa (mm)	2830
4.36	Belső fordulási sugár	b13 (mm)	922
5.1	Menetsebesség, teherrel/teher nélkül	km/h	24/26
5.2	Emelési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,470/0,530
5.3	Süllyesztési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,430/0,360
5.5	Vonóerő, teherrel/teher nélkül	kN	24/21
5.7	Kapaszkodóképesség teherrel/teher nélkül	%	20
5.10	Üzemi fék		Mech/Hydr
7.1	Motor gyártója/típusa		Doosan P34
7.2	Motor teljesítménye ISO 1585 szerint	kW	55.2
7.3	Névleges fordulatszám	min-1	2300
7.4	Hengerek száma/úrtartalom	cm3	4/3400
7.5	Üzemanyag fogyasztás a forgási sebesség maximumánál	l/h or kg/h	6,4 kg/h
7.9	A targonca elektromos rendszerének feszültsége	V	12
8.1	Menetvezérlés típusa		Hidrodinamikus
10.4	Üzemanyag tartály kapacitás	l/kg	-
10.8	Vonó kuplung, típus DIN		Pin

## Dízel és gázüzemű targoncák

KBG 15+ - KBG 15+ EU5								
Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - oldalirányú elmozdulással	H1	H4 villarácscsal	H2 villarács nélkül	H2 villarácscsal	Oszlopdöntés előre/hátra
VM Tele	3000	1500	1380	2002	4041	128	128	6/12
	3300	1500	1380	2152	4341	128	128	6/12
	4000	1500	1380	2552	5041	128	128	6/8
	4500	1500	1380	2802	5541	128	128	6/6
	5000	1500	1380	3052	6041	128	128	3/6
VFM Duplex	3000	1500	1380	2002	4041	1411	1001	6/12
	3500	1500	1380	2152	4541	1561	1151	6/12
	4000	1500	1380	2552	5041	1961	1551	6/8
VFHM Triplex	4350	1500	1380	2102	5391	1489	1101	6/6
	4500	1500	1380	2152	5541	1539	1151	6/6
	4700	1500	1380	2217	5741	1604	1216	6/6
	4800	1500	1380	2252	5841	1639	1251	6/6
	5000	1350	1230	2395	6041	1782	1394	6/6
	5400	1100	980	2595	6441	1982	1594	3/6
	5500	1000	880	2629	6541	2016	1628	3/6
	6000	700	580	2862	7041	2249	1861	3/6

KBG 18+ - KBG 18+ EU5								
Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - oldalirányú elmozdulással	H1	H4 villarácscsal	H2 villarács nélkül	H2 villarácscsal	Oszlopdöntés előre/hátra
VM Tele	3000	1800	1680	2002	4041	128	128	6/12
	3300	1800	1680	2152	4341	128	128	6/12
	4000	1800	1680	2552	5041	128	128	6/8
	4500	1800	1680	2802	5541	128	128	6/6
	5000	1800	1680	3052	6041	128	128	3/6
VFM Duplex	3000	1800	1680	2002	4041	1411	1001	6/12
	3500	1800	1680	2152	4541	1561	1151	6/12
	4000	1800	1680	2552	5041	1961	1551	6/8
VFHM Triplex	4350	1800	1680	2102	5391	1489	1101	6/6
	4500	1800	1680	2152	5541	1539	1151	6/6
	4700	1800	1680	2217	5741	1604	1216	6/6
	4800	1800	1680	2252	5841	1639	1251	6/6
	5000	1650	1530	2395	6041	1782	1394	6/6
	5400	1400	1280	2595	6441	1982	1594	3/6
	5500	1300	1180	2629	6541	2016	1628	3/6
	6000	1000	880	2862	7041	2249	1861	3/6



**KBG 20+ - KBG 20+ EU5**

Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - oldalirányú elmozdulással	H1	H4 villarácscsal	H2 villarács nélkül	H2 villarácscsal	Oszlopdöntés előre/hátra
VM Tele	3000	2000	1880	2002	4041	128	128	6/12
	3300	2000	1880	2152	4341	128	128	6/12
	4000	2000	1880	2552	5041	128	128	6/8
	4500	2000	1880	2802	5541	128	128	6/6
	5000	2000	1880	3052	6041	128	128	3/6
VFM Duplex	3000	2000	1880	2002	4041	1411	1001	6/12
	3500	2000	1880	2152	4541	1561	1151	6/12
	4000	2000	1880	2552	5041	1961	1551	6/8
VFHM Triplex	4350	2000	1880	2102	5391	1489	1101	6/6
	4500	2000	1880	2152	5541	1539	1151	6/6
	4700	2000	1880	2217	5741	1604	1216	6/6
	4800	2000	1880	2252	5841	1639	1251	6/6
	5000	1850	1730	2395	6041	1782	1394	6/6
	5400	1600	1480	2595	6441	1982	1594	3/6
	5500	1500	1380	2629	6541	2016	1628	3/6
6000	1150	1030	2862	7041	2249	1861	3/6	

**KBG 25+ - KBG 25+ EU5**

Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - oldalirányú elmozdulással	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - ikerkeres	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - ikerkeres - oldalirányú elmozdulással	H1	H4 villarácscsal	H2 villarács nélkül	H2 villarácscsal	Oszlopdöntés előre/hátra
VM Tele	3000	2500	2350	2500	2350	2080	4040	140	140	6/12
	3300	2500	2350	2500	2350	2230	4340	140	140	6/12
	3500	2500	2350	2500	2350	2330	4540	140	140	6/12
	4000	2500	2350	2500	2350	2630	5040	140	140	6/8
	4500	2500	2350	2500	2350	2880	5540	140	140	6/6
	5000	2500	2350	2500	2350	3130	6040	140	140	3/6
	5500	2500	2350	2500	2350	3430	6540	140	140	3/6
VFM Duplex	3000	2500	2350	2500	2350	2080	4040	1425	1080	6/12
	3300	2500	2350	2500	2350	2230	4340	1570	1230	6/12
	3500	2500	2350	2500	2350	2330	4540	1675	1330	6/12
	4000	2500	2350	2500	2350	2630	5040	1975	1630	6/8
	4500	2500	2350	2500	2350	2880	5540	2225	1880	6/6
VFHM Triplex	4350	2500	2350	2500	2350	2130	5390	1500	1130	6/6
	4500	2500	2350	2500	2350	2180	5540	1550	1180	6/6
	4700	2500	2350	2500	2350	2245	5740	1615	1245	6/6
	4800	2500	2350	2500	2350	2280	5840	1650	1280	6/6
	5000	2500	2350	2500	2350	2423	6040	1793	1423	6/6
	5400	2500	2350	2500	2350	2623	6440	1993	1623	3/6
	5500	2500	2350	2500	2350	2657	6540	2027	1657	3/6
6000	1950	1800	2500	2350	2890	7040	2260	1890	3/6	

**KBG 30+ - KBG 30+ EU5**

Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - oldalirányú elmozdulással	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - ikerkeres	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - oldalirányú elmozdulással	H1	H4 villarácscsal	H2 villarács nélkül	H2 villarácscsal	Oszlopdönt és előre/hátra
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
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	

**KBG 35+ - KBG 35+ EU5**

Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - oldalirányú elmozdulással	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - ikerkeres	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - oldalirányú elmozdulással	H1	H4 villarácscsal	H2 villarács nélkül	H2 villarácscsal	Oszlopdöntés előre/hátra
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 Duplex	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	

**KBG 40 - KBG 40 EU5**

Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - oldalirányú elmozdulással	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - ikerkeres	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - oldalirányú elmozdulással	H1	H4 villarácscsal	H2 villarács nélkül	H2 villarácscsal	Oszlopdönt és előre/hátra
VM Tele	3000	4000	3750	4000	3750	2390	4275	150	150	6/12
	3300	4000	3750	4000	3750	2540	4575	150	150	6/12
	3500	4000	3750	4000	3750	2640	4775	150	150	6/12
	4000	4000	3750	4000	3750	2940	5275	150	150	6/6
	4500	4000	3750	4000	3750	3190	5775	150	150	6/6
	5000	4000	3750	4000	3750	3440	6275	150	150	6/6
VFM Duplex	2610	4000	3750	4000	3750	2195	3885	1349	970	6/12
	2700	4000	3750	4000	3750	2240	3975	1394	1015	6/12
	3000	4000	3750	4000	3750	2390	4275	1544	1165	6/12
	3300	4000	3750	4000	3750	2540	4575	1694	1315	6/12
	3500	4000	3750	4000	3750	2640	4775	1794	1415	6/12
	4000	4000	3750	4000	3750	2890	5275	2044	1665	6/12
VFHM Triplex	3920	4000	3750	4000	3750	2245	5195	1399	1020	6/6
	4350	4000	3750	4000	3750	2390	5625	1544	1165	6/6
	4500	4000	3750	4000	3750	2441	5775	1595	1216	6/6
	4700	4000	3750	4000	3750	2507	5975	1661	1282	6/6
	4800	4000	3750	4000	3750	2540	6075	1694	1315	6/6
	5000	4000	3750	4000	3750	2640	6275	1794	1415	6/6
	5400	4000	3750	4000	3750	2765	6675	1919	1540	3/6
	6000	3350	3100	4000	3750	3005	7275	2159	1780	3/6

**KBG 50S - KBG 50S EU5**

Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - oldalirányú elmozdulással	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - ikerkeres	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - oldalirányú elmozdulással	H1	H4 villarácscsal	H2 villarács nélkül	H2 villarácscsal	Oszlopdönt és előre/hátra
VM Tele	3000	5000	4750	5000	4750	2390	4275	150	150	6/12
	3300	5000	4750	5000	4750	2540	4575	150	150	6/12
	3500	5000	4750	5000	4750	2640	4775	150	150	6/12
	4000	5000	4750	5000	4750	2940	5275	150	150	6/6
	4500	5000	4750	5000	4750	3190	5775	150	150	6/6
	5000	5000	4750	5000	4750	3440	6275	150	150	6/6
VFM Duplex	2610	5000	4750	5000	4750	2195	3885	1349	970	6/12
	2700	5000	4750	5000	4750	2240	3975	1394	1015	6/12
	3000	5000	4750	5000	4750	2390	4275	1544	1165	6/12
	3300	5000	4750	5000	4750	2540	4575	1694	1315	6/12
	3500	5000	4750	5000	4750	2640	4775	1794	1415	6/12
	4000	5000	4750	5000	4750	2890	5275	2044	1665	6/12
VFHM Triplex	3920	5000	4750	5000	4750	2245	5195	1399	1020	6/6
	4350	5000	4750	5000	4750	2390	5625	1544	1165	6/6
	4500	5000	4750	5000	4750	2441	5775	1595	1216	6/6
	4700	5000	4750	5000	4750	2507	5975	1661	1282	6/6
	4800	5000	4750	5000	4750	2540	6075	1694	1315	6/6
	5000	5000	4750	5000	4750	2640	6275	1794	1415	6/6
	5400	5000	4750	5000	4750	2765	6675	1919	1540	3/6
	6000	4450	4200	5000	4750	3005	7275	2159	1780	3/6

