

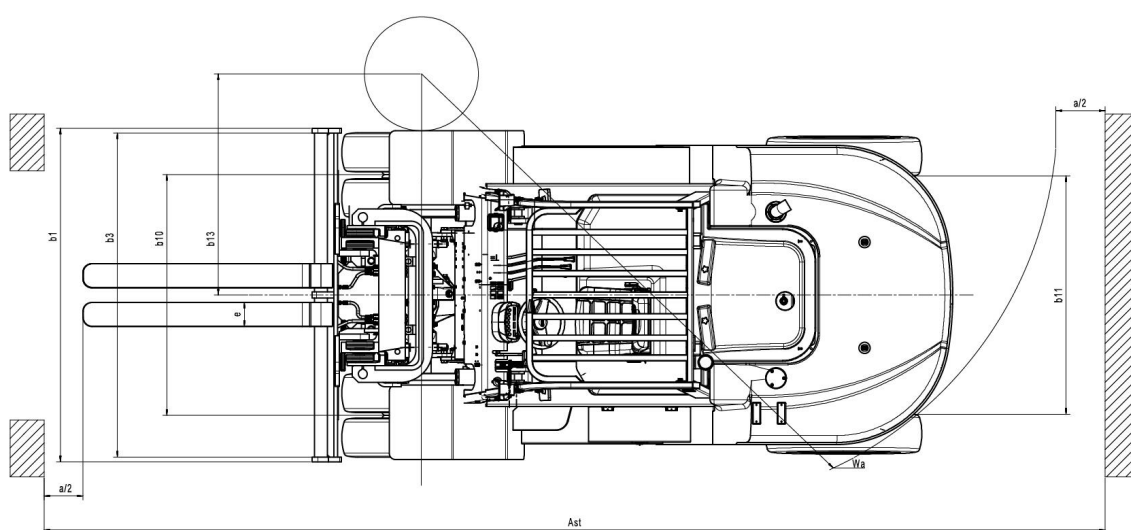
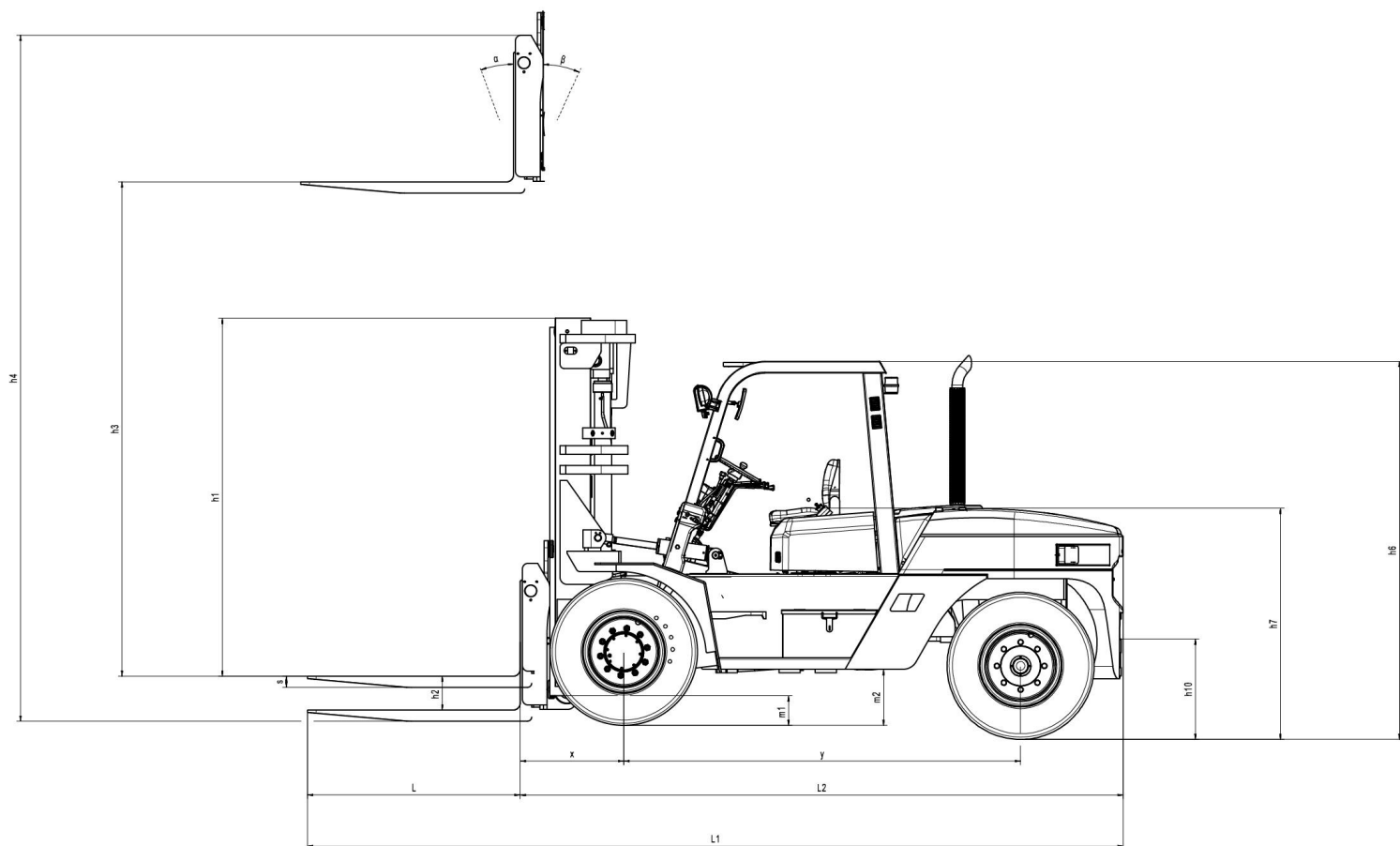
Baoli

KBD 50-100



1.1	Gyártó		KION BAOLI	KION BAOLI	KION BAOLI
1.2	A gyártó típusmegnevezése		KBD 50 EU5	KBD 60 EU5	KBD 70 EU5
1.3	Hajtás: elektromos, dízel, benzin, gáz		Dízel	Dízel	Dízel
1.4	Kezelés: kézi, gyalogkíseretű, vezetőállásos, vezetőüléssel, kommissiózó		Vezetőüléssel	Vezetőüléssel	Vezetőüléssel
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	8815	9320	10000
2.2	Tengelyterhelés, teherrel, elől/hátul	Kg	12295/1520	13650/1685	15080/1860
2.3	Tengelyterhelés, teher nélkül, elől/hátul	Kg	3720/5095	3933/5387	4220/5780
3.1	Abronsz: tömörgumi, szuperelasztikus, pneumatikus, poliuretán		SE	SE	SE
3.2	Abronsz mérete, elől		8,25-15-14PR	8,25-15-14PR	8,25-15-14PR
3.3	Abronsz 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)	4275	4275	4275
4.7	Védőtető magassága (fülke)	h6 (mm)	2445	2445	2445
4.8	Vezetőülés/vezetőállás magassága	h7 (mm)	1495	1495	1495
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)	55x150x1220	60x150x1220	65x150x1220
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)	5362	5487	5492
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	24/24	24/24	24/24
5.2	Emelési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,480/0,650	0,480/0,650	0,480/0,650
5.3	Süllyesztési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,460/0,410	0,460/0,410	0,460/0,410
5.5	Vonóerő, teherrel/teher nélkül	kN	45/27	45/27	45/27
5.7	Kapaszkodóképesség teherrel/teher nélkül	%	20	20	20
5.10	Üzemi fék		Mech/Hydr	Mech/Hydr	Mech/Hydr
7.1	Motor gyártója/típusa		Hyundai DM03 EU5	Hyundai DM03 EU5	Hyundai DM03 EU5
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 EU5
1.3	Hajtás: elektromos, dízel, benzin, gáz		Dízel
1.4	Kezelés: kézi, gyalogkíséretű, vezetőállásos, vezetőüléses, komissiózó		Vezetőüléses
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)	733
1.9	Tengelytáv	y (mm)	2800
2.1	Saját tömeg	Kg	13780
2.2	Tengelyterhelés, teherrel, elől/hátul	Kg	21360/2380
2.3	Tengelyterhelés, teher nélkül, elől/hátul	Kg	6580/7200
3.1	Abroncs: tömörgumi, szuperelasztikus, pneumatikus, poliuretán		SE
3.2	Abroncs mérete, elől		9,00-20/14PR
3.3	Abroncs mérete, hátul		9,00-20/14PR
3.6	Nyomtáv, elől	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)	2845
4.3	Szabademelés	h2 (mm)	210
4.4	Emelés	h3 (mm)	3000
4.5	Legnagyobb magasság, emelőoszlop kitolva	h4 (mm)	4275
4.7	Védőtető magassága (fülke)	h6 (mm)	2567
4.8	Vezetőülés/vezetőállás magassága	h7 (mm)	1610
4.12	Kuplung magasság	h10 (mm)	478
4.19	Teljes hossz	l1 (mm)	5755
4.20	Hossz a villatőig	l2 (mm)	4255
4.21	Teljes szélesség	b1/b2 (mm)	2175
4.22	Villa méretek ISO 2331	s/e/l (mm)	80x160x1520
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)	6183
4.34.2	Munkafolyosó szélesség 800 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	6383
4.35	Fordulási sugár	Wa (mm)	4250
4.36	Belső fordulási sugár	b13 (mm)	1000
5.1	Menetsebesség, teherrel/teher nélkül	km/h	23/26
5.2	Emelési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,320/0,410
5.3	Süllyesztési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,440/0,390
5.5	Vonóerő, teherrel/teher nélkül	kN	56/44
5.7	Kapaszkodóképesség teherrel/teher nélkül	%	20
5.10	Üzemi fék		Mech/Hydr
7.1	Motor gyártója/típusa		Hyundai DM03 (D34) EU5
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	11 l/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



KBD 50 EU5								
Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont- táv. 600 mm	Névleges kapacitás - tehersúlypont- táv. 600 mm - oldalirányú elmozdulással	H1	H4 villarácscsal	H2 villarács nélkül	H2 villarácscsal	Dőlésszög előre/hátra
VM Tele	3000	5000	4500	2500	4429	210	210	6/12
	3300	4850	4380	2650	4729	210	210	6/12
	4000	4700	4200	3050	5429	210	210	6/12
	4500	4600	4100	3300	5929	210	210	6/12
	5000	4500	4000	3550	6429	210	210	6/6
	5500	4250	3750	3850	6929	210	210	3/6
	6000	4000	3500	4100	7429	210	210	3/6
VFM Duplex	3000	5000	4500	2460	4429	1544	1091	6/12
	3500	4800	4300	2710	4929	1794	1341	6/12
	4000	4700	4200	3010	5429	2094	1641	6/12
VFHM Triplex	4500	4500	4000	2655	5775	1739	1286	6/6
	4800	4500	4000	2760	6075	1844	1391	6/6
	5000	4500	4000	2825	6275	1909	1456	3/6
	5400	4100	3600	2960	6675	2044	1591	3/6
	6000	4000	3500	3160	7275	2244	1791	3/6

KBD 60 EU5								
Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont- táv. 600 mm	Névleges kapacitás - tehersúlypont- táv. 600 mm - oldalirányú elmozdulással	H1	H4 villarácscsal	H2 villarács nélkül	H2 villarácscsal	Dőlésszög előre/hátra
VM Tele	3000	6000	5500	2500	4429	210	210	6/12
	3300	6000	5500	2650	4729	210	210	6/12
	4000	6000	5500	3050	5429	210	210	6/12
	4500	6000	5500	3300	5929	210	210	6/12
	5000	5800	5300	3550	6429	210	210	6/6
	5500	5500	5000	3850	6929	210	210	3/6
	6000	5200	4700	4100	7429	210	210	3/6
VFM Duplex	3000	6000	5500	2460	4429	1544	1091	6/12
	3500	6000	5500	2710	4929	1794	1341	6/12
	4000	6000	5500	3010	5429	2094	1641	6/12
VFHM Triplex	4500	5600	5050	2655	5775	1739	1286	6/6
	4800	5600	5050	2760	6075	1844	1391	6/6
	5000	5600	5050	2825	6275	1909	1456	3/6
	5400	5300	4800	2960	6675	2044	1591	3/6
	6000	5000	4500	3160	7275	2244	1791	3/6

KBD 70 EU5								
Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont- táv. 600 mm	Névleges kapacitás - tehersúlypont- táv. 600 mm - oldalirányú elmozdulással	H1	H4 villarácscsal	H2 villarács nélkül	H2 villarácscsal	Dőlésszög előre/hátra
VM Tele	3000	7000	6500	2500	4429	210	210	6/12
	3300	7000	6500	2650	4729	210	210	6/12
	4000	7000	6500	3050	5429	210	210	6/12
	4500	7000	6500	3300	5929	210	210	6/12
	5000	6800	6300	3550	6429	210	210	6/6
	5500	6500	6000	3850	6929	210	210	3/6
	6000	6100	5650	4100	7429	210	210	3/6
VFM Duplex	3000	7000	6500	2460	4429	1544	1091	6/12
	3500	7000	6500	2710	4929	1794	1341	6/12
	4000	7000	6500	3010	5429	2094	1641	6/12
VFHM Triplex	4500	6000	5500	2655	5775	1739	1286	6/6
	4800	6000	5500	2760	6075	1844	1391	6/6
	5000	6000	5500	2825	6275	1909	1456	3/6
	5400	5500	5000	2960	6675	2044	1591	3/6
	6000	5300	4800	3160	7275	2244	1791	3/6

KBD 100 EU5								
Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 600 mm	H1	H4 villarácscsal	H2 villarács nélkül	H2 villarácscsal	Dőlésszög előre/ hátra	
VM Tele	3000	10000	2845	4307	210	210	6/12	
	3300	10000	2995	4607	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	
	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	



A KBD 50-100 5,0, 6,0, 7,0 és 10,0 tonna teherbírással kapható 600 mm-es teherközéppontonál. Nagy teljesítményű HDI EU5 motorokkal vannak felszerelve a CE-megfelelőségi követelményekkel rendelkező piacokon, valamint Isuzu és Weichai motorokkal azokon a piacokon, ahol a CE-megfelelőség nem követelmény. A KBD 50-100-as modelleket nehéz targonca alkalmazásokhoz tervezték. Egyszerű, megbízható és könnyen karbantartható targoncák.

A nagyméretű vezetőülés fölé szerelt széles és robusztus felső védőburkolat még a legnagyobb terhek esetén is egyszerű kilátást biztosít. A megbízható és kiváló minőségű sebességváltó magas szintű vezethetőséget és kényelmet biztosít. A KBD

50-100 sorozat tökéletes választás azok számára, akik egy masszív, minőségi terméket keresnek felesleges opciók nélkül. Az opciók széles skálája lehetővé teszi az ügyfelek számára, hogy megtalálják a saját alkalmazásuknak megfelelő tökéletes kombinációt.

Ide tartozik a teljes fülke ablaktörlővel és a belső ventilátorral, a fűtés, a légkondicionáló, a függőleges kipufogó, a hidraulikarendszer ötödik szelepe és az elektronikus menetirány-választó. A Baoli KBD 50-100 sorozat a különböző üzemeltetési koncepciók választékával minden járművezető számára megfelelő megoldást kínál. A targoncák ideálisak minden nehézipari alkalmazáshoz.

Technológia

- ✓ Kiváló minőségű hidrodinamikus erőátvitel
- ✓ Csökkentett károsanyag-kibocsátás az Add-blue rendszerrel
- ✓ Inching pedál a nagy pontosságú kezelhetőségért
- ✓ Robusztus árboc: két fokozatú, két fokozatú szabad emelés, három fokozatú szabad emelés
- ✓ Emelőhengerek párnázottak leereszkedés közben
- ✓ Elektronikus menetirány-választó
- ✓ Fém motorházfedél a maximális ellenállás és funkcionalitás érdekében.



Ergonómia és munkahely

- ✓ Robusztus vezetőfülke a kiváló kilátás érdekében
- ✓ Csökkentett átmérőjű kormánykerék (300 mm) a kiváló manőverezhetőség érdekében
- ✓ Műszerfal multifunkciós kijelzővel
- ✓ Lábbal működtethető rögzítőfék
- ✓ Állítható ülés és kormányoszlop
- ✓ Nagyon tágas vezetőülés és nagyon nagy lábtér
- ✓ Fél és teljes fülke rendelhető
- ✓ Kabinventilátor / fűtés / légkondicionáló áll rendelkezésre.

