



KBD 40 - 50S

1.1	Gyártó		KION BAOLI	KION BAOLI
1.2	A gyártó típusmegnevezése		KBD 40 Kohler	KBD 50S Kohler
1.3	Hajtás: elektromos, dízel, benzin, gáz		Dízel	Dízel
1.4	Kezelés: kézi, gyalogkíséretű, vezetőállásos, vezetőüléssel, komissiózó		Vezetőüléssel	Vezetőüléssel
1.5	Névleges kapacitás / Névleges teherbírás	Q (t)	4,0	5,0
1.6	Tehersúlypont-távolság	c (mm)	500	500
1.8	Tehertávolság, a hajtótengely középpontjáról a villatőig	x (mm)	562	567
1.9	Tengelytáv	y (mm)	2000	2000
2.1	Saját tömeg	Kg	6380	6980
2.2	Tengelyterhelés, teherrel, elöl/hátul	Kg	9270/1250	10800/1320
2.3	Tengelyterhelés, teher nélkül, elöl/hátul	Kg	3020/3360	2900/4080
3.1	Abronsz: tömörgumi, szuperelasztikus, pneumatikus, poliuretán		PN	PN
3.2	Abronsz mérete, elöl		300-15-20PR	300-15-20PR
3.3	Abronsz mérete, hátul		7,00-12-12PR	7,00-12-12PR
3.6	Nyomtáv, elöl	b10 (mm)	1180	1180
3.7	Nyomtáv, hátul	b11 (mm)	1190	1190
4.1	Oszlop/villakocsi döntés előre/hátra	α/β (°)	6/12	6/12
4.2	Építési magasság	h1 (mm)	2390	2390
4.3	Szabademelés	h2 (mm)	150	155
4.4	Emelés	h3 (mm)	3000	3000
4.5	Legnagyobb magasság, emelőoszlop kitolva	h4 (mm)	4275	4275
4.7	Védőtető magassága (fülke)	h6 (mm)	2260	2260
4.8	Vezetőülés/vezetőállás magassága	h7 (mm)	1280	1280
4.12	Kuplung magasság	h10 (mm)	380	380
4.19	Teljes hossz	l1 (mm)	4180	4230
4.20	Hossz a villatőig	l2 (mm)	3110	3160
4.21	Teljes szélesség	b1/b2 (mm)	1485	1485
4.22	Villa méretek ISO 2331	s/e/l (mm)	50/150/1070	55/150/1070
4.23	Villakocsi ISO 2328, osztály/típus A, B		III A	III A
4.24	Villakocsi szélessége	b3 (mm)	1380	1380
4.31	Szabad távolság a talajtól, teherrel, az emelőoszlop alatt	m1 (mm)	145	145
4.32	Szabad távolság a talajtól a tengelytáv közepén	m2 (mm)	180	180
4.34.1	Munkafolyosó szélesség 1000 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	4552	4597
4.34.2	Munkafolyosó szélesség 800 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	4352	4397
4.35	Fordulási sugár	Wa (mm)	2790	2830
4.36	Belső fordulási sugár	b13 (mm)	900	900
5.1	Menetsebesség, teherrel/teher nélkül	km/h	23/25	23/25
5.2	Emelési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,450/0,500	0,450/0,500
5.3	Süllyesztési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0,400/0,320	0,400/0,320
5.5	Vonóerő, teherrel/teher nélkül	kN	20	20
5.7	Kapaszkodóképesség teherrel/teher nélkül	%	20	20
5.10	Üzemi fék		Mech/Hydr	Mech/Hydr
7.1	Motor gyártója/típusa		Kohler KDI2504	Kohler KDI2504
7.2	Motor teljesítménye ISO 1585 szerint	kW	55.4	55.4
7.3	Névleges fordulatszám	min-1	2200	2200
7.4	Hengerek száma/űrtartalom	cm3	4/2482	4/2482
7.5	Üzemanyag fogyasztás a forgási sebesség maximumánál	l/h or kg/h	-	-
7.9	A targonca elektromos rendszerének feszültsége	V	12	12
8.1	Menetvezérlés típusa		Hidrodinamikus	Hidrodinamikus
10.4	Üzemanyag tartály kapacitás	l/kg	90/75	90/75
10.8	Vonó kuplung, típus DIN		Pin	Pin

Dízel és gázüzemű targoncák

KBD 40 Kohler										
Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypo- nt-táv. 500 mm	Névleges kapacitás - tehersúlypo- nt-táv. 500 mm - felfüggeszte- tt oldalirányú elmozdulás sal	Névleges kapacitás - tehersúlypo- nt-táv. 500 mm - ikerkeres	Névleges kapacitás - tehersúlypo- nt-táv. 500 mm - ikerkeres - felfüggeszte- tt oldalirányú elmozdulás sal	H1	H4 villaráccsal	H2 villarács nélkül	H2 villaráccsal	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

KBD 50S Kohler										
Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - felfüggesztett oldalirányú elmozdulással	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - ikerkeres	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 500 mm - felfüggesztett 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

