



La forza. Del pensiero.



La forza. Del pensiero.

KB 4.0-5.0 t

Carrelli Elevatori Diesel

KB 40 KB 45 KB 50



CONTATTO

OM Carrelli Elevatori S.p.A.

Divisione Baoli

Viale De Gasperi, 7

I-20020 Lainate (MI)

Telefono: +39 02 93765-1

Fax: +39 02 93765-450

Per ulteriori informazioni visitare il sito:

baoli-mh.it

1,1	Costruttore		KION Baoli	KION Baoli	KION Baoli
1,2	Modello		KB 40	KB 45	KB 50
1,3	Trazione		Diesel	Diesel	Diesel
1,4	Tipo di guida		Operatore seduto	Operatore seduto	Operatore seduto
1,5	Portata	Q(Kg)	4000	4500	5000
1,6	Baricentro del carico	C(mm)	500	500	500
1,8	Distanza del carico	X(mm)	562	567	567
1,9	Interasse	Y(mm)	2000	2000	2000
2,1	Peso proprio	Kg	6380	6700	6980
2,2	Peso sull'asse a carico (ant/post)	Kg	9270/1250	10110/1230	10800/1320
2,3	Peso sull'asse a vuoto (ant/post)	Kg	3020/3360	2980/3720	2900/4080
3,1	Gommatura		PNEUMATICHE	PNEUMATICHE	PNEUMATICHE
3,2	Dimensione gomme anteriori		300-15-20PR	300-15-20PR	300-15-20PR
3,3	Dimensioni gomme posteriori		7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR
3,6	Carreggiata anteriore	b10 (mm)	1180	1180	1180
3,7	Carreggiata posteriore	b11 (mm)	1190	1190	1190
4,1	Inclinazione colonna av/ind	α/β	6°/12°	6°/12°	6°/12°
4,2	Altezza colonna abbassata	h1(mm)	2390	2390	2390
4,3	Alzata libera	h2(mm)	150	155	155
4,4	Altezza di sollevamento	h3(mm)	3000	3000	3000
4,5	Altezza colonna sfilata	h4(mm)	4275	4275	4275
4,7	Altezza tetto di protezione	h6(mm)	2260	2260	2260
4,8	Altezza sedile	h7(mm)	1280	1280	1280
4,12	Altezza gancio di traino	h10(mm)	380	380	380
4,19	Lunghezza totale	L1(mm)	4180	4180	4230
4,20	Lunghezza incl. spessore forche	L2(mm)	3110	3110	3160
4,21	Larghezza totale	b1(mm)	1485	1485	1485
4,22	Dimensioni forche	s/e/(mm)	50/140/1070	55/140/1070	55/150/1070
4,23	Tipo piastra portaforche DIN15173		A	A	A
4,24	Larghezza piastra portaforche	b3(mm)	1380	1380	1380
	Distanza dal suolo sotto la colonna (a carico)	m1(mm)	145	145	145
4,32	Distanza dal suolo sotto asse anteriore (a carico)	m2(mm)	180	180	180
4,34.1	Corridoio stivaggio 1000x1200 (1200 trasversale)	Ast(mm)	4627	4627	4667
4,34.2	Corridoio stivaggio 800x1200 (1200 longitudinale)	Ast(mm)	4627	4627	4667
4,35	Raggio di volta	Wa(mm)	2760	2760	2800
4,36	Minimo raggio interno di curvatura	b13(mm)	900	900	900
5,1	Velocità di marcia con/senza carico	km/h	23/25	23/25	23/25
5,2	Velocità di sollevamento con/senza carico	mm/s	400/500	400/500	400/500
5,3	Velocità di abbassamento con/senza carico	mm/s	420/320	420/320	420/320
5,5	Sforzo al gancio (a 2 km/h) con/senza carico	KN	26/20	26/20	26/20
5,7	Pendenza superabile (2 km/h) con/senza carico	%	20/25	20/25	20/25
5,10	Freno di servizio		Meccanico/Idraulico	Meccanico/Idraulico	Meccanico/Idraulico
7,1	Costruttore Motore / Modello		CUMMINGS QSF2.8	CUMMINGS QSF2.8	CUMMINGS QSF2.8
7,2	Potenza motore (ISO 1585)	Kw	55	55	55
7,3	Numero di giri nominale	/min	2200	2200	2200
7,4	Numero cilindri / cilindrata	cm³	4/2800	4/2800	4/2800
7,5	Consumo (ciclo VDI)	l/h	11	12	13
7,9	Tensione batteria	V	12	12	12
8,1	Tipo di trazione		Idrodinamica	Idrodinamica	Idrodinamica
10,4	Capacità serbatoio carburante	l/kg	90/75	90/75	90/75
10,8	Gancio di traino		Pin	Pin	Pin

KB 40-45-50												
Tipo colonna	Altezza di sollevamento h3	Portata						Altezza		Alzata libera		angolo di brandeggio Av/ind
		Baricentro 500mm						Ingombro chiuso h1	Ingombro sfilato h4	Senza griglia reggicarico	Con griglia reggicarico	
		4T	Ruote gemellate	4.5T	Ruote gemellate	5T	Ruote gemellate					
VM Tele	3000							2390	4275	150	150	6/6
	3300	4000		4500		5000		2540	4575	150	150	
	3500							2640	4775	150	150	
	4000	3800	4000	4250	4500	4600	5000	2940	5275	150	150	
	4500	3500	4000	3900	4300	4500	4800	3190	5775	150	150	
	5000	3100	3700	3500	4200	4000	4600	3440	6275	150	150	
VFM NIHO	2610							2195	3885	1349	970	6/12
	2700							2240	3975	1394	1015	
	3000	4000		4500		5000		2390	4275	1544	1165	
	3300							2540	4575	1694	1315	
	3500							2640	4775	1794	1415	
VFM Triplex	4000	3800	4000	4350	4500	4600	5000	2890	5275	2044	1665	6/6
	3920	3900		4400		4800		2245	5195	1399	1020	
	4350	3800		4300		4700		2390	5625	1544	1165	
	4500	3500	4000	3800	4500	4500	5000	2441	5775	1595	1216	
	4700	3400		3800		4200		2507	5975	1661	1282	
	4800	3400	3700	3800	4200	4200	4600	2540	6075	1694	1315	
	5000	3000	3600	3300	4100	3800	4500	2640	6275	1794	1415	
	5400	2800	3400	3000	3900	3400	4300	2765	6675	1919	1540	
6000	2000	3200	2200	3500	2500	4000	3005	7275	2159	1780	3/6	

