

Baoli

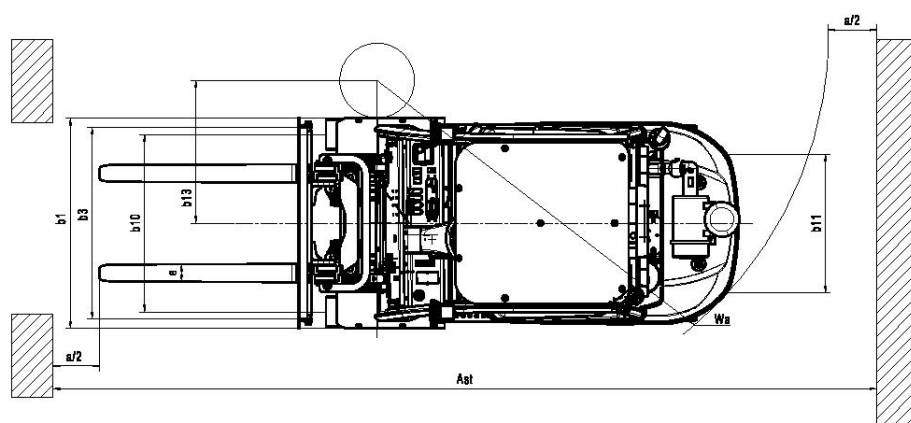
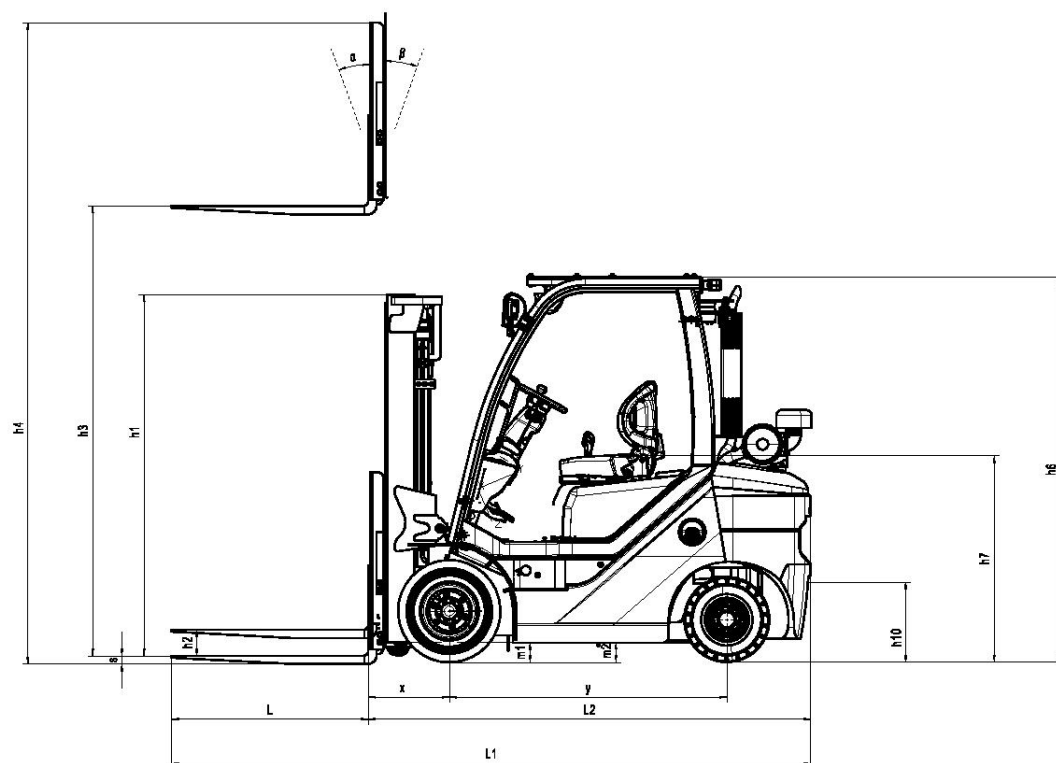
KBD 15-20+



Baoli

1.1	Hersteller		KION BAOLI	KION BAOLI	KION BAOLI
1.2	Typzeichen des Herstellers		KBD 15+	KBD 15+ EU5	KBD 18+
1.3	Antrieb: Elektro, Diesel, Benzin, Treibgas		Diesel	Diesel	Diesel
1.4	Bedienung		Sitzen	Sitzen	Sitzen
1.5	Nenntragfähigkeit / Nennlast	Q (t)	1.5	1.5	1.8
1.6	Lastschwerpunktabstand	c (mm)	500	500	500
1.8	Lastabstand, Mitte der Antriebsachse zu Gabelzinken	x (mm)	435	435	435
1.9	Radstand	y (mm)	1500	1500	1500
2.1	Eigengewicht inkl. Batterie	Kg	3040	3100	3210
2.2	Achslast mit Last vorn/hinten	Kg	3840/700	3800/600	4330/680
2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	Kg	1380/1660	1080/2020	1340/1870
3.1	Bereifung		SE	SE	SE
3.2	Reifengröße, vorn		6,50-10-14PR	6,50-10-14PR	6,50-10-14PR
3.3	Reifengröße, hinten		5,00-8-10PR	5,00-8-10PR	5,00-8-10PR
3.6	Spurweite, vorn	b10 (mm)	940	940	940
3.7	Spurweite, hinten	b11 (mm)	920	920	920
4.1	Neigung Hubgerüst/Gabelträger vor/zurück	α/β (°)	6/12	6/12	6/12
4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h1 (mm)	2002	2002	2002
4.3	Freihub	h2 (mm)	128	128	128
4.4	Hub	h3 (mm)	3000	3000	3000
4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4 (mm)	4040	4040	4040
4.7	Höhe über Schutzdach	h6 (mm)	2065	2085	2065
4.8	Sitzhöhe	h7 (mm)	1010	1140	1010
4.12	Kupplungshöhe	h10 (mm)	220	220	220
4.19	Gesamtlänge	l1 (mm)	3282	3282	3316
4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2 (mm)	2362	2362	2396
4.21	Gesamtbreite	b1/b2 (mm)	1140	1140	1140
4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l (mm)	35/120/920	35/120/1070	35/120/920
4.23	Gabelträger nach ISO 2328. Klasse/Form A, B		II A	II A	II A
4.24	Gabelträgerbreite	b3 (mm)	1040	1040	1040
4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m1 (mm)	110	110	110
4.32	Bodenfreiheit, Mitte Radstand	m2 (mm)	105	105	105
4.34.1	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 x 1200 quer	Ast (mm)	3795	3795	3815
4.34.2	Arbeitsgangbreite bei palette 800 x 1200 längs	Ast (mm)	3595	3595	3615
4.35	Wenderadius	Wa (mm)	2160	2160	2180
4.36	Kleinster Drehpunktabstand	b13 (mm)	601.5	601.5	601.5
5.1	Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last	km/h	16/16	17/17	15/16
5.2	Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last	m/s	0,505/0,640	0,650/0,760	0,445/0,650
5.3	Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last	m/s	0,375/0,395	0,480/0,430	0,405/0,415
5.5	Zugkraft mit/ohne Last	kN	11,5/10,7	15/10	11,5/10,7
5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	20	20	20
5.10	Betriebsbremse		Mech/Hyd	Mech/Hyd	Mech/Hyd
7.1	Motorhersteller/Motortyp		Isuzu C240	Doosan DM02	Isuzu C240
7.2	Motorleistung nach ISO 1585	kW	34.6	36.4	34.6
7.3	Nenndrehzahl	min-1	2500	2400	2500
7.4	Zylinderanzahl/Hubraum	cm3	4/2369	4/2400	4/2369
7.5	Kraftstoffverbrauch nach VDI-zyklus	l/h or kg/h	-	2 l/h	-
7.9	Bordnetzspannung	V	12	12	12
8.1	Art der Fahrsteuerung		Hydrodynamisch	Hydrodynamisch	Hydrodynamisch
10.4	Kraftstofftank Inhalt	l/kg	45/37	54	45/37
10.8	Anhängerkupplung. Art, typ DIN		Stift	Stift	Stift

1.1	Hersteller		KION BAOLI	KION BAOLI	KION BAOLI
1.2	Typzeichen des Herstellers		KBD 18+ EU5	KBD 20+	KBD 20+ EU5
1.3	Antrieb: Elektro, Diesel, Benzin, Treibgas		Diesel	Diesel	Diesel
1.4	Bedienung		Sitzen	Sitzen	Sitzen
1.5	Nenntragfähigkeit / Nennlast	Q (t)	1.8	2,0	2,0
1.6	Lastschwerpunktabstand	c (mm)	500	500	500
1.8	Lastabstand, Mitte der Antriebsachse zu Gabelzinken	x (mm)	435	435	435
1.9	Radstand	y (mm)	1500	1500	1500
2.1	Eigengewicht inkl. Batterie	Kg	3250	3280	3320
2.2	Achslast mit Last vorn/hinten	Kg	4370/680	4540/700	4460/800
2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	Kg	1320/1930	1320/1960	1300/2020
3.1	Bereifung		SE	SE	SE
3.2	Reifengröße, vorn		6,50-10-14PR	6,50-10-14PR	6,50-10-14PR
3.3	Reifengröße, hinten		5,00-8-10PR	5,00-8-10PR	5,00-8-10PR
3.6	Spurweite, vorn	b10 (mm)	940	940	940
3.7	Spurweite, hinten	b11 (mm)	920	920	920
4.1	Neigung Hubgerüst/Gabelträger vor/zurück	α/β (°)	6/12	6/12	6/12
4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h1 (mm)	2002	2002	2002
4.3	Freihub	h2 (mm)	128	128	128
4.4	Hub	h3 (mm)	3000	3000	3000
4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4 (mm)	4040	4040	4040
4.7	Höhe über Schutzdach	h6 (mm)	2085	2065	2085
4.8	Sitzhöhe	h7 (mm)	1140	1010	1140
4.12	Kupplungshöhe	h10 (mm)	220	220	220
4.19	Gesamtlänge	l1 (mm)	3316	3490	3490
4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2 (mm)	2396	2420	2420
4.21	Gesamtbreite	b1/b2 (mm)	1140	1140	1140
4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l (mm)	35/120/1070	40/122/1070	40/122/1070
4.23	Gabelträger nach ISO 2328. Klasse/Form A, B		II A	II A	II A
4.24	Gabelträgerbreite	b3 (mm)	1040	1040	1040
4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m1 (mm)	110	110	110
4.32	Bodenfreiheit, Mitte Radstand	m2 (mm)	105	105	105
4.34.1	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 x 1200 quer	Ast (mm)	3815	3835	3835
4.34.2	Arbeitsgangbreite bei palette 800 x 1200 längs	Ast (mm)	3615	3635	3635
4.35	Wenderadius	Wa (mm)	2180	2200	2200
4.36	Kleinster Drehpunktabstand	b13 (mm)	601.5	601.5	601.5
5.1	Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last	km/h	17/17	15/15	17/17
5.2	Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last	m/s	0,590/0,760	0,385/0,645	0,530/0,760
5.3	Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last	m/s	0,480/0,430	0,465/0,450	0,480/0,430
5.5	Zugkraft mit/ohne Last	kN	15/10	11,5/10,7	15/10
5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	20	20	20
5.10	Betriebsbremse		Mech/Hyd	Mech/Hyd	Mech/Hyd
7.1	Motorhersteller/Motortyp		Doosan DM02	Isuzu C240	Doosan DM02
7.2	Motorleistung nach ISO 1585	kW	36.4	34.6	36.4
7.3	Nenn Drehzahl	min-1	2400	2500	2400
7.4	Zylinderanzahl/Hubraum	cm3	4/2400	4/2369	4/2400
7.5	Kraftstoffverbrauch nach VDI-zyklus	l/h or kg/h	2,2 l/h	-	2,5 l/h
7.9	Bordnetzspannung	V	12	12	12
8.1	Art der Fahrsteuerung		Hydrodynamisch	Hydrodynamisch	Hydrodynamisch
10.4	Kraftstofftank Inhalt	l/kg	54	45/37	54
10.8	Anhängerkupplung. Art, typ DIN		Stift	Stift	Stift



KBD 15+ - KBD 15+ EU5								
Masttyp	H3	Nenntragfähigkeit - Lastschwerpunkt 500 mm	Nenntragfähigkeit - Lastschwerpunkt 500 mm - mit Seitenschieber	H1	H4 mit Lastschutzgitter	H2 ohne Lastschutzgitter	H2 mit Lastschutzgitter	Mastwinkel vorn/hinten
Teleskopisch	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 duplexmast	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 triplexmast	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

KBD 18+ - KBD 18+ EU5								
Masttyp	H3	Nenntragfähigkeit - Lastschwerpunkt 500 mm	Nenntragfähigkeit - Lastschwerpunkt 500 mm - mit Seitenschieber	H1	H4 mit Lastschutzgitter	H2 ohne Lastschutzgitter	H2 mit Lastschutzgitter	Mastwinkel vorn/hinten
Teleskopisch	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 duplexmast	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 triplexmast	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

KBD 20+ - KBD 20+ EU5								
Masttyp	H3	Nenntragfähigkeit - Lastschwerpunkt 500 mm	Nenntragfähigkeit - Lastschwerpunkt 500 mm - mit Seitenschieber	H1	H4 mit Lastschutzgitter	H2 ohne Lastschutzgitter	H2 mit Lastschutzgitter	Mastwinkel vorn/hinten
Teleskopisch	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 duplexmast	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 triplexmast	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