



KBD 15 - 35+

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

Diesel - und Treibgas - Gabelstapler

KBD 18+								
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

