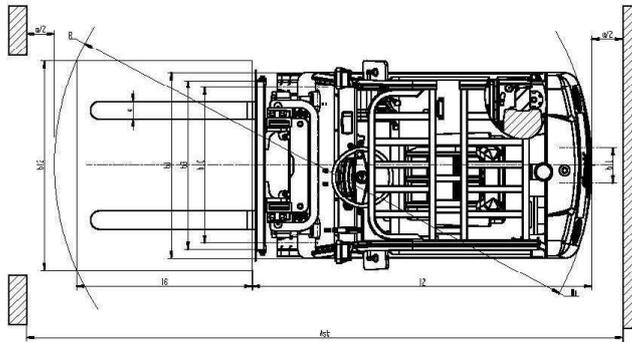
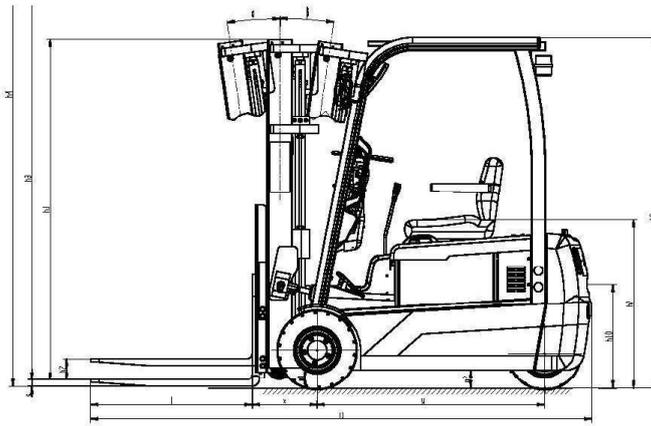




*Baoli*

Document non contractuel

1.1	Constructeur		KION BAOLI	KION BAOLI
1.2	Référence du modèle		KBET 15	KBET 18
1.3	Type d'alimentation: électrique, Diesel, à essence, GPL		Électrique	Électrique
1.4	Type d'opération: manuelle, debout, conducteur assis		Assise	Assise
1.5	Capacité de charge	Q (t)	1.5	1.8
1.6	Distance au centre de charge	c (mm)	500	500
1.8	Distance entre le milieu de la roue avant et la charge	x (mm)	365	365
1.9	Empattement	y (mm)	1295	1295
2.1	Poids de service	Kg	3130	3260
2.2	Poids par essieu avec charge nominale avant/arrière	Kg	3900/730	4530/530
2.3	Poids par essieu sans charge nominale avant/arrière	Kg	1500/1630	1500/1760
3.1	Pneus: super-élastique, pneumatiques		S/E	S/E
3.2	Pneus avant dimensions		18x7-8	18x7-8
3.3	Pneus arrière dimensions		16x6-8	16x6-8
3.5	Roues, nombres avant/arrière (x=roues motrices)		2x/2	2x/2
3.6	Voie avant largeur	b10 (mm)	890	890
3.7	Voie arrière largeur	b11 (mm)	205	205
4.1	Mât de levage, en avant/en arrière	a/B (°)	5/7	5/7
4.2	Hauteur générale du mât minimum	h1 (mm)	2005	2005
4.3	Levée libre	h2 (mm)	122	122
4.4	Hauteur de levage	h3 (mm)	3000	3000
4.5	Hauteur générale du mât maximum	h4 (mm)	3945	3945
4.7	Hauteur du Toit de protection	h6 (mm)	2015	2015
4.8	Hauteur du siège	h7 (mm)	958	958
4.12	Hauteur barre de traction	h10 (mm)	600	600
4.19	Longueur total	l1 (mm)	2850	2850
4.20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l2 (mm)	1930	1930
4.21	Largeur total	b1/b2 (mm)	1066	1066
4.22	Dimensions des bras des fourches	s/e/l (mm)	35/120/920	35/120/920
4.23	Tablier porte-fourche conformément à ISO 2328 class/type A,B		II A	II A
4.24	Tablier porte-fourche largeur	b3 (mm)	968	968
4.31	Garde au Sol sous le mât (en charge)	m1 (mm)	120	120
4.32	Garde au sol au centre de l'empattement (en charge)	m2 (mm)	110	110
4.34.1	Largeur du couloir pour palettes 1000x1200 transversal	Ast (mm)	3241	3241
4.34.2	Largeur du couloir pour palettes 800x1200 longitudinal	Ast (mm)	3060	3060
4.35	Rayon de giration	Wa (mm)	1550	1550
4.36	Distance minimum du point de rotation de la ligne centrale du véhicule	b13 (mm)	-	-
5.1	Vitesse de conduite avec/sans charge	km/h	14/15.5	13.5/15
5.2	Vitesse de soulèvement avec/sans charge	m/s	0,300/0,470	0,300/0,470
5.3	Vitesse de soulèvement avec/sans charge	m/s	0,460/0,420	0,480/0,420
5.8	Maximum inclinaison avec/sans charge	%	20/20	20/20
5.10	Frein de service		Electromécanique	Electromécanique
6.1	Puissance du moteur d'entraînement S2 60min	kW	2x6.5	2x6.5
6.2	Puissance du moteur de levage à S3 10%	kW	16.5	16.5
6.4	Capacité nominale de voltage de la batterie K5	V/Ah	48 / 505/525/595	48 / 505/525/595
6.5	Poids de la batterie (minimum)	kg	810~920	810~920
6.6	Consommation d'énergie selon cycle VDI	kWh/h	5.4	5.5
10.1	Pression hydraulique de service pour équipements auxiliaires	bar	160	160
10.7	Niveau sonore aux oreilles du conducteur conforme EN 12053	dB (A)	≤75	≤75



KBET15-18

KBET 15								
Type de Mât	H3	Capacité résiduelle - Centre de gravité 500mm	Capacité résiduelle - Centre de gravité 500mm - avec tablier à déplacement latéral	H1	H4 avec dossier de charge	H2 sans dossier de charge	H2 avec dossier de charge	Angle d'inclinaison du mât Av/Ar
VM duplex sans levée libre	2500	1500	1350	1745	3542	140	140	5/7
	2700	1500	1350	1845	3742	140	140	5/7
	3000	1500	1350	2005	4042	140	140	5/7
	3250	1500	1350	2120	4292	140	140	5/7
	3300	1500	1350	2145	4342	140	140	5/7
	3500	1500	1350	2245	4542	140	140	5/7
	4000	1300	1150	2545	5042	140	140	5/7
VFM duplex avec levée libre	2500	1500	1350	1745	3542	1250	743	5/7
	2700	1500	1350	1845	3742	1350	843	5/7
	3000	1500	1350	2005	4042	1500	993	5/7
	3300	1500	1350	2145	4342	1650	1143	5/7
	3500	1500	1350	2245	4542	1690	1243	5/7
	4000	1300	1150	2545	5042	1890	1543	5/7
VFHM triplex avec levée libre	4000	1300	1150	1940	5042	1400	938	3/5
	4350	1280	1130	2065	5392	1525	1063	3/5
	4500	1250	1100	2115	5542	1575	1183	3/5
	4700	1250	1100	2185	5742	1645	1183	3/5
	4800	1200	1050	2215	5842	1745	1213	3/5
	5000	1100	950	2315	6042	1775	1313	3/5
	5400	900	750	2440	6442	1900	1483	3/5
	5500	750	600	2465	6542	1925	1463	3/5
6000	500	350	2665	7042	2125	1663	3/5	