

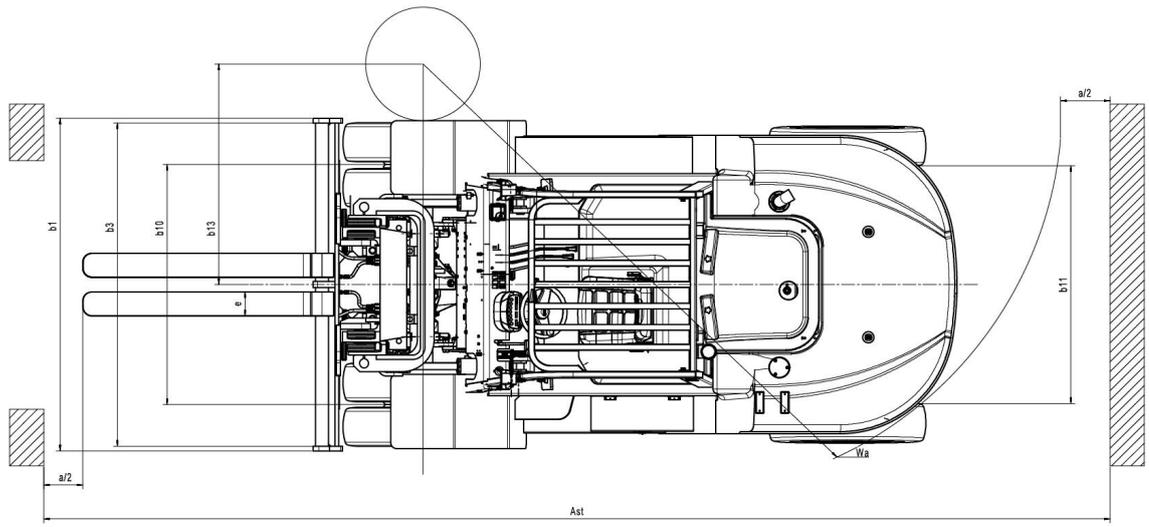
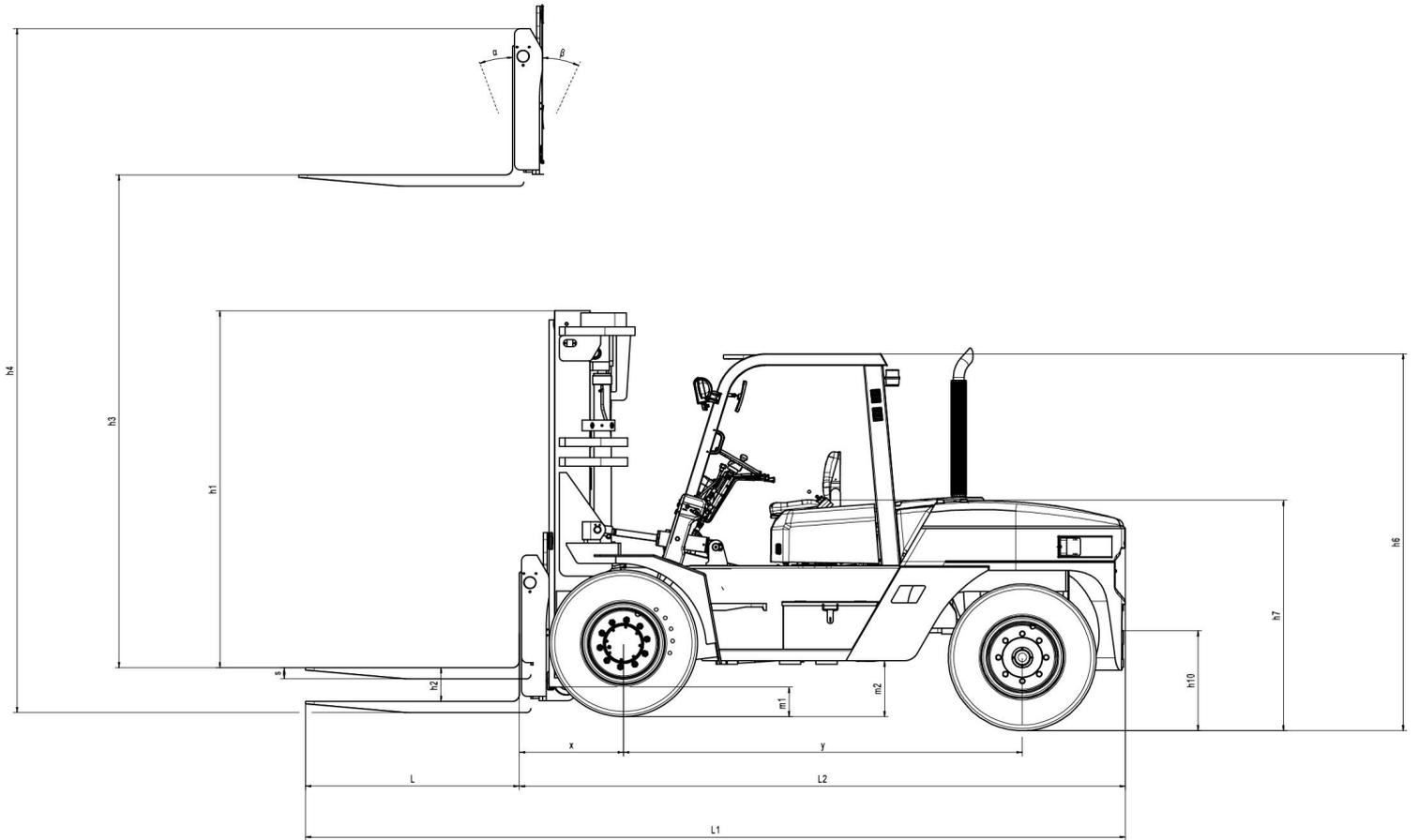
Baoli

KBD 50-100



Baoli

1.1	Costruttore		KION BAOLI
1.2	Modello		KBD 100 EU5
1.3	Trazione: elettrica, diesel, benzina, GPL		Diesel
1.4	Tipo di guida: manuale, operatore in piedi, operatore seduto		Seduto
1.5	Portata	Q (t)	10,0
1.6	Baricentro del carico	c (mm)	600
1.8	Distanza del carico	x (mm)	733
1.9	Interasse	y (mm)	2800
2.1	Peso proprio	Kg	13780
2.2	Peso sull'asse a carico ant/post	Kg	21360/2380
2.3	Peso sull'asse a vuoto ant/post	Kg	6580/7200
3.1	Gommatura		SE
3.2	Dimensione gomme anteriori		9,00-20/14PR
3.3	Dimensione gomme posteriori		9,00-20/14PR
3.6	Carreggiata anteriore	b10 (mm)	1600
3.7	Carreggiata posteriore	b11 (mm)	1700
4.1	Inclinazione colonna/forche av/ind	α/β (°)	6/12
4.2	Altezza colonna abbassata	h1 (mm)	2845
4.3	Alzata libera	h2 (mm)	210
4.4	Altezza di sollevamento	h3 (mm)	3000
4.5	Altezza colonna sfilata	h4 (mm)	4275
4.7	Altezza tetto di protezione	h6 (mm)	2567
4.8	Altezza sedile	h7 (mm)	1610
4.12	Altezza gancio di traino	h10 (mm)	478
4.19	Lunghezza totale	l1 (mm)	5755
4.20	Lunghezza incluso spessore forche	l2 (mm)	4255
4.21	Larghezza totale	b1/b2 (mm)	2175
4.22	Dimensioni forche in accordo a ISO 2331	s/e/l (mm)	80x160x1520
4.23	Classe/tipo piastra portaforche in accordo a ISO 2328 A, B		V A
4.24	Larghezza piastra portaforche	b3 (mm)	2239
4.31	Distanza dal suolo sotto la colonna a carico	m1 (mm)	215
4.32	Distanza dal suolo sotto l'asse anteriore a carico	m2 (mm)	340
4.34.1	Corridoio stivaggio 1000 x 1200 trasversale	Ast (mm)	6183
4.34.2	Corridoio stivaggio 800 x 1200 longitudinale	Ast (mm)	6383
4.35	Raggio di volta	Wa (mm)	4250
4.36	Minimo raggio interno di curvatura	b13 (mm)	1000
5.1	Velocità di marcia a carico/a vuoto	km/h	26/23
5.2	Velocità di sollevamento a carico/a vuoto	m/s	0,320/0,410
5.3	Velocità di abbassamento a carico/a vuoto	m/s	0,440/0,390
5.5	Sforzo al gancio a carico/a vuoto	kN	56/44
5.7	Pendenza superabile a carico/a vuoto	%	20
5.10	Freno di servizio		Mecc/ldr
7.1	Costruttore/modello motore		HDI DM03 (D34) EU5
7.2	Potenza motore in accordo a ISO 1585	kW	85.8
7.3	Numero di giri nominale	min-1	2300
7.4	Numero di cilindri/cilindrata	cm3	4/3409
7.5	Consumo di carburante in accordo al ciclo VDI	l/h or kg/h	9,4 kg/h
7.9	Tensione di bordo del veicolo	V	24
8.1	Tipo di trasmissione / trazione		Idrodinamico
10.4	Capacità serbatoio carburante	l/kg	140
10.8	Gancio di traino, tipo DIN		Perno



KBD 100 EU5

Tipo colonna	H3	Portata a baricentro 600 mm	H1	H4 con griglia reggicarico	H2 senza griglia reggicarico	H2 con griglia reggicarico	Angolo di brandeggio av/ind
VM Tele	3000	10000	2845	4307	210	210	6/12
	3300	10000	2995	4607	210	210	6/12
	4000	10000	3395	5307	210	210	6/12
	4500	10000	3645	5807	210	210	6/12
	5000	10000	3895	6307	210	210	6/6
	6000	8000	4445	7532	210	210	3/6
VFHM triplex	4500	7500	2870	5872	1578	1393	6/12
	4800	7500	2970	6172	1678	1493	6/6
	5000	7500	3035	6372	1743	1558	6/6
	5400	7000	3225	6772	1933	1748	3/6
	6000	6000	3425	7372	2133	1948	3/6

KBD 50-100



I modelli KBD 50- 100 sono disponibili con capacità di carico di 5,0, 6,0, 7,0 e 10,0 tonnellate con baricentro di 600 mm. Sono dotati di potenti motori HDI EU5 per i mercati con requisiti di conformità CE e di motori Weichai e Isuzu per i mercati in cui la conformità CE non è richiesta. Si tratta di mezzi semplici, affidabili e di facile manutenzione, progettati per applicazioni gravose.

L'ampio e robusto tettuccio di protezione, montato sopra un ampio sedile di guida, offre una grande visibilità anche con i carichi più elevati. La trasmissione affidabile e di alta qualità garantisce un elevato livello di comfort e facilità di guida.

La serie KBD 50-100 è la scelta perfetta per chi cerca un prodotto robusto e di qualità senza inutili extra.

Una vasta gamma di opzioni consente ai clienti di trovare la giusta combinazione per il proprio impiego specifico. Essa include la cabina completa con tergicristallo e ventola interna, riscaldamento, aria condizionata, scarico verticale, quinta valvola per l'impianto idraulico e selezione elettronica della direzione di marcia. Con la possibilità di scegliere tra vari concetti operativi, la serie Baoli KBD 50-100 offre la soluzione giusta per ogni conducente. Questi carrelli sono ideali per qualsiasi impiego gravoso.

Tecnologia

- ✓ Trasmissione idrodinamica di alta qualità
- ✓ Emissioni ridotte grazie al sistema AdBlue
- ✓ Pedale inching per manovre ad alta precisione
- ✓ Montante robusto: due stadi, due stadi con alzata libera, tre stadi con alzata libera
- ✓ Cilindri di sollevamento ammortizzati durante la discesa
- ✓ Selettore elettronico della direzione di marcia
- ✓ Cofano del vano motore in metallo per la massima resistenza e funzionalità.

Ergonomia e postazione di lavoro

- ✓ Cabina di guida robusta per un'eccellente visibilità
- ✓ Volante di diametro ridotto (300 mm) per un'eccellente manovrabilità
- ✓ Cruscotto operatore con display multifunzione
- ✓ Sedile e piantone dello sterzo regolabili
- ✓ Sedile di guida molto spazioso e pedana operatore molto grande
- ✓ Disponibile mezza cabina e cabina completa
- ✓ Ventola/riscaldamento/aria condizionata disponibili in cabina.

