

Baoli

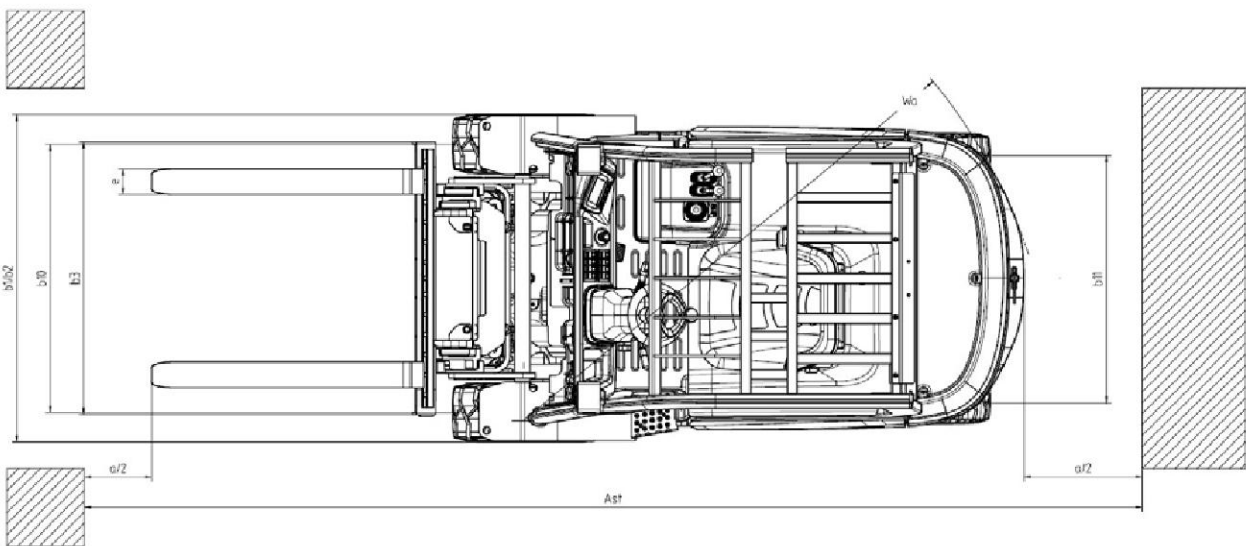
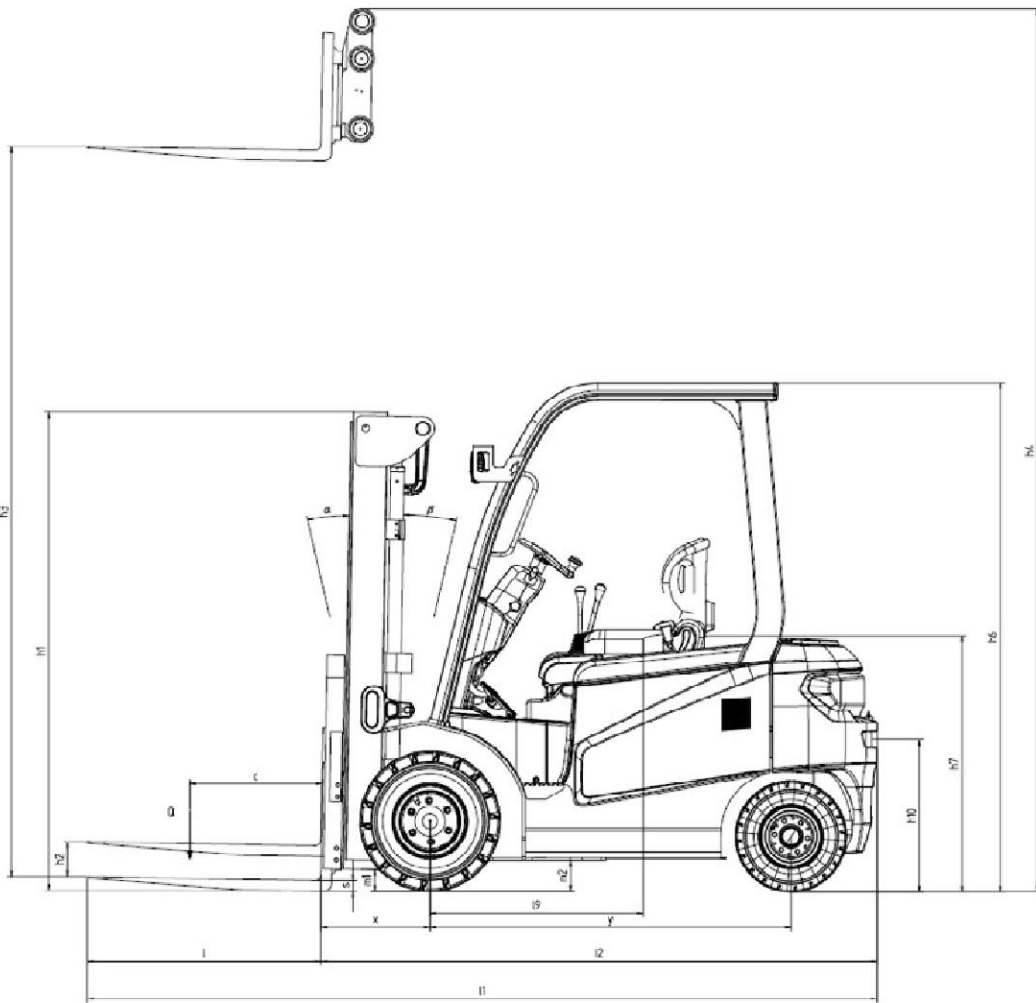
KBE 25-35

KBE 25-35Li



Baoli

1.1	Hersteller		KION BAOLI
1.2	Typzeichen des Herstellers		KBE 30 G1
1.3	Antrieb: Elektro, Diesel, Benzin, Treibgas		Elektrisch
1.4	Bedienung		Sitzen
1.5	Nenntragfähigkeit / Nennlast	Q (t)	3,0
1.6	Lastschwerpunktabstand	c (mm)	500
1.8	Lastabstand, Mitte der Antriebsachse zu Gabelzinken	x (mm)	504
1.9	Radstand	y (mm)	1785
2.1	Eigengewicht inkl. Batterie	Kg	4970
2.2	Achslast mit Last vorn/hinten	Kg	7085/885
2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	Kg	2416/2564
3.1	Bereifung		S/E
3.2	Reifengröße, vorn		28X9-15
3.3	Reifengröße, hinten		6.5-10
3.5	Anzahl Räder vorn/hinten (x = angetrieben)		2x/2
3.6	Spurweite, vorn	b10 (mm)	1030
3.7	Spurweite, hinten	b11 (mm)	953
4.1	Neigung Hubgerüst/Gabelträger vor/zurück	α/β (°)	6/10
4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h1 (mm)	2137
4.3	Freihub	h2 (mm)	150
4.4	Hub	h3 (mm)	3000
4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4 (mm)	4045
4.7	Höhe über Schutzdach	h6 (mm)	2230
4.8	Sitzhöhe	h7 (mm)	1238
4.12	Kupplungshöhe	h10 (mm)	705
4.19	Gesamtlänge	l1 (mm)	3667
4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2 (mm)	2667
4.21	Gesamtbreite	b1/b2 (mm)	1268
4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l (mm)	45x122x1000
4.23	Gabelträger nach ISO 2328. Klasse/Form A, B		III A
4.24	Gabelträgerbreite	b3 (mm)	1100
4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m1 (mm)	141
4.32	Bodenfreiheit, Mitte Radstand	m2 (mm)	168
4.34.1	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 x 1200 quer	Ast (mm)	4039
4.34.2	Arbeitsgangbreite bei palette 800 x 1200 längs	Ast (mm)	4239
4.35	Wenderadius	Wa (mm)	2330
4.36	Kleinster Drehpunktabstand	b13 (mm)	672
5.1	Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last	km/h	15/15
5.2	Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last	m/s	0,400/0,440
5.3	Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last	m/s	0,400/0,440
5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne last	%	18/20
5.10	Betriebsbremse		Mech/Hyd
6.1	Fahrmotor Leistung S2 60 min	kW	13.6
6.2	Hubmotor Leistung bei S3 10 %	kW	21
6.4	Batteriespannung/Nennkapazität K5	V/Ah	80 / 500/600
6.5	Batteriegewicht	kg	1470
6.6	Energieverbrauch nach VDI-zyklus	kWh/h	6,0
10.1	Arbeitsdruck für Anbaugeräte	bar	185
10.7	Schalldruckpegel (Fahrerohr) nach EN 12053	dB (A)	68



KBE 30 G1

Masttyp	H3	Nenntragfähigkeit - Lastschwerpunkt 500 mm	Nenntragfähigkeit - Lastschwerpunkt 500 mm - mit Integrierter Seitenschieber	Nenntragfähigkeit - Lastschwerpunkt 500 mm - mit Vorgehängter Seitenschieber	H1	H4	H2	Mastwinkel vorn/hinten
Teleskopisch	3000	3000	3000	2700	2147	3715	150	6/10
	3250	3000	3000	2700	2247	3965	150	6/10
	3500	3000	3000	2700	2447	4215	150	6/10
	4000	3000	2830	2540	2560	4715	150	6/6
	4500	2750	2490	2230	2997	5215	150	6/6
	5000	2380	2150	1910	3247	5715	150	6/6
	5500	2020	1810	1600	3497	6215	150	6/6
VFM duplexmast	3000	3000	3000	2700	2112	3752	1353	6/10
	3300	3000	3000	2700	2312	4052	1553	6/10
	3500	3000	3000	2700	2412	4252	1653	6/10
	4000	3000	2830	2540	2712	4752	1952	6/6
	4500	2750	2490	2230	2962	5252	2203	6/6
VFHM triplexmast	4350	2810	2420	2130	2162	5102	1403	6/6
	4500	2430	2230	1990	2212	5552	1453	6/6
	4650	2200	2000	1850	2212	5552	1453	6/6
	4800	2200	2000	1750	2212	5552	1453	6/6
	5000	2200	2000	1750	2412	5752	1653	6/6
	5500	1960	1770	1550	2662	6252	1903	6/6
	6000	1630	1420	1220	2912	6752	2153	6/6
	6500	1300	1100	900	3112	7252	2353	6/6

Baoli KBE 25-35



Die KBE 25-35 Baureihe bietet das perfekte Gerät für alle gewöhnlichen Anwendungen, in dem sie Produktivität, eine hohe Qualität und Kosteneffizienz kombiniert. Hergestellt in dem hochmodernen KION Produktionswerk in Jinan, ist der KBE 25-35 verfügbar mit Tragfähigkeiten von 2,5t, 3,0t und 3,5t und ist die perfekte Wahl für nahezu alle Anwendungsbranchen. Die gute Verarbeitung in Kombination mit einer kompromisslosen CE-Konformität sorgen für einen soliden Fahrzeug für alle Kunden, denen die Sicherheit am Herzen liegt. Der neu entwickelte Mast, mit einer Hubhöhe von bis zu 6.500mm, ermöglicht dem Fahrer eine exzellente Sicht auf die Ladung und das Umfeld.

Die elektronische Steuerung der neuesten Generation von KION übernimmt die zentrale Steuerung des Gerätes und setzt die Energie aus den 80V Batterien mit 360Ah bis 450Ah (2,5t Variante) bzw. 500Ah bis 600Ah (3,0t und 3,5t Variante) optimal um. Hochqualitative Elektromotoren von JULI und Hydraulikkomponenten sowie das leicht abzulesende Farbdisplay, das den Fahrer mit den wichtigsten Informationen versorgt, garantieren Zuverlässigkeit und Komfort. Für eine angenehme Ausführung von Servicearbeiten bietet der KBE 25-35 einen einfachen Zugang zu allen wichtigen Komponenten. Des Weiteren unterstützt das Gerät ein neu entwickeltes Diagnosetool, das per App auf jedem gängigen Smartphone läuft.

Technologie

- ✓ Wartungsfreie AC-Technologie
- ✓ Elektronische Steuerung von KION
- ✓ Hochqualitative Elektromotoren und Hydraulikkomponenten
- ✓ Farbdisplay mit vielen Informationen über den Fahrzeugstatus
- ✓ 3 Fahrprofile zur Auswahl: Economy, Efficiency, Performance
- ✓ Neues Diagnosetool, kompatibel mit jedem gängigen Smartphone dank der KEYS App
- ✓ Rekuperative Bremsen
- ✓ Möglichkeit zur Definition von verschiedenen Performance Levels auf dem Display
- ✓ Mast Optionen: Duplex, Duplex mit Freihub, Triplex mit Freihub
- ✓ Reduzierung der Gabelgeschwindigkeit beim Senken
- ✓ Vorgehängter oder integrierter Seitenschieber: Schnelles Be- und Entladen
- ✓ LED Beleuchtung für eine gute Sicht
- ✓ Feststellbremse mit Fußpedal.

- ✓ Halb- und Vollkabine verfügbar
- ✓ Seitliche Bedienhebel für die Hydrauliksteuerung
- ✓ Sitz und Lenksäule einstellbar auf die Größe des Fahrers.



Ergonomie und Fahrerarbeitsplatz

- ✓ Perfekte Sicht in alle Richtungen dank des optimiertem Mast und Fahrerschuttdach
- ✓ Sehr komfortabler und geräumiger Fahrerarbeitsplatz
- ✓ Standard Fahrerschuttdach verfügbar als nachrüstbare Variante für Halb- und Vollkabine
- ✓ Elektronischer Fahrtrichtungsschalter
- ✓ Sehr geräumige Fußplatte
- ✓ Staufächer und USB Anschlüsse zum Aufladen von Mobilgeräten

