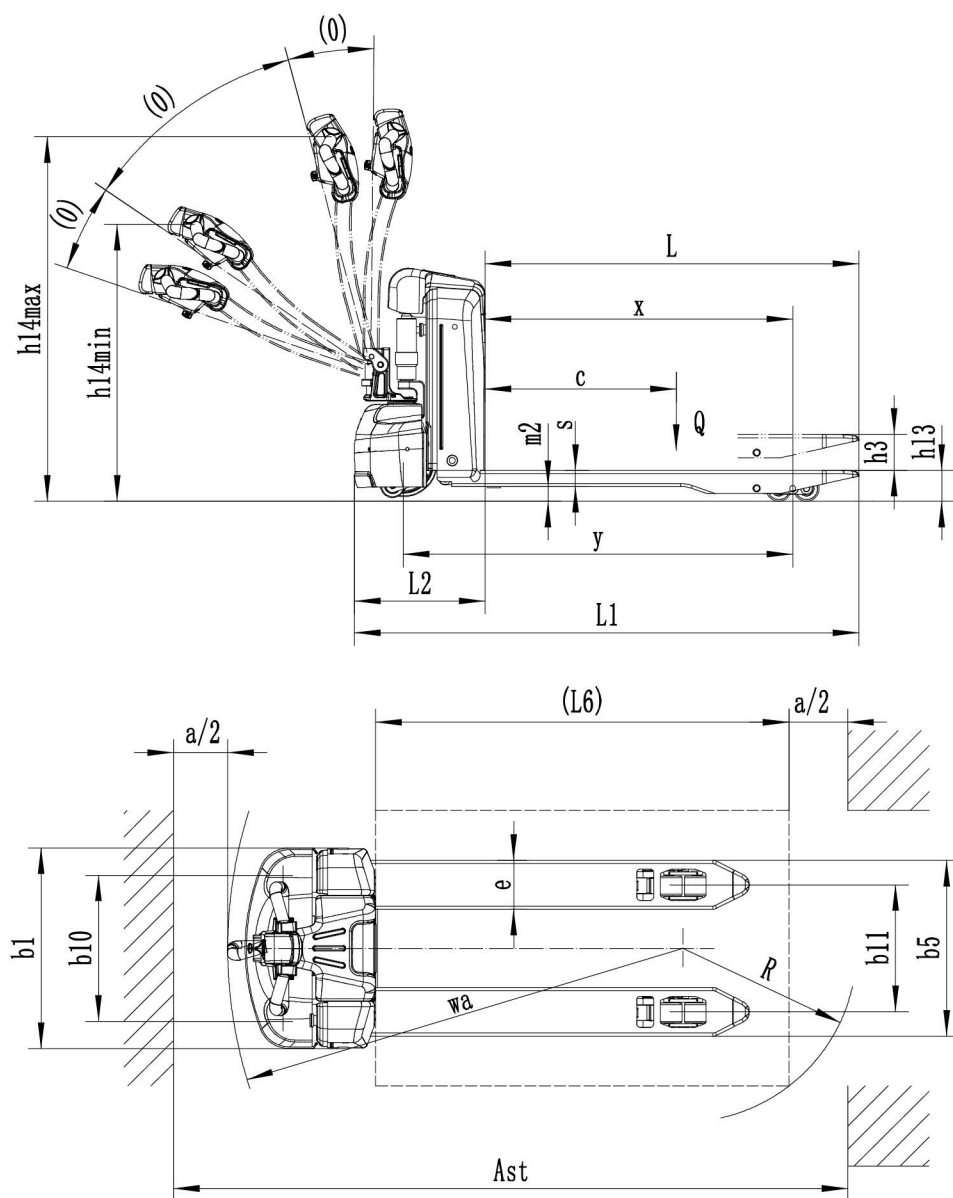


# Baoli

## KBP 15L



|        |                                                              |            |                   |
|--------|--------------------------------------------------------------|------------|-------------------|
| 1.1    | Costruttore                                                  |            | KION BAOLI        |
| 1.2    | Modello                                                      |            | KBP 15L           |
| 1.3    | Trazione: elettrica, diesel, benzina, GPL                    |            | Elettrico         |
| 1.4    | Tipo di guida: manuale, operatore in piedi, operatore seduto |            | A piedi           |
| 1.5    | Portata                                                      | Q (t)      | 1.5               |
| 1.6    | Baricentro del carico                                        | c (mm)     | 600               |
| 1.8    | Distanza del carico                                          | x (mm)     | 940/875           |
| 1.9    | Interasse                                                    | y (mm)     | 1200/1135         |
| 2.1    | Peso proprio                                                 | Kg         | 160               |
| 2.2    | Peso sull'asse a carico ant/post                             | Kg         | 510/1140          |
| 2.3    | Peso sull'asse a vuoto ant/post                              | Kg         | 130/30            |
| 3.1    | Gommatura                                                    |            | PU                |
| 3.2    | Dimensione gomme anteriori                                   |            | Ø 210x70          |
| 3.3    | Dimensione gomme posteriori                                  |            | Ø 80x61 / Ø 78x88 |
| 3.4    | Ruote aggiuntive (dimensioni)                                |            | -                 |
| 3.5    | Numero ruote ant/post (x = ruota di trazione)                |            | 1x/4 / 1x/2       |
| 3.6    | Carreggiata anteriore                                        | b10 (mm)   | -                 |
| 3.7    | Carreggiata posteriore                                       | b11 (mm)   | 390 / 535         |
| 4.4    | Altezza di sollevamento                                      | h3 (mm)    | 115               |
| 4.9    | Altezza della barra timone in posizione di guida             | h14 (mm)   | 700/1260          |
| 4.15   | Altezza ribassata                                            | h13 (mm)   | 80                |
| 4.19   | Lunghezza totale                                             | l1 (mm)    | 1550              |
| 4.20   | Lunghezza incluso spessore forche                            | l2 (mm)    | 400               |
| 4.21   | Larghezza totale                                             | b1/b2 (mm) | 616/720           |
| 4.22   | Dimensioni forche in accordo a ISO 2331                      | s/e/l (mm) | 50x150x1150       |
| 4.25   | Distanza tra le forche                                       | b5 (mm)    | 540/685           |
| 4.32   | Distanza dal suolo sotto l'asse anteriore a carico           | m2 (mm)    | 30                |
| 4.34.1 | Corridoio stivaggio 1000 x 1200 trasversale                  | Ast (mm)   | 2146              |
| 4.34.2 | Corridoio stivaggio 800 x 1200 longitudinale                 | Ast (mm)   | 2094              |
| 4.35   | Raggio di volta                                              | Wa (mm)    | 1330              |
| 5.1    | Velocità di marcia a carico/a vuoto                          | km/h       | 4,5/5             |
| 5.2    | Velocità di sollevamento a carico/a vuoto                    | m/s        | 0,028/0,031       |
| 5.3    | Velocità di abbassamento a carico/a vuoto                    | m/s        | 0,068/0,043       |
| 5.8    | Massima pendenza superabile a carico/a vuoto                 | %          | 6/16              |
| 5.10   | Freno di servizio                                            |            | Elettromagnetico  |
| 6.1    | Potenza motore trazione S2 60 min                            | kW         | 0.75              |
| 6.2    | Potenza motore sollevamento S3 15%                           | kW         | 0.8               |
| 6.3    | Batteria in accordo a DIN 43531/35/36 A, B, C, no            |            | -                 |
| 6.4    | Voltaggio batteria/capacità nominale K5                      | V/Ah       | 24 V / 30 Ah      |
| 6.5    | Peso batteria                                                | kg         | 8                 |
| 6.6    | Consumo energia in accordo al ciclo VDI                      | kWh/h      | 0.18              |
| 8.1    | Tipo di trasmissione / trazione                              |            | DC                |
| 10.7   | Livello sonoro in accordo a EN 12053                         | dB (A)     | <74               |





Il KBP 15L, con una portata di 1.500 kg e le sue dimensioni compatte di soli 400 mm di lunghezza fino al supporto delle forche, è il transpallet Baoli per qualsiasi applicazione di media intensità in magazzini, logistica ed industria.

I carrelli di costruzione solida sono alla base del successo di Baoli e il KBP 15L, grazie al suo telaio molto robusto e ai componenti affidabili, lo conferma.

Il braccio lungo del timone garantisce un controllo ottimale ed altamente ergonomico del veicolo con la mano destra o sinistra, richiedendo uno sforzo inferiore e consentendo al conducente di mantenere una distanza ottimale dal carrello.

KBP 15L è offerto con una batteria agli ioni di litio da 24 Volt / 30 Ah e con un caricabatterie integrato: ciò consente una maggiore

disponibilità del carrello, grazie alla facile ricarica intermedia da qualsiasi presa di corrente standard. La batteria offre circa 4 ore di autonomia e sarà possibile affrontare un intero ciclo di lavoro sfruttando le cariche intermedie offerte dalla tecnologia al litio.

È possibile ordinare il carrello con una seconda batteria di ricambio e un caricabatterie esterno, che aumenta ulteriormente la disponibilità del carrello.

Opzioni per diverse lunghezze e larghezze di forche, il pulsante tartaruga per il funzionamento in spazi ristretti e ottime prestazioni sulle rampe completano le caratteristiche del KBP 15L garantendo un'efficienza molto elevata in qualsiasi condizione. Trovare il transpallet perfetto per qualsiasi tipo di utilizzo non è mai stato così facile.

### Tecnologia e caratteristiche

- ✓ Dimensioni compatte (l2=400 mm) e basso peso (160 kg)
- ✓ Batteria al litio 24 Volt / 30 Ah asportabile
- ✓ Ricarica agevole grazie al caricabatterie integrato
- ✓ Seconda batteria e caricabatterie esterno incrementano ulteriormente la disponibilità del carrello
- ✓ Ruote di supporto ammortizzate per una maggiore stabilità laterale e per il trasporto di carichi più alti
- ✓ Diverse forche disponibili: larghezza 540-685 mm, lunghezza fino a 1.500 mm, rullo di carico singolo / doppio
- ✓ Testa del timone ergonomica: i comandi possono essere utilizzati indifferentemente con la mano destra o sinistra
- ✓ Pulsante per operare con timone verticale in spazi stretti

