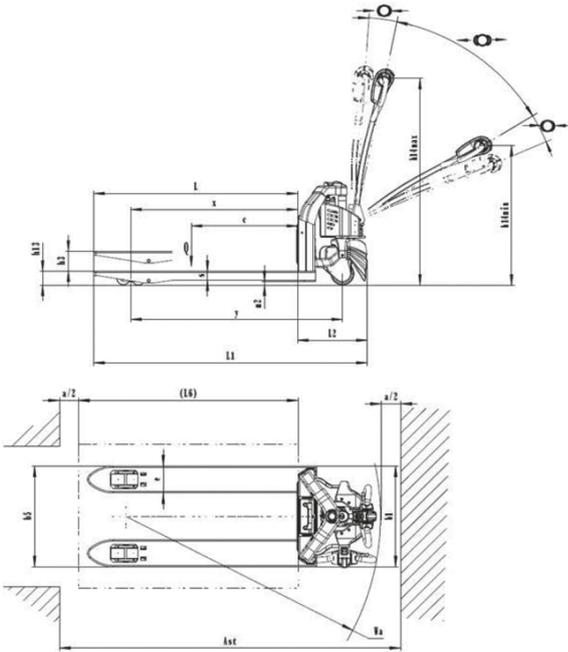




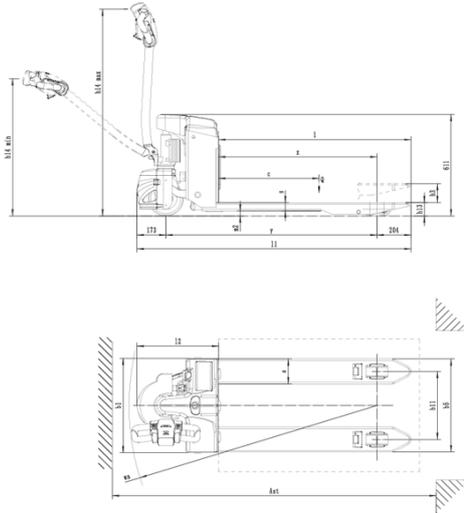
EP 16-N01 EP 20-N04 EP 25-N02

1.1	Costruttore		KION BAOLI	KION BAOLI	KION BAOLI
1.2	Modello		EP 16-N01	EP 20-N04	EP 25-N02
1.3	Trazione: elettrica, diesel, benzina, GPL		Elettrico	Elettrico	Elettrico
1.4	Tipo di guida: manuale, operatore in piedi, operatore seduto		A piedi	A piedi	A piedi
1.5	Portata	Q (t)	1.6	2,0	2.5
1.6	Baricentro del carico	c (mm)	600	600	600
1.8	Distanza del carico	x (mm)	892	892	892
1.9	Interasse	y (mm)	1261	1327	1541
2.1	Peso proprio	Kg	445	535	720
2.2	Peso sull'asse a carico ant/post	Kg	715/1330	855/1680	1020/2200
2.3	Peso sull'asse a vuoto ant/post	Kg	345/100	412/120	530/190
3.1	Gommatura		PU	PU	PU
3.2	Dimensione gomme anteriori		Ø 230x70	Ø 230x70	Ø 230x70
3.3	Dimensione gomme posteriori		Ø 84x84	Ø 84x84	Ø 84x84
3.4	Ruote aggiuntive (dimensioni)		Ø100x40	Ø100x40	Ø100x40
3.5	Numero ruote ant/post (x = ruota di trazione)		1x+2/4	1x+2/4	1x+2/4
3.6	Carreggiata anteriore	b10 (mm)	510	510	510
3.7	Carreggiata posteriore	b11 (mm)	367/512	367/512	367/512
4.4	Altezza di sollevamento	h3 (mm)	125	125	125
4.9	Altezza della barra timone in posizione di guida	h14 (mm)	820/1335	820/1335	820/1335
4.15	Altezza ribassata	h13 (mm)	85	85	85
4.19	Lunghezza totale	l1 (mm)	1670	1735	1950
4.20	Lunghezza incluso spessore forche	l2 (mm)	520	595	810
4.21	Larghezza totale	b1/b2 (mm)	729	729	729
4.22	Dimensioni forche in accordo a ISO 2331	s/e/l (mm)	60/173/1150	60/173/1150	60/173/1150
4.25	Distanza tra le forche	b5 (mm)	540/685	540/685	540/685
4.32	Distanza dal suolo sotto l'asse anteriore a carico	m2 (mm)	25	25	25
4.34.1	Corridoio stivaggio 1000 x 1200 trasversale	Ast (mm)	1885	1955	2175
4.34.2	Corridoio stivaggio 800 x 1200 longitudinale	Ast (mm)	1935	2005	2225
4.35	Raggio di volta	Wa (mm)	1440	1490	1750
5.1	Velocità di marcia a carico/a vuoto	km/h	6,0/6,0	6,0/6,0	5,5/6,0
5.2	Velocità di sollevamento a carico/a vuoto	m/s	0,025/0,035	0,022/0,030	0,035/0,045
5.3	Velocità di abbassamento a carico/a vuoto	m/s	0,035/0,030	0,035/0,035	0,040/0,040
5.8	Massima pendenza superabile a carico/a vuoto	%	8/15	8/15	8/15
5.10	Freno di servizio		Elettromagnetico	Elettromagnetico	Elettromagnetico
6.1	Potenza motore trazione S2 60 min	kW	1.3	1.3	1.7
6.2	Potenza motore sollevamento S3 15%	kW	0.8	0.8	2.2
6.3	Batteria in accordo a DIN 43531/35/36 A, B, C, no		2VBS	2PzS	3PzS
6.4	Voltaggio batteria/capacità nominale K5	V/Ah	24/160	24/210	24/350
6.5	Peso batteria	kg	150	215	285
6.6	Consumo energia in accordo al ciclo VDI	kWh/h	0.44	0.39	0.82
8.1	Tipo di trasmissione / trazione		AC	AC	AC
10.7	Livello sonoro in accordo a EN 12053	dB (A)	67	69	65

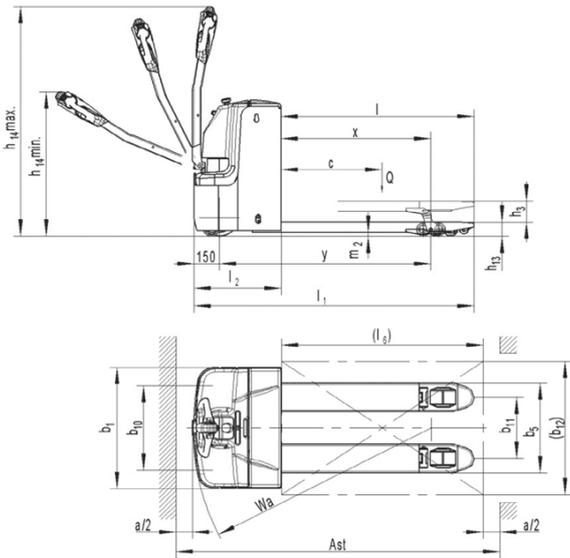
EP 12WS



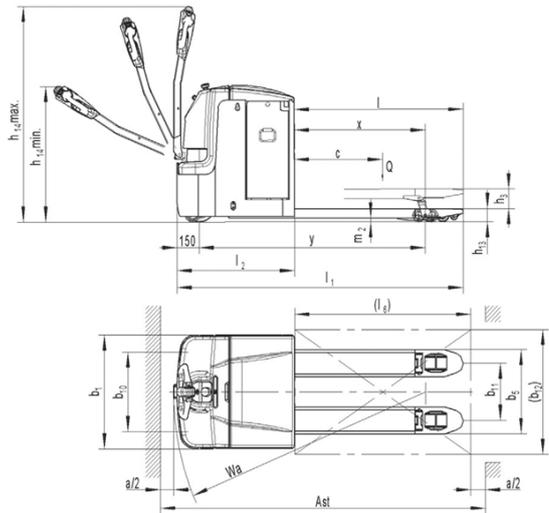
EP 15WS



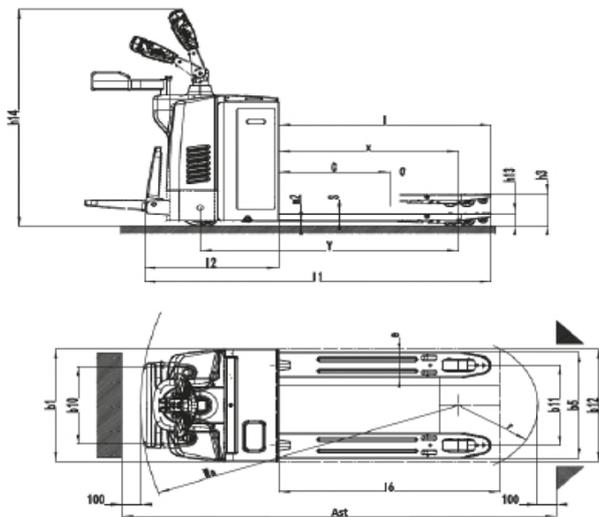
EP 16-N01 EP 20-N04



EP 25-N02



EP 20T



EP 25-N01

