



EP 20-120

1.1	Costruttore		KION BAOLI	KION BAOLI
1.2	Modello		EP 20-120 1150mm	EP 20-120 2400mm
1.3	Trazione: elettrica, diesel, benzina, GPL		Elettrico	Elettrico
1.4	Tipo di guida: manuale, operatore in piedi, operatore seduto		In piedi	In piedi
1.5	Portata	Q (t)	2,0	2,0
1.6	Baricentro del carico	c (mm)	600	1200
1.8	Distanza del carico	x (mm)	980	1860
1.9	Interasse	y (mm)	2161	3041
2.1	Peso proprio	Kg	940	1050
2.2	Peso sull'asse a carico ant/post	Kg	1200/1740	1210/1840
2.3	Peso sull'asse a vuoto ant/post	Kg	780/160	790/260
3.1	Gommatura		PU	PU
3.2	Dimensione gomme anteriori		Ø 230x90	Ø 230x90
3.3	Dimensione gomme posteriori		Ø 85x70 / Ø 83x115	Ø 85x70 / Ø 83x115
3.4	Ruote aggiuntive (dimensioni)		Ø 180x65	Ø 180x65
3.5	Numero ruote ant/post (x = ruota di trazione)		1x+1/4 / 1x1/2	1x+1/4 / 1x1/2
3.6	Carreggiata anteriore	b10 (mm)	468	468
3.7	Carreggiata posteriore	b11 (mm)	370/430/515	370/430/515
4.4	Altezza di sollevamento	h3 (mm)	120	120
4.8	Altezza sedile	h7 (mm)	166	166
4.9	Altezza della barra timone in posizione di guida	h14 (mm)	1220	1220
4.15	Altezza ribassata	h13 (mm)	85	85
4.19	Lunghezza totale	l1 (mm)	2516	3770
4.20	Lunghezza incluso spessore forche	l2 (mm)	1366	1366
4.21	Larghezza totale	b1/b2 (mm)	800	800
4.22	Dimensioni forche in accordo a ISO 2331	s/e/l (mm)	55/170/1150	55/170/2400
4.25	Distanza tra le forche	b5 (mm)	540/685	540/685
4.32	Distanza dal suolo sotto l'asse anteriore a carico	m2 (mm)	30	30
4.34.1	Corridoio stivaggio 1000 x 1200 trasversale	Ast (mm)	2568	3967
4.34.2	Corridoio stivaggio 800 x 1200 longitudinale	Ast (mm)	2768	3967
4.35	Raggio di volta	Wa (mm)	2348	3227
5.1	Velocità di marcia a carico/a vuoto	km/h	9/12	9/12
5.2	Velocità di sollevamento a carico/a vuoto	m/s	0,026/0,034	0,026/0,034
5.3	Velocità di abbassamento a carico/a vuoto	m/s	0,025/0,021	0,025/0,021
5.8	Massima pendenza superabile a carico/a vuoto	%	8/13	8/13
5.10	Freno di servizio		Elettromagnetico	Elettromagnetico
6.1	Potenza motore trazione S2 60 min	kW	2.5	2.5
6.2	Potenza motore sollevamento S3 15%	kW	0.84	0.84
6.4	Voltaggio batteria/capacità nominale K5	V/Ah	24/360	24/360
6.5	Peso batteria	kg	330	330
8.1	Tipo di trasmissione / trazione		AC	AC
10.5	Steering design		Elettronico	Elettronico
10.7	Livello sonoro in accordo a EN 12053	dB (A)	74	74