



ES 12-N02

ES 15-N01

1.1	Costruttore		KION BAOLI
1.2	Modello		ES 15-N01
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)	684
1.9	Interasse	y (mm)	1235
2.1	Peso proprio	Kg	1035
2.2	Peso sull'asse a carico ant/post	Kg	880/1655
2.3	Peso sull'asse a vuoto ant/post	Kg	780/255
3.1	Gommatura		PU
3.2	Dimensione gomme anteriori		Ø 252x88
3.3	Dimensione gomme posteriori		Ø 80x70
3.4	Ruote aggiuntive (dimensioni)		Ø150x54
3.5	Numero ruote ant/post (x = ruota di trazione)		1x+2/4
3.6	Carreggiata anteriore	b10 (mm)	686
3.7	Carreggiata posteriore	b11 (mm)	390/505
4.2	Altezza colonna abbassata	h1 (mm)	1946
4.3	Alzata libera	h2 (mm)	150
4.4	Altezza di sollevamento	h3 (mm)	2900
4.5	Altezza colonna sfilata	h4 (mm)	3675
4.9	Altezza della barra timone in posizione di guida	h14 (mm)	985/1420
4.15	Altezza ribassata	h13 (mm)	81
4.19	Lunghezza totale	l1 (mm)	1883/1983
4.20	Lunghezza incluso spessore forche	l2 (mm)	733/833
4.21	Larghezza totale	b1/b2 (mm)	910
4.22	Dimensioni forche in accordo a ISO 2331	s/e/l (mm)	60/180/1150
4.25	Distanza tra le forche	b5 (mm)	570/685
4.32	Distanza dal suolo sotto l'asse anteriore a carico	m2 (mm)	21
4.34.1	Corridoio stivaggio 1000 x 1200 trasversale	Ast (mm)	2318/2418
4.34.2	Corridoio stivaggio 800 x 1200 longitudinale	Ast (mm)	2318/2251
4.35	Raggio di volta	Wa (mm)	1440/1540
5.1	Velocità di marcia a carico/a vuoto	km/h	6,0/6,0
5.2	Velocità di sollevamento a carico/a vuoto	m/s	0,105/0,150
5.3	Velocità di abbassamento a carico/a vuoto	m/s	0,130/0,110
5.8	Massima pendenza superabile a carico/a vuoto	%	6/12
5.10	Freno di servizio		Elettromagnetico
6.1	Potenza motore trazione S2 60 min	kW	1.3
6.2	Potenza motore sollevamento S3 15%	kW	3
6.3	Batteria in accordo a DIN 43531/35/36 A, B, C, no		No, celle 3PzS
6.4	Voltaggio batteria/capacità nominale K5	V/Ah	24/210
6.5	Peso batteria	kg	210
6.6	Consumo energia in accordo al ciclo VDI	kWh/h	1.4
8.1	Tipo di trasmissione / trazione		AC
10.7	Livello sonoro in accordo a EN 12053	dB (A)	<70

ES 15-N01				
Colonna	2 stadi 2900mm	2 stadi con alzata libera 2900mm	3 stadi 3400mm	3 stadi con alzata libera 3400mm
H1	1946	1946	1726	1726
H2	150	1484	-	1120
H3	2900	2900	3400	3400
H4	3675/3281	3675/3281	4175/3939	4175/3925

ES 15-N01		
2900 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
2900	1000	800
2200	1500	1200
c (mm)	600	700

ES 15-N01		
3400 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
3400	900	700
2900	1100	900
2200	1500	1200
c (mm)	600	700

