



ES 12-N02

ES 15-N01

---



ES 15-N02

---

1.1	Производитель		KION BAOLI	KION BAOLI	KION BAOLI
1.2	Модель		ES 15-N01	ES 15-N02 2 stage	ES 15-N02 3 stage
1.3	Привод: Электро-Дизель-Бензин-Газ		электрический	электрический	электрический
1.4	Тип управления: Ручной-Стоя-Сидя		пешеход	пешеход	пешеход
1.5	Грузоподъемность	Q (t)	1.5	1.5	1.5
1.6	Центр тяжести	c (mm)	600	600	600
1.8	Расстояние от оси до груза	x (mm)	684	765	765
1.9	Колесная база	y (mm)	1235	1405	1520
2.1	Собственный вес	Kg	1035	1095	1596
2.2	Нагрузка на ось с грузом переднюю/заднюю	Kg	880/1655	1165/1430	1345/1663
2.3	Нагрузка на ось без груза переднюю/заднюю	Kg	780/255	735/360	955/553
3.1	Колеса: SE-Суперэластик PN-Пневматические		PU	PU	PU
3.2	Размер передних колес		Ø 252x88	Ø 230x75	Ø 230x75
3.3	Размер задних колес		Ø 80x70	Ø 80x70	Ø 80x70
3.4	Размер опорных роликов		Ø150x54	Ø124x60	Ø124x60
3.5	Количество задних колес (x=ведущие)		1x+2/4	1x+2/4	1x+2/4
3.6	Колея спереди	b10 (mm)	686	570	750
3.7	Колея сзади	b11 (mm)	390/505	390/505	390/505
4.2	Высота мачты в сложенном состоянии	h1 (mm)	1946	1950	2220
4.3	Свободный ход мачты	h2 (mm)	150	150	1660
4.4	Высота подъема мачты	h3 (mm)	2900	2865	4965
4.5	Высота мачты в разложенном состоянии	h4 (mm)	3675	3370	5520
4.9	Высота рукояти в положении движения мин./ макс.	h14 (mm)	985/1420	1370/945	1370/945
4.15	Высота вил	h13 (mm)	81	85	85
4.19	Общая длина машины	l1 (mm)	1883/1983	2050	2180
4.20	Длина до спинки вил	l2 (mm)	733/833	900	1030
4.21	Общая ширина	b1/b2 (mm)	910	795	1000
4.22	Размеры вил	s/e/l (mm)	60/180/1150	60/180/1150	60/180/1150
4.25	Ширина вил	b5 (mm)	570/685	570/685	570
4.32	Клиренс в середине колесной базы (с грузом)	m2 (mm)	21	25	25
4.34.1	Ширина прохода с паллетой 1000×1200 поперек	Ast (mm)	2318/2418	2518	2650
4.34.2	Ширина прохода с паллетой 800×1200 вдоль	Ast (mm)	2318/2251	2475	2607
4.35	Радиус разворота	Wa (mm)	1440/1540	1674	1806
5.1	Скорость движения с/без груза	km/h	6,0/6,0	6,0/6,0	6,0/6,0
5.2	Скорость подъема вил с/без груза	m/s	0,105/0,150	0,082/0,150	0,141/0,212
5.3	Скорость опускания вил с/без груза	m/s	0,130/0,110	0,095/0,100	0,227/0,178
5.8	Макс. Преодолеваемый уклон, с/без груза	%	6/12	6/12	6/12
5.10	Рабочий тормоз		электромагнитный	электромагнитный	электромагнитный
6.1	Двигатель движения S2 60 min	kW	1.3	1.3	1.3
6.2	Двигатель подъема S3 15 %	kW	3	2.2	3
6.3	АКБ согласно DIN 43531 / 35 / 36 A, B, C, по		Нет, клетки 3PzS	B, 2PzS	B, 3PzS
6.4	Напряжение АКБ/емкость АКБ K5	V/Ah	24/210	24/210	24/350
6.5	Вес АКБ	kg	210	217	288
6.6	Энергопотребление по циклу VDI	kWh/h	1.4	-	2.36
8.1	Тип управления движением		AC	AC	AC
10.7	Уровень шума (сиденье водителя)	dB (A)	<70	<70	<70

# Электрштабелеры

ES 15-N01

Мачта	2-секц. 2900mm	2-секц., со своб. ходом 2900mm	3-секц. 3400mm	3-секц., со своб. ходом 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-N02 2 stage

Мачта	2-секц. 2900mm	2-секц., со своб. ходом 2900mm	2-секц. 3600mm	2-секц., со своб. ходом 3600mm	2-секц. 4000mm
H1	1950	1950	2300	2300	2500
H2	150	1480	150	1830	150
H3	2865	2865	3565	3565	3965
H4	3370	3370	4070	4070	4470

ES 15-N02 3 stage

Мачта	3-секц., со своб. ходом 4300mm	3-секц., со своб. ходом 4600mm	3-секц., со своб. ходом 5000mm	3-секц., со своб. ходом 5500mm	3-секц., со своб. ходом 6000mm
H1	1980	2080	2220	2475	2740
H2	1420	1520	1660	1875	2100
H3	4265	4565	4965	5465	5965
H4	4865	5115	5520	6060	6600

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

ES 15-N02 2 stage		
2900 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
2900	1300	1000
2700	1500	1100
c (mm)	600	700

ES 15-N02 2 stage		
3600 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
3600	1000	800
3200	1100	900
2900	1300	1000
2700	1500	1100
c (mm)	600	700

ES 15-N02 2 stage		
4000 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
4000	900	700
3600	1000	800
3200	1100	900
2900	1300	1000
2700	1500	1100
c (mm)	600	700

ES 15-N02 2 stage		
4300 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
4300	920	750
4000	1000	800
3400	1100	900
3200	1200	1000
2700	1500	1200
c (mm)	600	700

ES 15-N02 2 stage		
4600 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
4600	850	700
4000	1000	800
3400	1100	900
3200	1200	1000
2700	1500	1200
c (mm)	600	700

ES 15-N02 2 stage		
5000 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
5000	750	650
4600	850	700
4000	1000	800
3400	1100	900
3200	1200	1000
2700	1500	1200
c (mm)	600	700

ES 15-N02 2 stage		
5500 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
5500	600	500
5000	750	650
4600	850	700
4000	1000	800
3400	1100	900
3200	1200	1000
2700	1500	1200
c (mm)	600	700

ES 15-N02 2 stage		
6000 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
6000	450	350
5500	600	500
5000	750	650
4600	850	700
4000	1000	800
3400	1100	900
3200	1200	1000
2700	1500	1200
c (mm)	600	700

ES 15-N02 3 stage		
2900 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
2900	1300	1000
2700	1500	1100
c (mm)	600	700

ES 15-N02 3 stage		
3600 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
3600	1000	800
3200	1100	900
2900	1300	1000
2700	1500	1100
c (mm)	600	700

ES 15-N02 3 stage		
4000 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
4000	900	700
3600	1000	800
3200	1100	900
2900	1300	1000
2700	1500	1100
c (mm)	600	700

ES 15-N02 3 stage		
4300 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
4300	920	750
4000	1000	800
3400	1100	900
3200	1200	1000
2700	1500	1200
c (mm)	600	700

ES 15-N02 3 stage		
4600 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
4600	850	700
4000	1000	800
3400	1100	900
3200	1200	1000
2700	1500	1200
c (mm)	600	700

ES 15-N02 3 stage		
5000 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
5000	750	650
4600	850	700
4000	1000	800
3400	1100	900
3200	1200	1000
2700	1500	1200
c (mm)	600	700

ES 15-N02 3 stage		
5500 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
5500	600	500
5000	750	650
4600	850	700
4000	1000	800
3400	1100	900
3200	1200	1000
2700	1500	1200
c (mm)	600	700

ES 15-N02 3 stage		
6000 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
6000	450	350
5500	600	500
5000	750	650
4600	850	700
4000	1000	800
3400	1100	900
3200	1200	1000
2700	1500	1200
c (mm)	600	700

