



ES 12-N03

ES 16-N02

---



ES 12-N02

ES 15-N01

---

1.1	Производитель		KION BAOLI	KION BAOLI
1.2	Модель		ES 12-N03	ES 12-N02
1.3	Привод: Электро-Дизель-Бензин-Газ		электрический	электрический
1.4	Тип управления: Ручной-Стоя-Сидя		пешеход	пешеход
1.5	Грузоподъемность	Q (t)	1.2	1.2
1.6	Центр тяжести	c (mm)	600	600
1.8	Расстояние от оси до груза	x (mm)	647	684
1.9	Колесная база	y (mm)	1248	1196
2.1	Собственный вес	Kg	1007	960
2.2	Нагрузка на ось с грузом переднюю/заднюю	Kg	684/1523	830/1330
2.3	Нагрузка на ось без груза переднюю/заднюю	Kg	610/397	730/230
3.1	Колеса: SE-Суперэластик PN-Пневматические		PU	PU
3.2	Размер передних колес		Ø 230x70	Ø 252x88
3.3	Размер задних колес		Ø 85x75	Ø 80x70
3.4	Размер опорных роликов		Ø150x54	Ø150x54
3.5	Количество задних колес (x=ведущие)		1x+1/4	1x+2/4
3.6	Колея спереди	b10 (mm)	522	686
3.7	Колея сзади	b11 (mm)	390/505	390/505
4.2	Высота мачты в сложенном состоянии	h1 (mm)	2308	2096
4.3	Свободный ход мачты	h2 (mm)	1760	120
4.4	Высота подъема мачты	h3 (mm)	3530	3200
4.5	Высота мачты в разложенном состоянии	h4 (mm)	4088	3975
4.9	Высота рукояти в положении движения мин./ макс.	h14 (mm)	850/1385	985/1420
4.15	Высота вил	h13 (mm)	90	81
4.19	Общая длина машины	l1 (mm)	1919	1846/1946
4.20	Длина до спинки вил	l2 (mm)	769	695/795
4.21	Общая ширина	b1/b2 (mm)	820	910
4.22	Размеры вил	s/e/l (mm)	60/180/1150	60/180/1150
4.25	Ширина вил	b5 (mm)	570/685	570/685
4.32	Клиренс в середине колесной базы (с грузом)	m2 (mm)	28	26
4.34.1	Ширина прохода с паллетой 1000×1200 поперек	Ast (mm)	2336	2278/2378
4.34.2	Ширина прохода с паллетой 800×1200 вдоль	Ast (mm)	2259	2211/2311
4.35	Радиус разворота	Wa (mm)	1440	1400/1500
5.1	Скорость движения с/без груза	km/h	6,0/6,0	6,0/6,0
5.2	Скорость подъема вил с/без груза	m/s	0,090/0,140	0,105/0,150
5.3	Скорость опускания вил с/без груза	m/s	0,180/0,120	0,130/0,110
5.8	Макс. Преодолеваемый уклон, с/без груза	%	6/12	6/12
5.10	Рабочий тормоз		электромагнитный	электромагнитный
6.1	Двигатель движения S2 60 min	kW	1.3	1.3
6.2	Двигатель подъема S3 15 %	kW	1.5	2.2
6.3	АКБ согласно DIN 43531 / 35 / 36 А, В, С, по		2VBS	Нет, клетки 3PzS
6.4	Напряжение АКБ/емкость АКБ K5	V/Ah	24/180	24/210
6.5	Вес АКБ	kg	175	210
6.6	Энергопотребление по циклу VDI	kWh/h	0.95	1.4
8.1	Тип управления движением		AC	AC
10.7	Уровень шума (сиденье водителя)	dB (A)	<70	<70

# Электрштабелеры

ES 12-N03						
Мачта	2-секц. 2900mm	2-секц. 3200mm	2-секц. 3600mm	2-секц., со своб. ходом 2900mm	2-секц., со своб. ходом 3200mm	2-секц., со своб. ходом 3600mm
H1	1958	2108	2308	1958	2108	2308
H2	-	-	-	1410	1560	1760
H3	2830	3130	3530	2830	3130	3530
H4	3380	3680	4080	3380	3680	4080
H3 + H13	2920	3220	3620	2920	3220	3620

ES 12-N02							
Мачта	1-секц. 1600mm	2-секц. 2600mm	2-секц. 2900mm	2-секц., со своб. ходом 2900mm	2-секц. 3200mm	2-секц., со своб. ходом 3200mm	2-секц. 3600mm
H1	1976	1796	1946	1946	2096	2096	2296
H2	1519	120	120	1484	120	1634	120
H3	1600	2600	2900	2900	3200	3200	3600
H4	2375/1976	3375/2996	3675/3296	3675/3281	3975/3596	3975/3581	4375/3996

ES 12-N03		
2900 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
2900	1000	800
2500	1200	1000
c (mm)	600	700

ES 12-N03		
3200 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
3200	800	600
2900	1000	800
2500	1200	1000
c (mm)	600	700

ES 12-N03		
3600 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
3600	600	400
3200	800	600
2900	1000	800
2500	1200	1000
c (mm)	600	700

ES 12-N02		
1600 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
1600	1200	1200
c (mm)	600	700

ES 12-N02		
2600 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
2600	1200	800
2000	1200	1200
c (mm)	600	700

ES 12-N02		
2900 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
2900	1000	800
2500	1200	1000
2000	1200	1200
c (mm)	600	700

ES 12-N02		
3200 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
3200	1000	800
2500	1200	1000
2500	1200	1200
c (mm)	600	700

ES 12-N02		
3600 mm		
H3 (mm)	Q (kg)	
3600	800	500
3200	1000	800
2500	1200	1000
2000	1200	1200
c (mm)	600	700

