



ER 16-121 ER 20-121

Вилочный погрузчик с выдвигной мачтой и сиденьем ER 16-121 ER 20-121

1.1	Производитель		KION BAOLI	KION BAOLI
1.2	Модель		ER 16-121	ER 20-121
1.3	Привод: Электро-Дизель-Бензин-Газ		электрический	электрический
1.4	Тип управления: Ручной-Стоя-Сидя		сидящий	сидящий
1.5	Грузоподъемность	Q (t)	1.6	2,0
1.6	Центр тяжести	c (mm)	600	600
1.8	Расстояние от оси до груза	x (mm)	-	-
1.9	Колесная база	y (mm)	1454	1524
2.1	Собственный вес	Kg	2940	2945
2.2	Нагрузка на ось с грузом переднюю/заднюю	Kg	1700/1310	1700/1310
2.3	Нагрузка на ось без груза переднюю/заднюю	Kg	1990/1020	1990/1020
2.4	Axle loading, fork advanced, laden front/rear	Kg	820/3820	820/3820
2.5	Axle loading, fork retracted, laden front/rear	Kg	1640/3000	1640/3000
3.1	Колеса: SE-Суперэластик PN-Пневматические		PU	PU
3.2	Размер передних колес		Ø 343x140	Ø 343x140
3.3	Размер задних колес		Ø 310x118	Ø 310x118
3.5	Количество задних колес (x=ведущие)		2 / 1x	2 / 1x
3.6	Колея спереди	b10 (mm)	0	0
3.7	Колея сзади	b11 (mm)	1148	1148
4.1	Наклон мачты, вперед/назад	α/β (°)	2/4	2/4
4.2	Высота мачты в сложенном состоянии	h1 (mm)	2130	2130
4.3	Свободный ход мачты	h2 (mm)	120	120
4.4	Высота подъема мачты	h3 (mm)	3000	3000
4.5	Высота мачты в разложенном состоянии	h4 (mm)	4065	4065
4.7	Высота защитной решетки кабины	h6 (mm)	2210	2210
4.8	Высота сиденья оператора	h7 (mm)	1200	1200
4.10	Height of wheel arms	h8 (mm)	330	330
4.19	Общая длина машины	l1 (mm)	2470	2470
4.20	Длина до спинки вил	l2 (mm)	1400	1400
4.21	Общая ширина	b1/b2 (mm)	1260/1270	1260/1270
4.22	Размеры вил	s/e/l (mm)	40/100/1070	40/120/1070
4.23	Каретка ISO 2328, Класс/Форма А, В		II A	II A
4.24	Ширина каретки	b3 (mm)	990	990
4.25	Ширина вилок	b5 (mm)	200/770	240/740
4.26	Distance between wheel arms/loading surfaces	b4 (mm)	915	915
4.28	Reach distance	l4 (mm)	520	520
4.31	Клиренс под мачтой (с грузом)	m1 (mm)	70	70
4.32	Клиренс в середине колесной базы (с грузом)	m2 (mm)	70	70
4.34.1	Ширина прохода с паллетой 1000×1200 поперек	Ast (mm)	2827	2842
4.34.2	Ширина прохода с паллетой 800×1200 вдоль	Ast (mm)	2891	2893
4.35	Радиус разворота	Wa (mm)	1705	1770
4.37	Length across wheel arms	l7 (mm)	1865	1935
5.1	Скорость движения с/без груза	km/h	10/11	9/9,5
5.2	Скорость подъема вилок с/без груза	m/s	0,450/0,520	0,400/0,450
5.3	Скорость опускания вилок с/без груза	m/s	0,450/0,380	0,440/0,400
5.4	Reaching speed, laden/unladen	m/s	0,1/0,1	0,1/0,1
5.8	Макс. Преодолеваемый уклон, с/без груза	%	10/15	10/15
5.10	Рабочий тормоз		электромагнитный	электромагнитный
6.1	Двигатель движения S2 60 min	kW	6.4	6.4
6.2	Двигатель подъема S3 15 %	kW	11	13
6.4	Напряжение АКБ/емкость АКБ K5	V/Ah	48/500	48/500
6.5	Вес АКБ	kg	925	925
8.1	Тип управления движением		AC	AC

10.5 Steering design

Электронный

Электронный

10.7 Уровень шума (сиденье водителя)

dB (A)

75

75

Вилочный погрузчик с выдвжной мачтой и сиденьем

ER 16-121 - ER 20-121						
Тип мачты	H3	H2 с кареткой	H2 без каретки	H1	H4 с кареткой	H4 без каретки
VM-дуплекс	2700	120	-	1980	3765	3280
	3000	120	-	2130	4065	3580
	3300	120	-	2280	4365	3880
	3640	120	-	2450	4705	4220
	4000	120	-	2630	5065	4580
	4300	120	-	2780	5365	4880
	4520	160	-	2960	5585	5140
	5000	160	-	3200	6065	5620
	5480	160	-	3460	6545	6120
	6000	160	-	3720	7065	6640
VFHM-триплекс	4050	915	1350	1980	5115	4680
	4500	1065	1500	2130	5565	5130
	5000	1215	1700	2280	6065	5580
	5500	1385	1860	2450	6565	6090
	6000	1565	2000	2630	7065	6630
	6500	1715	2200	2780	7565	7080
	7000	1985	2440	3050	8065	7610
	7500	2155	2640	3220	8565	8120
	8000	2325	2800	3390	9065	8590
	8500	2545	3020	3610	9565	9090
	9000	2705	3150	3770	10065	9590
	9500	2875	3340	3940	10565	10090
	10000	3095	3560	4160	11065	10585
	10500	3265	3740	4330	11565	11090
11000	3425	3875	4490	12065	11590	

