



Электрический рич-трак

Грузоподъёмностью от 1400кг до 1600кг

BR14JW-7 / BR16JW-7

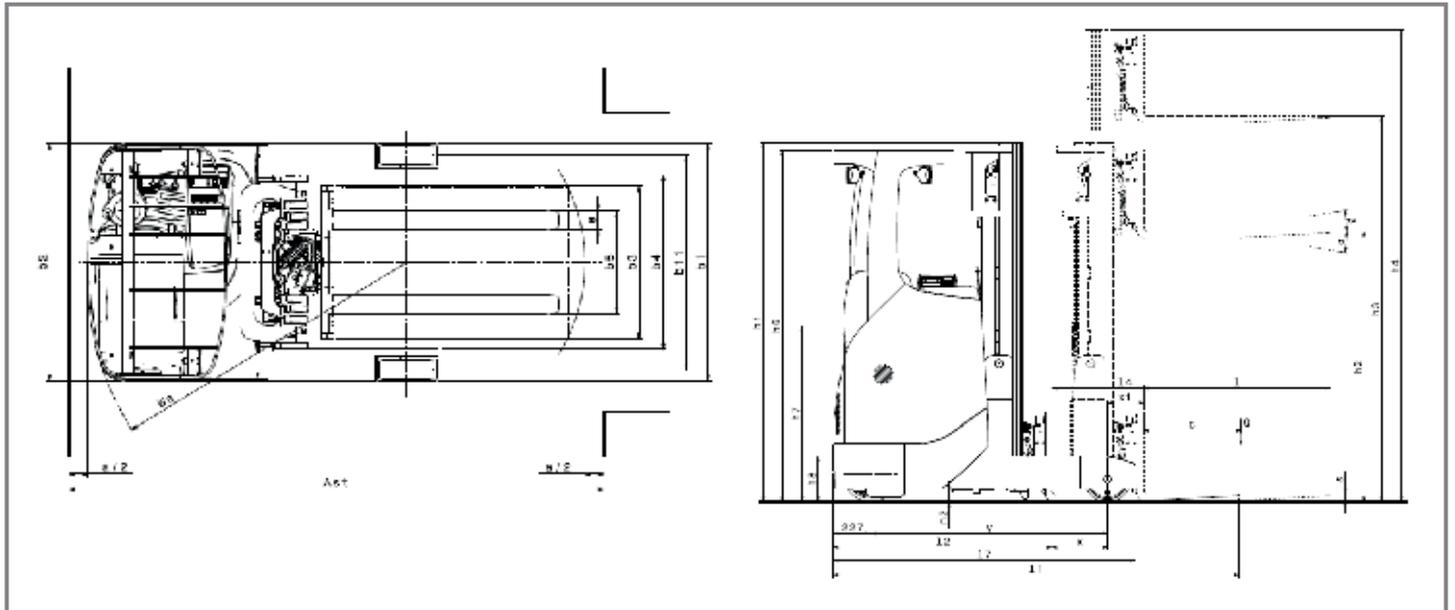


Основные спецификации

Идентификация	1.1	Производитель	Doosan	Doosan	Doosan	Doosan	Doosan	Doosan	
	1.2	Обозначение модели	BR14JW-7 420Ач	BR14JW-7 560Ач	BR14JW-7 700Ач	BR16JW-7 420Ач	BR16JW-7 560Ач	BR16JW-7 700Ач	
	1.3	Привод	Электро	Электро	Электро	Электро	Электро	Электро	
Вес	1.4	Позиция оператора	Сидя	Сидя	Сидя	Сидя	Сидя	Сидя	
	1.5	Грузоподъёмность	Q (кг)	1400	1400	1400	1600	1600	1600
	1.6	Удаление центра тяжести	c (мм)	600	600	600	600	600	600
	1.8	Постоянная момента груза	x (мм)	296	230	159	346	280	209
		При выдвинутой вперёд мачте	x1 (мм)	219	219	229	219	219	219
Шасси	1.9	Колёсная база	y (мм)	1410	1410	1410	1460	1460	1460
	2.1	Вес без груза	кг	3080	3080	3080	3087	3087	3087
	2.3	Нагрузка на оси без груза, пер./задн.	кг	1980/1100	1980/1100	1980/1100	1985/1102	1985/1102	1985/1102
	2.4	Нагрузка на оси с выдвинутой мачтой, с грузом, пер./задн.	кг	770/3710	770/3710	770/3710	807/3880	807/3880	807/3880
	2.5	Нагрузка на оси с втянутой мачтой, с грузом, пер./задн.	кг	1708/2772	1708/2772	1708/2772	1787/2900	1787/2900	1787/2900
Основные размеры	3.1	Шины	Vulkollan®	Vulkollan®	Vulkollan®	Vulkollan®	Vulkollan®	Vulkollan®	
	3.2	Размеры шин, передние	Ø x шир (мм)	343 x 140					
	3.3	Размеры шин, задние	Ø x шир (мм)	285 x 100					
	3.5	Число колёс, пер./задн. (x=ведущие)		1x/2	1x/2	1x/2	1x/2	1x/2	1x/2
	3.7	Ширина колеи, задние	b11 (мм)	1149	1149	1149	1149	1149	1149
	4.1	Наклон каретки, вперёд/назад	α/β (°)	2/5	2/5	2/5	2/5	2/5	2/5
	4.2	Высота опущенной мачты	h1 (мм)	2530*	2530*	2530*	2530*	2530*	2530*
	4.3	Свободный ход	h2 (мм)	1967*	1967*	1967*	1967*	1967*	1967*
	4.4	Высота подъёма вил	h3 (мм)	5900*	5900*	5900*	5900*	5900*	5900*
	4.5	Высота выдвинутой мачты	h4 (мм)	6410*	6410*	6410*	6410*	6410*	6410*
	4.7	Высота защитной крыши	h6 (мм)	2185	2185	2185	2185	2185	2185
	4.8	Высота сиденья	h7 (мм)	1095	1095	1095	1095	1095	1095
	4.10	Высота опорных ног	h8 (мм)	287	287	287	287	287	287
	4.19	Габаритная длина	l1 (мм)	2491	2557	2628	2491	2557	2628
	4.20	Длина до спинки вил	l2 (мм)	1341	1407	1478	1341	1407	1478
4.21	Габаритная ширина	b1/b2 (мм)	1274/1270	1274/1270	1274/1270	1274/1270	1274/1270	1274/1270	
4.22	Размеры вил	s/e/l (мм)	40/100/1150	40/100/1150	40/100/1150	40/100/1150	40/100/1150	40/100/1150	
4.23	Вилочная каретка по ISO 2328, класс/ тип А,В		2А	2А	2А	2А	2А	2А	
4.24	Ширина вилочной каретки	b3 (мм)	813	813	813	813	813	813	
4.25	Ширина вилочного захвата	b5 (мм)	245/753	245/753	245/753	245/753	245/753	245/753	
4.26	Ширина между опорными ногами	b4 (мм)	932	932	932	932	932	932	
4.28	Ход выдвижения	l4 (мм)	515	449	388	565	499	428	
4.32	Дорожный просвет, в центре базы	m2 (мм)	58	58	58	58	58	58	
4.33	Ширина рабочего коридора с поддоном 1000x1200, поперёк	Ast (мм)	2786	2837	2894	2796	2845	2901	
	Ширина рабочего коридора с поддоном 1000x1200, вдоль	Ast (мм)	2894	2952	3016	2898	2955	3018	
4.34	Ширина рабочего коридора с поддоном 800x1200, поперёк	Ast (мм)	2644	2689	2739	2660	2702	2750	
	Ширина рабочего коридора с поддоном 800x1200, вдоль	Ast (мм)	2849	2910	2976	2851	2911	2977	
4.35	Радиус поворота	Wa (мм)	1661	1661	1661	1708	1708	1708	
4.37	Длина по опорным ногам	l7 (мм)	1805	1805	1805	1855	1855	1855	
Характеристики	5.1	Скорость хода, с/без груза	км/ч	12	12	12	12	12	12
	5.2	Скорость подъёма, с/без груза	м/с	0.42/0.6	0.42/0.6	0.42/0.6	0.42/0.6	0.42/0.6	0.42/0.6
	5.3	Скорость опускания, с/без груза	м/с	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	5.4	Скорость выдвижения, с/без груза	м/с	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	5.8	Преодоление наклона, с/без груза	%	10/15	10/15	10/15	10/15	10/15	10/15
5.10	Рабочий тормоз		Электромагнитный	Электромагнитный	Электромагнитный	Электромагнитный	Электромагнитный	Электромагнитный	
Привод	6.1	Тяговый двигатель, режим S2 60мин	кВт	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3
	6.2	Насосный двигатель, режим S3 15%	кВт	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2
	6.4	Напряжение/ёмкость батареи при 5ч разряде	В/Ач	48/420	48/560	48/700	48/420	48/560	48/700
	6.5	Вес батареи	кг	730	923	1135	730	923	1135
		Размеры батареи	д/ш/в (мм)	1220/290/780 (1223/290/784)	1220/355/780 (1223/355/784)	1220/425/780 (1223/425/784)	1220/290/780 (1223/290/784)	1220/355/780 (1223/355/784)	1220/425/780 (1223/425/784)
Другое	8.1	Тип управления ходом		AC-MOSFET	AC-MOSFET	AC-MOSFET	AC-MOSFET	AC-MOSFET	AC-MOSFET
	8.2	Рабочее давление для навесного оборудования	бар	200	200	200	200	200	200
	8.3	Поток масла для навесного оборудования	л/мин	20	20	20	20	20	20
	8.4	Уровень шума согласно EN 12053	дБ(А)	70	70	70	70	70	70

* Меняется в зависимости от мачты

Габаритный чертёж



Высота защитной крыши / Высота опущенной мачты / Свободный ход (мм)

Высота подъёма (h3)	Высота защитной крыши (h6)	Высота защитной крыши с маячком (Опция)	Высота опущенной мачты (h1)	Свободный ход без ЗРГ (h2)	Свободный ход с ЗРГ (h2)
5000	2185	2312.4	2230	1666.5	1336
5600	2185	2312.4	2430	1866.5	1536
5900	2185	2312.4	2530	1966.5	1636
6200	2185	2312.4	2630	2066.5	1736
6500	2185	2312.4	2730	2166.5	1836
6800	2185	2312.4	2830	2266.5	1936
7100	2185	2312.4	2930	2366.5	2036
7400	2185	2312.4	3030	2466.5	2136
7700	2185	2312.4	3130	2566.5	2236
8000	2185	2312.4	3230	2666.5	2336
8420	2185	2312.4	3370	2806.5	2476
8720	2185	2312.4	3470	2906.5	2576
9020	2185	2312.4	3570	3006.5	2676
9410	2185	2312.4	3700	3136.5	2806

Размеры батарей

BR14/16JW-7	420Ач	560Ач	700Ач
Д / Ш / В (МАКС.)	1220/290/780 (1223/290/784)	1220/355/780 (1223/355/784)	1220/425/780 (1223/425/784)

Август 2012



Doosan Industrial Vehicle Seoul Office

22/F, Doosan Tower, 18-12, Euljiro-6Ga, Jung-Gu,
Seoul, South Korea.

www.doosan-iv.com

Эксклюзивный Дистрибьютор в России



Компания КАРТРЕЙД

Россия, Московская обл., г. Реутов, ул. Транспортная, д 1/2

Тел. +7-495-626-59-95 www.cartrade.ru

Изделия и спецификации могут совершенствоваться и меняться без уведомления