



## Электрический штабелер с консолью управления с опорными лапами **ERD 220i**

высота подъема: 3760 мм / Грузоподъемность: 2000 кг

# ERD 220i



# ERD 220i

	Ход (h3)	Высота мачты втянута (h1)	Свободный лифт (h2)	Высота мачты увеличена (h4)
Двойная мачта ZT	<b>1660 мм</b>	<b>1330 мм</b>	<b>100 мм</b>	<b>2125 мм</b>
	2010 мм	1505 мм	100 мм	2475 мм
	2100 мм	1550 мм	100 мм	2565 мм
	2560 мм	1780 мм	100 мм	3025 мм
	2900 мм	1950 мм	100 мм	3365 мм
Тройная мачта DZ	<b>3070 мм</b>	<b>1500 мм</b>	<b>990 мм</b>	<b>3580 мм</b>
	3760 мм	1730 мм	1220 мм	4270 мм

идентификатор	1.1	Производитель (краткое название)		Jungheinrich
	1.2	Обозначение модели		<b>ERD 220i</b>
	1.3	Привод		Электро
	1.5	Мощность / нагрузка	Q кг	2000
	1.5.1	Номинальная грузоподъемность / нагрузка на Masthub	Q кг	1000
	1.5.2	Номинальная грузоподъемность / нагрузка на Radarmhub	Q кг	2000
	1.6	Расстояние до центра тяжести груза	c мм	600
	1.8	Расстояние до груза (от оси пер. колес до спинки вил)	x мм	959
	1.9	Расстояние между осями колес	y мм	1495
масса	2.1.1	Собственный вес (включая аккумулятор)	кг	1055
	2.2	Нагрузка на ось с грузом передн./задн.	кг	1245 / 1810
	2.3	Нагрузка на ось без груза передн./задн.	кг	835 / 220
колеса/ходовая часть	3.1	шины		Полиуретан (PU)
	3.2	Размер шин, передние		ø 230x77
	3.3	Размер шин, задние		ø 85x95
	3.4	Дополнительные колеса		ø 140x57
	3.5	Колеса, номер перед / зад (x = ведомый)		1x +2
	3.6	Ширина переднего моста	b <sub>10</sub> мм	512
	3.7	Ширина колеи, сзади	b <sub>11</sub> мм	385
габаритные размеры	4.2	Высота мачты втянута (h1)	h <sub>1</sub> мм	1505
	4.3	Свободный лифт (h2)	h <sub>2</sub> мм	100
	4.4	Ход (h3)	h <sub>3</sub> мм	2010
	4.5	Высота мачты увеличена (h4)	h <sub>4</sub> мм	2475
	4.6	Начальный подъем	h <sub>5</sub> мм	120
	4.9	Высота рукояти управления в ходовом положении, мин./макс.	мм	1215 / 1275
	4.15	Высота в опущенном положении	h <sub>13</sub> мм	94
	4.19	общая длина	l <sub>1</sub> мм	2358
	4.20	Длина, включая спинку вил	l <sub>2</sub> мм	1168
	4.21.1	габаритная ширина	b <sub>1</sub> мм	770
	4.22	размеры вил	s/e/ l мм	56 x 185 x 1190
	4.25	Оформление вилки	b <sub>5</sub> мм	570
	4.32	Просвет над полом в середине расстояния между осями колес	m <sub>2</sub> мм	18
	4.34	Рабочая ширина (паллет 1000 x 1200 крест-накрест)	Ast мм	2564
	4.34.1	Рабочая ширина (поддон 800x1200 продольный)	Ast мм	2574
4.35	Радиус разворота	W <sub>a</sub> мм	2133	
рабочие характеристики	5.1	Скорость хода с грузом/без груза (Efficiency   drivePLUS)	км/ч	9 / 12,5   9 / 14
	5.2	Скорость подъема с грузом/без груза	м/сек	0,21 / 0,37
	5.3	Скорость опускания с грузом/без груза	м/сек	0,49 / 0,44
	5.7	Способность к преодолению подъема с грузом/без груза	%	8 / 16
	5.8	Макс. способность к преодолению подъема с грузом/без груза	%	8 / 16
	5.10	Рабочий тормоз		электродинамический (рекуперативный)
Электродвигатель / Электроника	6.1	Двигатель хода, мощность S2 60 мин (Efficiency   drivePLUS)	кВт	2,8   3,2
	6.3	Аккумулятор согласно DIN 43531/35/36		Jungheinrich литий-ионный
	6.4	Напряжение аккумулятора, номинальная емкость	В / Ач	24 / 260
	6.5	Вес аккумулятора	кг	100

	6.6.1	расход электроэнергии согласно цикла EN (Efficiency   PLUS)	кВт-ч/ ч	0,6   0,65
	6.6.2	CO2 эквивалент в соответствии с EN16796 (Efficiency   PLUS)	кг/ч	0,3   0,4
	6.7	Производительность (Efficiency   PLUS)	т/ч	100   106
	6.8	эффективность товарооборота по VDI 2198 (Efficiency   PLUS)	t/kWh	106   105
	6.8.1	Расход электроэнергии при максимальной производительности обработки (Efficiency   PLUS)	кВт-ч/ ч	0,94   1,01
прочее	10.7	Уровень звукового давления согласно EN12053, трубка водителя	дБ(А)	67,1

- В соответствии с директивой VDI 2198 в таблице приведены технические характеристики только стандартного транспортного средства. При установке других шин, подъемных устройств, дополнительного оборудования и т.д. значения могут измениться.

Сертифицированными являются  
немецкие заводы в Нордерштедте и  
Мосбурге.

ISO 9001  
ISO 14001

Подъемно-транспортные средства  
Jungheinrich отвечают европейским  
требованиям по безопасности.

