

LI-ION
technology

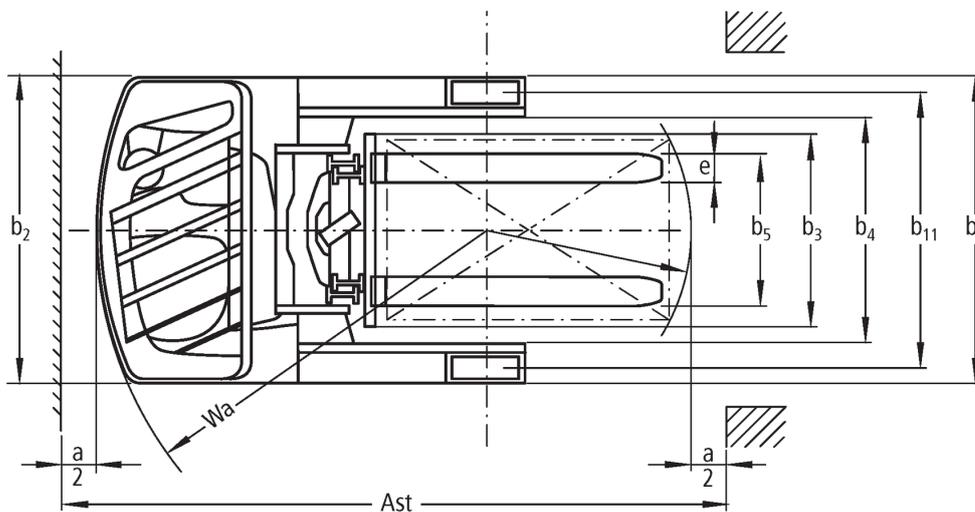
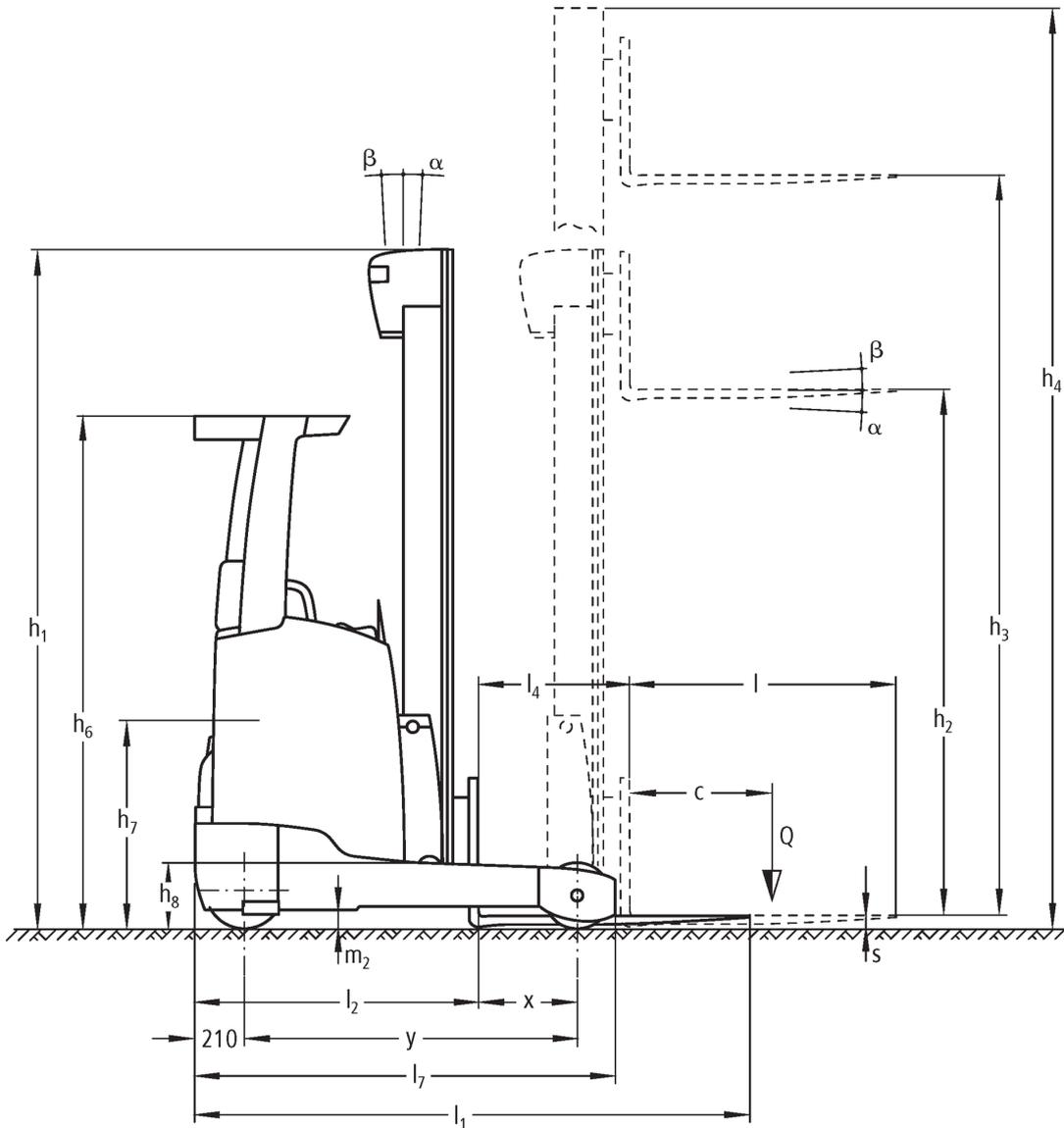


Электрический ричтрак **ETM/ETV 318-325**

высота подъема: 4250-13000 mm / Грузоподъемность: 1800-2500 kg

JUNGHEINRICH

ETM/ETV 318-325



Ричтраки ETM/ETV 214/216 2011

ETM/ETV 318-325

ETV 318, ETV 320, ETV 325, ETV 325	Ход (h3)	Высота мачты втянута (h1)	Свободный лифт (h2)	Высота мачты увеличена (h4)	наклон мачты вперед/назад	Наклон вилочной каретки вперед/назад
Наклон мачты / Тройная мачта DZ / холоднокатаная сталь	4250 мм	2050 мм	1320 мм	4996 мм	1 / 5 °	
	4700 мм	2200 мм	1470 мм	5446 мм	1 / 5 °	
	5000 мм	2300 мм	1570 мм	5746 мм	1 / 5 °	
	5300 мм	2400 мм	1670 мм	6046 мм	1 / 5 °	
	5420 мм	2440 мм	1710 мм	6166 мм	1 / 3 °	
	5600 мм	2500 мм	1770 мм	6346 мм	1 / 3 °	
	5900 мм	2600 мм	1870 мм	6646 мм	0,5 / 2 °	
	6050 мм	2650 мм	1920 мм	6796 мм	0,5 / 2 °	
	6200 мм	2700 мм	1970 мм	6946 мм	0,5 / 2 °	
	6500 мм	2800 мм	2070 мм	7246 мм	0,5 / 2 °	
	6800 мм	2900 мм	2170 мм	7546 мм	0,5 / 2 °	
	6950 мм	2950 мм	2220 мм	7696 мм	0,5 / 1 °	
	7400 мм	3100 мм	2370 мм	8146 мм	0,5 / 1 °	
	8000 мм	3300 мм	2570 мм	8746 мм	0,5 / 1 °	
	8420 мм	3440 мм	2710 мм	9166 мм	0,5 / 1 °	
	8720 мм	3540 мм	2810 мм	9466 мм	0,5 / 1 °	
	9110 мм	3670 мм	2940 мм	9856 мм	0,5 / 1 °	
ETV 318, ETV 320, ETV 325	Ход (h3)	Высота мачты втянута (h1)	Свободный лифт (h2)	Высота мачты увеличена (h4)	наклон мачты вперед/назад	Наклон вилочной каретки вперед/назад
Наклон вил / Тройная мачта DZ / холоднокатаная сталь	6200 мм	2700 мм	1970 мм	6946 мм	2 / 5 °	
	6500 мм	2800 мм	2070 мм	7246 мм	2 / 5 °	
	6800 мм	2900 мм	2170 мм	7546 мм	2 / 5 °	
	6950 мм	2950 мм	2220 мм	7696 мм	2 / 5 °	
	7400 мм	3100 мм	2370 мм	8146 мм	2 / 5 °	
	7700 мм	3200 мм	2470 мм	8446 мм	2 / 5 °	
	8000 мм	3300 мм	2570 мм	8746 мм	2 / 5 °	
	8420 мм	3440 мм	2710 мм	9166 мм	2 / 5 °	
	8720 мм	3540 мм	2810 мм	9466 мм	2 / 5 °	
	9110 мм	3670 мм	2940 мм	9856 мм	2 / 5 °	

9620 мм	3840 мм	3110 мм	10366 мм	2 / 5 °
9950 мм	3950 мм	3220 мм	10696 мм	2 / 5 °
10220 мм	4100 мм	3370 мм	10966 мм	2 / 5 °
10520 мм	4200 мм	3470 мм	11266 мм	2 / 5 °
10700 мм	4260 мм	3530 мм	11446 мм	2 / 5 °
10880 мм	4320 мм	3590 мм	11626 мм	2 / 5 °
11120 мм	4400 мм	3670 мм	11866 мм	2 / 5 °
11510 мм	4530 мм	3800 мм	12256 мм	2 / 5 °

ETV 320, ETV 325

	Ход (h3)	Высота мачты втянута (h1)	Свободный лифт (h2)	Высота мачты увеличена (h4)	наклон мачты вперед/назад	Наклон вилочной каретки вперед/назад
Наклон вил / Тройная мачта DZ / холоднокатаная сталь	12020 мм	4700 мм	3970 мм	12766 мм	2 / 5 °	2 / 5 °
	12530 мм	4870 мм	4140 мм	13276 мм	2 / 5 °	2 / 5 °
	12830 мм	4970 мм	4240 мм	13576 мм	2 / 5 °	2 / 5 °
	13000 мм	5026 мм	4296 мм	13746 мм	2 / 5 °	2 / 5 °

идентификатор	1.1	Производитель (краткое название)	Jungheinrich					
			ETV 318	ETV 320	ETM 325	ETV 325		
идентификатор	1.2	Обозначение модели						
	1.3	Привод	Электро					
	1.4	Управление	сиденье поперечного расположения					
	1.5	Мощность / нагрузка	Q кг	1800	2000	2500		
	1.6	Расстояние до центра тяжести груза	c мм	600				
	1.8	Расстояние до груза (от оси пер. колес до спинки вил)	x мм	364	412	389	487	
	1.8.1	Расстояние до груза, с выдвинутой мачтой	мм	205				
	1.9	Расстояние между осями колес	y мм	1460	1518	1673		
	масса	2.1.1	Собственный вес (включая аккумулятор)	кг	3522	3650	3895	3700
2.3		Нагрузка на ось без груза передн./задн.	кг	2074 / 1448	2163 / 1487	2274 / 1621	2264 / 1436	
2.4		Нагрузка на ось с выдвинутыми вилами с грузом передн./задн.	кг	446 / 4876	558 / 5092	366 / 6029	602 / 5598	
2.5		Нагрузка на ось с задвинутыми вилами с грузом передн./задн.	кг	1805 / 3517	1953 / 3397	2057 / 4338	2032 / 4168	
колеса/ходовая часть	3.1	шины	Полиуретан (PU)					
	3.2	Размер шин, передние	Ø 343 x 114		Ø 343 x 140			
	3.3	Размер шин, задние	Ø 285 x 100	Ø 355 x 106	Ø 355 x 135			
	3.5	Колеса, номер перед / зад (x = ведомый)	1x / 2					
	3.7	Ширина колеи, сзади	b ₁₁ мм	1136	1155	1034	1184	
габаритные размеры	4.2	Высота мачты втянута (h1)	h ₁ мм	2400				
	4.3	Свободный лифт (h2)	h ₂ мм	1670				
	4.4	Ход (h3)	h ₃ мм	5300				
	4.5	Высота мачты увеличена (h4)	h ₄ мм	6046				
	4.7	Высота защитной крыши (кабины)	h ₆ мм	2190				
	4.8	Высота сиденья / высота в положении стоя	h ₇ мм	1057				
	4.10	Высота опорных консолей	h ₈ мм	285	355			
	4.19	общая длина	l ₁ мм	2418	2459	2547		
	4.19.4	Длина, включая длину вилок	l ₁ мм	2456	2466	2644	2546	
	4.20	Длина, включая спинку вилок	l ₂ мм	1306	1316	1494	1396	
	4.21.1	габаритная ширина	b ₁ мм	1270	1290	1198	1348	
	4.21.2	габаритная ширина	b ₂ мм	1270		1120	1270	
	4.22	размеры вилок	s/ e/l мм	40 x 120 x 1150	50 x 140 x 1150			
	4.23	Класс связи вилочного перевозчика		2B				
	4.24	Ширина каретки вилок	b ₃ мм	830				
	4.25	Расстояние между наружными сторонами вилок	b ₅ мм	335	356			
	4.25.1	Расстояние между наружными сторонами вилок (мин./макс.)	b ₅ мм	335 / 730	356 / 750	356 / 580	356 / 750	
	4.26	Ширина между опорными консолями/грузовыми платформами	b ₄ мм	940		790	940	
	4.28	Выдвижение рамы	мм	569	624	703	736	
	4.32	Просвет над полом в середине расстояния между осями колес	m ₂ мм	80	95			
4.34	Рабочая ширина (паллет 1000 x 1200 крест-накрест)	Ast мм	2737	2750	2921	2854		
4.34.1	Рабочая ширина (поддон 800x1200 продольный)	Ast мм	2790	2794	2969	2883		
4.35	Радиус разворота	W _a мм	1663	1710	1865			
4.37	Длина с опорными консолями	L ₇ мм	1842	1920	2075			

рабочие характеристики	5.1	Скорость хода с грузом/без груза (Efficiency drivePLUS)	км/ч	11 / 11 14 / 14		0 / 0 14 / 14		
	5.2	Скорость подъема с грузом/без груза (Efficiency liftPLUS)	м/сек	0,32 / 0,64 0,38 / 0,64		0 / 0 0,35 / 0,64		
	5.3	Скорость опускания с грузом/без груза (Efficiency liftPLUS)	м/сек	0,55 / 0,55 0,55 / 0,55		0 / 0 0,55 / 0,55		
	5.4	Скорость бокового перемещения с грузом/без груза (Efficiency liftPLUS)	м/сек	0,18 / 0,18 0,2 / 0,2		0 / 0 0,2 / 0,2		
	5.7	Способность к преодолению подъема с грузом/без груза (Efficiency drivePLUS)	%	7 / 11 7 / 11		0 / 0 7 / 11		
	5.8	Макс. способность к преодолению подъема с грузом/без груза (Efficiency drivePLUS)	%	9 / 13 9 / 13	10 / 15 10 / 15	0 / 0 10 / 15		
	5.9	Время разгона с грузом/без груза (Efficiency drivePLUS)	s	5,4 / 5 5,2 / 4,7	5,6 / 5 5,3 / 4,7	0 / 0 5,4 / 4,7		
	5.10	Рабочий тормоз		электрическое				
	Электродвигатель / Электроника	6.1	Двигатель хода, мощность S2 60 мин (Efficiency drivePLUS)	кВт	6 8,5		0 8,5	
		6.2	Двигатель подъема, мощность при S3 (Efficiency liftPLUS)	кВт	13,3 15,5		0 15,5	
6.3		Аккумулятор согласно DIN 43531/35/36		DIN 43531 C		DIN 43531 B	DIN 43531 C	
6.4		Напряжение аккумулятора, номинальная емкость	В / Ач	48 / 620		48 / 775	48 / 620	
6.5		Вес аккумулятора	кг	1005		1210	1005	
6.6.1		расход электроэнергии согласно цикла EN (Efficiency PLUS)	кВт-ч/ч	3,77 3,73	3,89 4,57	0 4,57		
6.6.2		CO2 эквивалент в соответствии с EN16796 (Efficiency PLUS)	кг/ч	2,1 2	2,1 2,5	-		
6.7		Производительность (Efficiency PLUS)	т/ч	60,85 73,39	67,48 76,51	0 95,14		
6.8.1		Расход электроэнергии при максимальной производительности обработки (Efficiency PLUS)	кВт-ч/ч	3,25 4,66	3,54 4,64	0 4,57		
прочее	8.1	Тип управления движением		Mosfet/AC				
	10.1	Рабочее давление для навесного устройства	бар	150				
	10.2	Расход масла для навесных агрегатов	л/мин	20				
	10.7	Уровень звукового давления согласно EN12053, трубка водителя	дБ(А)	68				

- 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.

Efficiency: Стандартная комплектация | PLUS: Комплектация повышенной производительности

ООО «ЮНГХАЙНРИХ» подъемно-погрузочная техника»

Москва: +7 495 780 97 77

Санкт-Петербург: +7 812 600 13 00

Екатеринбург: +7 343 287 44 55

Новосибирск: +7 383 328 17 27

Нижний Новгород: + 7 831 282 20 50

Краснодар: +7 861 204 07 89

e-mail: info@jungheinrich.ru
www.jungheinrich.ru

Сертифицированными являются немецкие заводы в Нордерштедте и Мосбурге.

ISO 9001
ISO 14001

Подъемно-транспортные средства Jungheinrich отвечают европейским требованиям по безопасности.



 **JUNGHEINRICH**