

Технические характеристики автопогрузчиков FD40-55NT

Характеристики						
1.1	Производитель		Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
1.2	Модель		FD40NT	FD45NT	FD50CNT	FD50NT
1.3	Тип привода		дизельный	дизельный	дизельный	дизельный
1.4	Тип управления		сидя	сидя	сидя	сидя
1.5	Номинальная грузоподъемность	Q кг	4000	4500	5000	5000
1.6	Центр загрузки	с мм	500	500	500	600
1.8	Расстояние от оси передних колес до спинок вилок	x мм	577	577	582	602
1.9	Колесная база	y мм	1850	2000	2000	2150
Масса						
2.1	Общая масса	кг	5920	6330	6850	7300
2.2	Нагрузка на ось, с грузом, переднюю/заднюю	кг	8960 / 960	9710 / 1130	10600 / 1250	11020 / 1280
2.3	Нагрузка на ось, без груза, переднюю/заднюю	кг	2630 / 3290	2780 / 3550	2900 / 3950	3220 / 4080
Шины/шасси						
3.1	Тип шин: V=бандажные, L=пневматические, SE=суперэластик - пер. / зад.		L/L	L/L	L/L	L/L
3.2	Размер шин, передние		8.25-15-14PR	300-15-18PR	300-15-18PR	300-15-18PR
3.3	Размер шин, задние		7.00-12-14PR	7.00-12-14PR	7.00-12-14PR	7.00-12-14PR
3.5	Количество колес, передние/задние (x = ведущие)		2x/2	2x/2	2x/2	2x/2
3.6	Передняя колея колес	b10 мм	1175	1175	1175	1175
3.7	Задняя колея колес	b11 мм	1180	1180	1180	1180
Размеры						
4.1	Наклон мачты, вперед/назад	a / b °	6 / 12	6 / 12	6/12	6/12
4.2	Высота по мачте, сложенная мачта	h1 мм	2320	2320	2400	2400
4.3	Свободный лифт (см. таблицы)	h2 мм	150	150	150	160
4.4	Высота подъема (см. таблицы)	h3 мм	3300	3300	3300	3300
4.5	Высота по мачте, разложенная мачта	h4 мм	4430	4430	4430	4580
4.7	Высота до верхнего ограждения	h6 мм	2250	2250	2250	2250
4.8	Высота до сиденья/платформы оператора	h7 мм	1082	1082	1082	1082
4.12	Высота буксировочного крюка	h10 мм	395	395	395	395
4.19	Габаритная длина	l1 мм	4220	4350	4390	4530
4.20	Длина до спинок вилок	l2 мм	3000	3130	3170	3310
4.21	Габаритная ширина	b1/b2 мм	1415 / 1965	1460 / 1965	1460 / 1965	1460 / 1965
4.22	Размеры вилок	s,e,l мм	50 / 150 / 1220	50 / 150 / 1220	50 / 150 / 1220	60 / 150 / 1220
4.23	Каретка вилок по DIN 15 173 A/B/нет		3A	3A	3A	4A
4.24	Ширина каретки вилок	b3 мм	1190	1190	1190	1190
4.31	Дорожный просвет под мачтой, с грузом	m1 мм	150	150	150	150
4.32	Дорожный просвет посреди колесной базы	m2 мм	227	227	227	227
4.33	Ширина рабочего коридора для паллет 1000x1200, в ширину	Ast мм	4357	4507	4542	4692
4.34	Ширина рабочего коридора для паллет 800x1200, в длину	Ast мм	4157	4307	4342	4492
4.35	Внешний радиус разворота	Wa мм	2580	2730	2760	2890
4.36	Минимальное расстояние между центрами вращения	b13 мм	836	903	903	971
Характеристики производительности						
5.1	Скорость движения, с грузом/без груза	км/ч	21.5 / 22.0	21.0 / 22.0	21.0 / 22.0	21.0 / 22.0
5.2	Скорость подъема, с грузом/без груза	м/с	0.55 / 0.61	0.55 / 0.61	0.47 / 0.53	0.47 / 0.53
5.3	Скорость опускания, с грузом/без груза	м/с	0.50 / 0.50	0.50 / 0.50	0.50 / 0.50	0.50 / 0.50
5.5	Тяговое усилие, с грузом/без груза	H	27000 / 17400	27000 / 18700	26500 / 19400	26500 / 21800
5.7	Преодолеваемый подъем с грузом / без груза	%	29 / 26	26 / 27	26 / 27	23 / 27
5.9	Время разгона (10 метров) с грузом / без груза	сек				
5.10	Рабочая тормозная система		гидравлическая		гидравлическая	гидравлическая
Двигатель						
7.1	Производитель/модель		Mitsubishi / S6S	Mitsubishi / S6S	Mitsubishi / S6S	Mitsubishi / S6S
7.2	Выходная мощность по ISO 1585	кВт	57.5	57.5	57.5	57.5
7.3	Обороты максимальной мощности по DIN 70 020	об ⁻¹	2300	2300	2300	2300
7.4	Количество цилиндров/рабочий объем	/ см ³	6 / 4996	6 / 4996	6 / 4996	6 / 4996
7.5	Расход топлива по VDI	л/ч	7.9 / -	8.1 / -	8.2 / -	8.7 / -
Разное						
8.1	Тип тягового привода		Автоматическая Powershift / 1	Автоматическая Powershift / 1	Автоматическая Powershift / 1	Автоматическая Powershift / 1
8.2	Максимальное рабочее давление для навесного оборудования	бар	191	191	191	191
8.3	Расход масла для навесного оборудования	л/мин	80	80	80	80
8.4	Уровень шума, для оператора (EN 12053)	дБ(A)	84	84	84	84
8.5	Тип сцепного устройства		Штифт	Штифт	Штифт	Штифт