



ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

Автопогрузчики с Пневмошинами

D35S / D40S / D45S-5 и D50C / D55C-5

D40SC / D45SC / D50SC-5 / D55SC-5

G35S / G40S / G45S-5 и G50C / G55C-5

G40SC / G45SC / G50SC-5 / G55SC-5

Грузоподъемностью от 3500 до 5500 кг

PRO5
SERIES

NEW

EPA Tier-3 &
Stage-3A



Грузоподъёмность 3500 / 4000 / 4500 / 5000 / 5500 кг

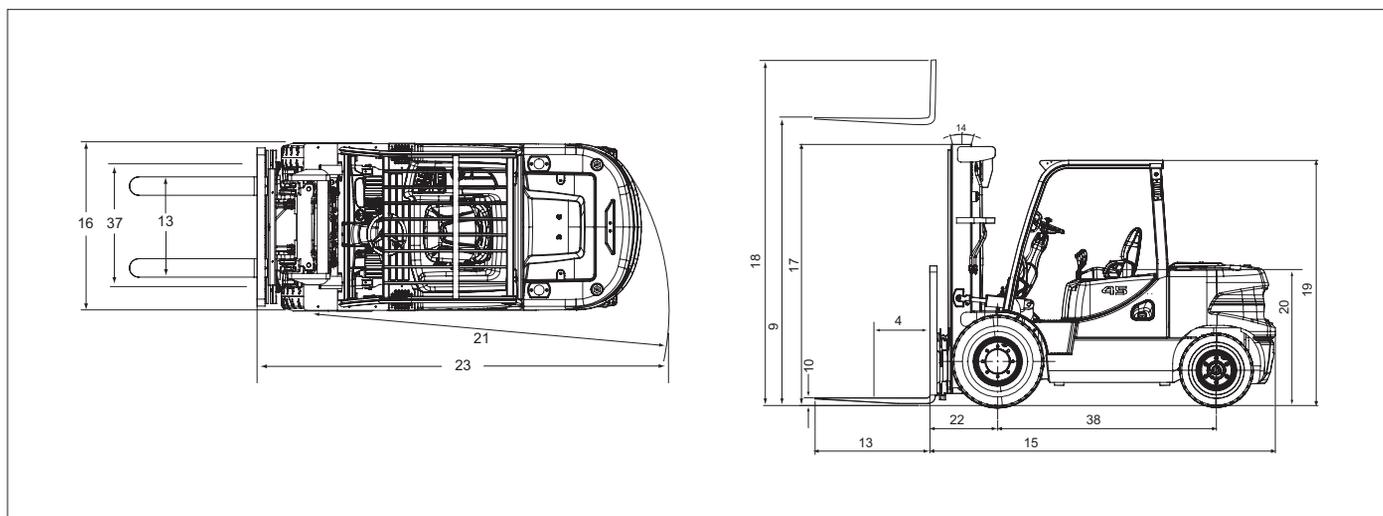
Вилочные автопогрузчики с пневмошинами

ОСНОВНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	1	Производитель		DOOSAN		DOOSAN		DOOSAN		DOOSAN			
	2	Модель		D35S-5		D40S-5		D45S-5		D50C-5			
	3	Грузоподъёмность	при номинальной ЦТ	кг	3500		4000		4500		5000		
	4	Центр Тяжести		мм	600		600		600		600		
	5	Источник Энергии	Электро, Дизель, Газ, Бензин		Дизель		Дизель		Дизель		Дизель		
	6	Оператор			Сидя		Сидя		Сидя		Сидя		
	7	Тип Шин	Р: Пневмо, Е: Суперэластик		Р		Р		Р		Р		
	8	Колёса (х=Ведущие)	Передние / Задние		X 2 / 2		X 2 / 2		X 2 / 2		X 2 / 2		
РАЗМЕРЫ	9	Высота Подъёма Вил	С мачтой STD	мм	3000		3000		3000		3050		
	10	Свободный Ход		мм	160		160		160		170		
	12	Каретка	Класс ISO		III		III		IV		IV		
	13	Вилы	Т х Ш х Д	мм	1050 x 150 x 50		1050 x 150 x 50		1200 x 150 x 50		1200 x 150 x 60		
			Захват Вил (Мин х Макс)	мм	310 x 1182		310 x 1182		340 x 1290		340 x 1290		
	14	Наклон Мачты	Вперёд / Назад	град	8 / 10		8 / 10		8 / 10		8 / 10		
	15	Габаритные размеры	Длина до Спинки Вил	мм	3100		3151		3265		3300		
			Габаритная Ширина	мм	1372		1451		1451		1451		
			Высота Опущенной Мачты	мм	2225		2230		2230		2380		
			Высота Выдвинутой Мачты	мм	4265		4270		4420		4470		
			Высота Защитной Крыши	мм	2225		2230		2230		2230		
	19	Высота Сиденья		мм	1248		1255		1255		1255		
	21	Радиус Поворота	Минимальный Внешний	мм	2770		2820		2865		2930		
	22	Постоянная Моменты Груза		мм	561		561		561		571		
	23	Рабочий Коридор (Добавьте длину груза и запас безопасности)		мм	3331		3381		3426		3501		
РАБОЧИЕ ХАР-КИ	24	Скорость Хода	С грузом / Без груза	км/ч	24 / 25		24 / 25		24 / 25		24 / 25		
	25	Скорость подъёма	С грузом / Без груза	мм/с	520 / 540	540 / 575	520 / 540	535 / 575	520 / 540	540 / 575	520 / 540	525 / 575	
	26	Скорость Опускания	С грузом / Без груза	мм/с	480 / 450		480 / 450		480 / 450		490 / 450		
	28	Макс. Тяга Буксирования	С грузом, при 1.6 км/ч	кг	3470	3470	3450	3410	3470	3430	3450	3410	
	30	Преодоление Наклона	С грузом, при 1.7 км/ч	%	38	40	35	35.5	32	35	30	30.5	
	32	Общий Рабочий Вес, Без груза		кг	5790	5760	6180	6100	6550	6540	7050	7020	
ВЕС	33	Нагрузка на Оси	С грузом, Передний / Задний	кг	8215 / 1075	8100 / 1160	8980 / 1200	8810 / 1290	9800 / 1250	9690/1350	10680 / 1370	10530/1490	
	34		Без груза, Передний / Задний	кг	2685 / 3105	2565 / 3195	2660 / 3520	2490 / 3610	2660 / 3520	2700/3840	2890 / 4160	2740/4280	
ШАССИ	35	Шины	Число колёс (Передние / Задние)		2 / 2		2 / 2		2 / 2		2 / 2		
	36		Размер, Передние		8.25 x 15-14		300 x 15-18		300 x 15-18		300 x 15-18		
	37		Размер, Задние		7.00 x 12-12		7.00 x 12-12		7.00 x 12-12		7.00 x 12-14		
	38	Колёсная База	Расстояние	мм	2000		2000		2100		2100		
	39	Колея	Передняя / Задняя	мм	1138 / 1115		1153 / 1115		1153 / 1115		1153 / 1115		
	40	Дорожный просвет	С Грузом, в Низшей Точке	мм	160		160		160		160		
			С Грузом, в Центре Базы	мм	205		205		205		205		
	42	Тормоза	Рабочий		Колод. / Диск.		Колод. / Диск.		Колод. / Диск.		Колод. / Диск.		
Стояночный				Храповик		Храповик		Храповик		Храповик			
43	43			Храповик		Храповик		Храповик		Храповик			
СИЛОВАЯ УСТАНОВКА	45	АКБ	Напряжение / Ёмкость	В/Ач	24 / 75		24 / 75		24 / 75		24 / 75		
	49	Двигатель	Производитель / Модель		DB58S	D439E	DB58S	D439E	DB58S	D439E	DB58S	D439E	
			Номинальная Мощность (DIN) при об/мин	л.с./ об/м	91/2200	91/2300	91/2200	91/2300	91/2200	91/2300	91/2200	91/2300	
				кВт об/м	68/2200	68/2300	68/2200	68/2300	68/2200	68/2300	68/2200	68/2300	
				Макс. Момент при об/мин	Н.м/ об/м	324/1600	324/1600	324/1600	324/1600	324/1600	324/1600	324/1600	324/1600
				Цилиндры / Объём	см ³	6/5785	4/3900	6/5785	4/3900	6/5785	4/3900	6/5785	4/3900
	55	Трансмиссия	Тип		Автомат		Автомат		Автомат		Автомат		
			Число Скоростей (Вперёд/Назад)		2 / 2		2 / 2		2 / 2		2 / 2		
57	Давление Гидравлики	Система	бар	190		190		210		210			
		Навесное Оборудование	бар	140		140		140		140			

Примечание: Приведённые здесь данные округлены. Характеристики могут меняться в зависимости от условий работы. Изделия и их спецификации могут быть усовершенствованы и изменены, без предварительного уведомления.

РАЗМЕРЫ



СПЕЦИФИКАЦИИ МАЧТ И ОСТАТОЧНЫЕ ГРУЗОПОДЪЁМНОСТИ

D/G35S-5, D/G40SC-5

Тип мачты	Высота подъёма вил	Высота Опущенной мачты	Рабочая высота	Свободный ход	Остаточная Грузоподъёмность							
					D/G35S-5, D/G40SC-5							
					Угол наклона				Грузоподъёмность			
					Одинарные пневмо		Сдвоенные пневмо		Одинарные пневмо		Сдвоенные пневмо	
Вперед	Назад	Вперед	Назад	ЦТ 500мм	ЦТ 600мм	ЦТ 500мм	ЦТ 600мм					
град		град		град		град		кг		кг		
STD	3000	2225	4265	160	8	10	8	10	4000	3655	4000	3655
	3300	2375	4565	160	8	10	8	10	4000	3655	4000	3655
	3650	2550	4915	160	8	10	8	10	4000	3655	4000	3655
	4000	2875	5265	160	8	10	8	10	4000	3655	4000	3655
	4250	3000	5515	160	8	10	8	10	4000	3655	4000	3655
	4850	3450	6115	160	8	8	8	10	3850	3520	3875	3545
FF	3000	2205	4250	1005	8	10	8	10	4000	3660	4000	3660
FFT	4000	2090	5265	890	8	8	8	8	3975	3645	4000	3670
	4250	2175	5530	975	8	8	8	8	3900	3575	3950	3625
	4700	2325	5980	1125	8	8	8	8	3775	3465	3800	3485
	5150	2475	6430	1275	8	5	8	8	3650	3350	3675	3370
	5600	2625	6880	1425	8	3	8	8	3525	3235	3550	3255
	6050	2775	7330	1575	8	3	8	5	3075	2820	3450	3165

D/G40S-5, D/G45SC-5

Тип мачты	Высота подъёма вил	Высота Опущенной мачты	Рабочая высота	Свободный ход	Остаточная Грузоподъёмность							
					D/G40S-5, D/G45SC-5							
					Угол наклона				Грузоподъёмность			
					Одинарные пневмо		Сдвоенные пневмо		Одинарные пневмо		Сдвоенные пневмо	
Вперед	Назад	Вперед	Назад	ЦТ 500мм	ЦТ 600мм	ЦТ 500мм	ЦТ 600мм					
град		град		град		град		кг		кг		
STD	3000	2230	4270	160	8	10	8	10	4500	4115	4500	4115
	3300	2380	4570	160	8	10	8	10	4500	4115	4500	4115
	3650	2555	4920	160	8	10	8	10	4500	4115	4500	4115
	4000	2880	5270	160	8	10	8	10	4500	4115	4500	4115
	4250	3005	5520	160	8	10	8	10	4500	4115	4500	4115
	4850	3455	6120	160	8	8	8	10	4400	4025	4425	4045
FF	3000	2210	4255	1010	8	10	8	10	4500	4115	4500	4115
FFT	4000	2090	5270	890	8	8	8	8	4500	4125	4500	4125
	4250	2180	5535	980	8	8	8	8	4475	4105	4500	4125
	4700	2330	5985	1130	8	8	8	8	4325	3965	4350	3990
	5150	2480	6435	1280	8	5	8	5	4175	3830	4225	3875
	5600	2630	6885	1430	8	3	8	3	4050	3715	4075	3740
	6050	2780	7335	1580	8	3	8	3	3800	3485	3750	3440

Примечание: Спецификации мачт и остаточные грузоподъёмности рассчитаны для стандартного шасси со сдвоенными пневмошинами и без сайдшифтера.

D/G45S-5, D/G50SC-5

Тип мачты	Высота подъёма вил	Высота Опущенной мачты	Рабочая высота	Свободный ход	Остаточная Грузоподъёмность							
					D/G45S-5, D/G50SC-5							
					Угол наклона				Грузоподъёмность			
					Одинарные пневмо		Сдвоенные пневмо		Одинарные пневмо		Сдвоенные пневмо	
Вперед	Назад	Вперед	Назад	ЦТ 500мм	ЦТ 600мм	ЦТ 500мм	ЦТ 600мм					
мм	мм	мм	мм	мм	град	град	град	град	кг	кг	кг	кг
STD	3000	2230	4420	160	8	10	8	10	5000	4570	5000	4570
	3300	2380	4720	160	8	10	8	10	5000	4570	5000	4570
	3650	2555	5070	160	8	10	8	10	5000	4570	5000	4570
	4000	2880	5420	160	8	10	8	10	5000	4570	5000	4570
	4250	3005	5670	160	8	10	8	10	5000	4570	5000	4570
	4850	3455	6270	160	8	5	8	10	4900	4480	4700	4295
FF	3000	2210	4400	860	8	10	8	10	5000	4575	5000	4575
FFT	4000	2090	5415	740	8	8	8	8	5000	4585	5000	4585
	4250	2180	5680	830	8	8	8	8	4975	4565	5000	4585
	4700	2330	6130	980	8	8	8	8	4800	4400	4850	4450
	5150	2480	6580	1130	8	3	8	8	4650	4265	4525	4150
	5600	2630	7030	1280	8	3	8	5	4500	4125	4125	3785
	6050	2780	7480	1430	8	3	8	3	3575	3280	3575	3280

D/G50C-5, D/G55SC-5

Тип мачты	Высота подъёма вил	Высота Опущенной мачты	Рабочая высота	Свободный ход	Остаточная Грузоподъёмность							
					D/G50S-5, D/G55SC-5							
					Угол наклона				Грузоподъёмность			
					Одинарные пневмо		Сдвоенные пневмо		Одинарные пневмо		Сдвоенные пневмо	
Вперед	Назад	Вперед	Назад	ЦТ 500мм	ЦТ 600мм	ЦТ 500мм	ЦТ 600мм					
мм	мм	мм	мм	мм	град	град	град	град	кг	кг	кг	кг
STD	2750	2230	4170	170	8	10	8	10	5500	5030	5500	5030
	3050	2380	4470	170	8	10	8	10	5500	5030	5500	5030
	3400	2555	4820	170	8	10	8	10	5500	5030	5500	5030
	3750	2880	5170	170	8	10	8	10	5500	5030	5500	5030
	4000	3005	5420	170	8	10	8	10	5500	5030	5500	5030
	4600	3455	6020	170	8	8	8	10	5500	5030	5125	4690
FF	2875	2210	4275	870	8	10	8	10	5500	5035	5500	5035
FFT	3875	2090	5290	750	8	8	8	8	5500	5050	5500	5050
	4125	2180	5555	840	8	8	8	8	5500	5050	5500	5050
	4575	2330	6005	990	8	8	8	8	5375	4935	5425	4980
	5025	2480	6455	1140	8	5	8	8	5200	4775	4600	4220
	5475	2630	6905	1290	8	3	8	5	4650	4270	4200	3855
	5925	2780	7355	1440	8	3	8	5	3625	3330	3275	3005

D/G55C-5 (COMPACT)

Тип мачты	Высота подъёма вил	Высота Опущенной мачты	Рабочая высота	Свободный ход	Остаточная Грузоподъёмность							
					D/G55C-5 (COMPACT)							
					Угол наклона				Грузоподъёмность			
					Одинарные пневмо		Сдвоенные пневмо		Одинарные пневмо		Сдвоенные пневмо	
Вперед	Назад	Вперед	Назад	ЦТ 500мм	ЦТ 500мм	ЦТ 500мм	ЦТ 500мм					
мм	мм	мм	мм	мм	град	град	град	град	кг	кг	кг	кг
STD	2750	2230	4170	170	8	10	8	10	5500		5500	
	3050	2380	4470	170	8	10	8	10	5500		5500	
	3400	2555	4820	170	8	10	8	10	5500		5500	
	3750	2880	5170	170	8	10	8	10	5500		5500	
	4000	3005	5420	170	8	10	8	10	5500		5500	
	4600	3455	6020	170	8	8	8	10	5400		4900	
FF	2875	2210	4275	870	8	10	8	10	5500		5500	
FFT	3875	2090	5290	750	8	8	8	8	5500		5500	
	4125	2180	5555	840	8	8	8	8	5500		5500	
	4575	2330	6005	990	8	8	8	8	5500		5500	
	5025	2480	6455	1140	8	5	8	8	5150		4425	
	5475	2630	6905	1290	8	3	8	5	4500		4050	
	5925	2780	7355	1440	8	3	8	5	3500		3125	

Примечание: Спецификации мачт и остаточные грузоподъёмности рассчитаны для стандартного шасси со сдвоенными пневмошинами и без сайдшифтера.



Офис в Сеуле : 22nd floor, Doosan Tower Bldg, Euljiro 6-Ga, Jung-Gu, Seoul, Korea.
Тел. : 82-2-3398-8633 Факс : 82-2-3398-8619