



Your all-powerful ally in innovation



FD15-35P

Автопогрузчики серии Performance
грузоподъемностью 1,5-3,5 тонны

LIMGARD

Performance Series



Серия вилочных противовесных автопогрузчиков с двигателями внутреннего сгорания Performance – это модели, нацеленные на получение эффективного результата за счет лучших технических характеристик и оптимального комфорта оператора.



Силовые агрегаты японского производства, автоматическая трансмиссия Powershift, а также многочисленные конструкционные решения, такие как: цельнолитая пластина крепления ведущего моста, яркое освещение рабочей области светодиодными фарами и фонарями обеспечивают Вам техническое преимущество.



А для комфорта и повышения эффективности работы оператора предусмотрены такие решения как:

- закрытая крыша с прозрачными обзорными окнами, защищающая от осадков, пыли и прочих внешних факторов;
- рулевое колесо уменьшенного диаметра, позволяющее более быстро и точно маневрировать при движении, затрачивая меньшие усилия;
- комфортное сиденье с боковой поддержкой и амортизацией с настройкой жесткости;
- эргономичный педальный узел и увеличенное пространство для ног позволяют расположиться на рабочем месте с комфортом и легко занимать и покидать водительское кресло в случае необходимости;
- закрытая передняя панель, скрывающая блок и механизмы гидравлической системы, предохраняют от внешних механических повреждений данных элементов и защищают оператора от травмирования подвижными элементами рычагов функций гидравлики;
- эргономично расположенные органы управления повышают эффективность работы оператора;
- легко читаемый LCD дисплей вовремя сообщит все жизненно важные показатели автопогрузчика;
- безопасность эксплуатации обеспечивают многочисленные опции, такие как проблесковый маячок, предупреждающая система Blue spot и Red perimeter, прожектора заднего света и другие.



1	Марка	LIMGARD																
		FD15P/FG15P				FD18P/FG18P				FD18P/FG18P								
Основные сведения	2	Модель	FD15P	FD15P	FD15P	FD18P	FD18P	FD18P	FD18P	FD18P	FD18P	FD18P	FD18P	FD18P	FD18P	FD18P	FD18P	FD18P
	3	Тип топлива	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель
	4	Грузоподъемность	1500	1500	1500	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800
	5	Центр тяжести	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	6	Высота подъёма	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
	7	Высота свободного подъёма	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
	8	Размер вил (стандартный)	920/100/40	920/100/40	920/100/40	920/100/40	920/100/40	920/100/40	920/100/40	920/100/40	920/100/40	920/100/40	920/100/40	920/100/40	920/100/40	920/100/40	920/100/40	920/100/40
	9	Ширина	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм
	10	Толщина	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм
	11	Диапазон наклона мачты	А/В	градусы	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12
	12	Вылет вил (от центра колеса до передней части вил)	Л	мм	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420
	13	Задний свес	Л2	мм	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420
	Характеристика и размеры	14	Длина до задней спинки вил	Л3	мм	2270	2270	2270	2270	2270	2270	2270	2270	2270	2270	2270	2270	2270
15		Общая ширина		С	мм	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	
16		Высота сложенной мачты		Н2	мм	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	
17		Высота поднятой мачты	Н	мм	3960	3960	3960	3960	3960	3960	3960	3960	3960	3960	3960	3960	3960	
18		Высота по кабине	Н4	мм	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	
19		Радиус поворота (наружный)	Р	мм	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
20		Минимальная ширина межстеллажного прохода для штабелирования под прямым углом (добавить длину груза и расстояние до стоек)		мм	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
Производительность		21	Движение без груза		км/ч	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
		22	Подъём груза (полная нагрузка)		мм/сек	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460
		23	Опускание груза (полная нагрузка)		мм/сек	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450
	24	Максимальное тяговое усилие (полная нагрузка)		Н	14300	14300	14300	14300	14300	14300	14300	14300	14300	14300	14300	14300	14300	
	25	Максимальный преодолеваемый уклон (полная нагрузка)		%	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Шасси	26	Типоразмер шин	Передние	мм	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	
	Задние		мм	5.00-8-10PR	5.00-8-10PR	5.00-8-10PR	5.00-8-10PR	5.00-8-10PR	5.00-8-10PR	5.00-8-10PR	5.00-8-10PR	5.00-8-10PR	5.00-8-10PR	5.00-8-10PR	5.00-8-10PR	5.00-8-10PR		
	28	Ширина по центру шин	Передний	мм	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920	
	29		Задний	мм	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920		
	30	Колёсная база	Л1	мм	1430	1430	1430	1430	1430	1430	1430	1430	1430	1430	1430	1430	1430	
Вес	31	Минимальный		мм	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	
	32	По центру колёсной базы		мм	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	
	33	Собственный вес		кг	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	
	34	Полная нагрузка	Спереди	кг	3570	3570	3570	3570	3570	3570	3570	3570	3570	3570	3570	3570	3570	
	35		Сзади	кг	630	630	630	630	630	630	630	630	630	630	630	630		
	36	Распределение веса	Спереди	кг	1215	1215	1215	1215	1215	1215	1215	1215	1215	1215	1215	1215	1215	
	37		Сзади	кг	1485	1485	1485	1485	1485	1485	1485	1485	1485	1485	1485	1485		
Мощность и Трансмиссия	38	Аккумулятор	Напряжение/Ёмкость	В/Ач	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	
	39	Модель			S4Q2	NC485BPG	4TNE92	4TNE92	S4Q2	S4Q2	NC485BPG	4TNE92	4TNE92	4TNE92	4TNE92	4TNE92		
	40	Производитель			Mitsubishi	Xinchai	Yanmar	GCT	Mitsubishi	Xinchai	Yanmar	GCT	Mitsubishi	Xinchai	Yanmar	GCT		
	41	Номинальная мощность/об.мин.		кВт	34.6/2300	30.0/2600	33.0/2300	31.2/2250	34.6/2300	30.0/2600	33.0/2300	31.2/2250	34.6/2300	30.0/2600	33.0/2300	31.2/2250		
	42	Номинальный крутящий момент/об.мин.		Нм	135/2000	131/1800	196/2700	145/1600	135/2000	131/1800	196/2700	145/1600	135/2000	131/1800	196/2700	145/1600		
	43	Количество цилиндров			4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
	44	Объём двигателя		см3	2505	2270	2659	2065	2505	2270	2659	2065	2505	2270	2659	2065		
	45	Объём топливного бака		л	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50		
	46	Производитель			Китай	Китай	Китай	Китай	Китай	Китай	Китай	Китай	Китай	Китай	Китай	Китай		
	47	Тип						Автоматическая										
48	Рабочее давление	Передача			1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1		
		Для доп. оборудования			15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15		
49	Рабочее давление		Мпа	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15		

■ Для данных моделей автопогрузчиков доступны мачты:
 ■ Двухсекционная мачта с высотой подъёма 2,5м, 2,7м, 3,0м, 3,3м, 3,6м, 3,7м, 4м, 4,3м, 4,5м, 5,0м.
 ■ Двухсекционная мачта со свободным ходом с высотой подъёма 3,0м, 3,3м, 3,5м, 3,6м.
 ■ Трёхсекционная мачта с высотой подъёма 4,3м, 4,5м, 4,8м, 5м, 5,5м, 6м.

■ Доступно специальное навесное оборудование.
 ■ Технические характеристики, представленные в таблице, относятся исключительно к стандартным моделям.

Для получения более подробной информации, пожалуйста свяжитесь с нами по телефону: **8-800-511-55-48**



Таблица с техническим содержанием по моделям автопогрузчиков FD(G)20P - FD(G)25P

1		LIMGARD										
1		FD20P / FG20P					FD25P / FG25P					
2		FD20P	FD20P	FD20P	FD25P	FD25P	FD20P	FD20P	FD20P	FD25P	FD25P	
3		Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Бензин	Бензин	Дизель	Дизель		
4		2000	2000	2000	2500	2500	2000	2000	2500	2500		
5		500	500	500	500	500	500	500	500	500		
6		3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000		
7		120	120	120	120	120	120	120	120	120		
8		1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070		
9		120	120	120	120	120	120	120	120	120		
10		40	40	40	40	40	40	40	40	40		
11		6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12		
12		476	476	476	476	476	476	476	476	476		
13		485	485	485	485	485	485	485	485	485		
14		2610	2610	2610	2660	2660	2610	2610	2660	2660		
15		1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150		
16		1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995		
17		4200	4200	4200	4200	4200	4200	4200	4200	4200		
18		2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130		
19		2170	2170	2170	2230	2230	2170	2170	2230	2230		
20		2680	2680	2680	2740	2740	2680	2680	2740	2740		
21		20	20	20	20	20	20	20	20	20		
22		450	450	450	450	450	450	450	450	450		
23		450	450	450	450	450	450	450	450	450		
24		14300	14300	14300	14300	14300	14300	14300	14300	14300		
25		20	20	20	20	20	20	20	20	20		
26		7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR		
27		6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	6.00-9-10PR		
28		970	970	970	970	970	970	970	970	970		
29		970	970	970	970	970	970	970	970	970		
30		1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600		
31		145	145	145	145	145	145	145	145	145		
32		3580	3580	3580	3920	3920	3580	3580	3920	3920		
33		4856	4856	4856	4856	4856	4856	4856	4856	4856		
34		724	724	724	724	724	724	724	724	724		
35		1428	1428	1428	1428	1428	1428	1428	1428	1428		
36		2142	2142	2142	2360	2360	2142	2142	2360	2360		
37		12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60		
38		S4S	S4S	4D27G31	S4S	S4S	GK25	GK25	S4S	GK25		
39		Mitsubishi	Mitsubishi	Xinchai	Mitsubishi	Mitsubishi	GCT	GCT	Xinchai	GCT		
40		35.3/2250	36.7/2500	36.7/2500	35.3/2250	35.3/2250	36.7/2300	36.7/2300	36.7/2500	36.7/2300		
41		177/1700	156/1800	156/1800	177/1700	177/1700	176/1600	176/1600	156/1800	176/1600		
42		4	4	4	4	4	4	4	4	4		
43		3331	2670	2670	3331	3331	2488	2488	2670	2488		
44		60	60	60	60	60	60	60	60	60		
45		Китай	Китай	Китай	Китай	Китай	Китай	Китай	Китай	Китай		
46		Китай	Китай	Китай	Китай	Китай	Китай	Китай	Китай	Китай		
47		Автоматическая	Автоматическая	Автоматическая	Автоматическая	Автоматическая	Автоматическая	Автоматическая	Автоматическая	Автоматическая		
48		1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1		
49		17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5		
Основные сведения	Марка											
	Модель											
	Тип топлива											
	Грузоподъёмность	кг										
	Центр тяжести	мм										
	Высота подъёма	мм										
	Высота свободного подъёма	мм										
	Размер вил (стандартный)	Длина	мм									
		Ширина	мм									
		Толщина	мм									
	Диапазон наклона мачты	Вперёд/Назад	градусы									
		Л	мм									
	Задний свес	L2	мм									
		L3	мм									
		C	мм									
	Габаритные размеры	H2	мм									
		H	мм									
		H4	мм									
	Радиус поворота (наружный)	R	мм									
		Минимальная ширина межсекционного прохода для штабелирования под прямым углом (добавить длину груза и расстояние до стел)										
Производительность	Движение без груза											
	Подъём груза (полная нагрузка)											
	Опускание груза (полная нагрузка)											
	Максимальное тяговое усилие (полная нагрузка)											
	Максимальный преодолеваемый уклон (полная нагрузка)											
Шасси	Типоразмер шин	Передние		Задние		7.00-12-12PR		7.00-12-12PR		7.00-12-12PR		
	Ширина по центру шин	Передний		Задний		6.00-9-10PR		6.00-9-10PR		6.00-9-10PR		
		D		F		970		970		970		
	Колёсная база	L1		L1		1600		1600		1600		
Минимальный		Минимальный		120		120		120				
Дорожный просвет	По центру колёсной базы		По центру колёсной базы		145		145		145			
	Собственный вес		Собственный вес		3580		3580		3920			
Вес	Распределение веса	Полная нагрузка		Полная нагрузка		4856		4856		4856		
		Сзади		Спереди		724		724		832		
		Без груза		Без груза		1428		1428		1560		
Мощность и Трансмиссия	Аккумулятор	Напряжение/Ёмкость		Напряжение/Ёмкость		12/60		12/60		12/60		
		Модель		Модель		S4S		S4S		S4S		
		Производитель		Производитель		Mitsubishi		Mitsubishi		Xinchai		
	Двигатель	Номинальная мощность/об.мин.		Номинальная мощность/об.мин.		35.3/2250		36.7/2500		36.7/2500		
		Номинальный крутящий момент об.мин.		Номинальный крутящий момент об.мин.		177/1700		156/1800		156/1800		
		Количество цилиндров		Количество цилиндров		4		4		4		
		Объём двигателя		Объём двигателя		3331		2670		2488		
	Объём топливного бака		Объём топливного бака		60		60		60			
	Производитель		Производитель		Китай		Китай		Китай			
	Тип		Тип		Китай		Китай		Китай			
Передаточ		Передаточ		1/1		1/1		1/1				
Для доп. оборудования		Для доп. оборудования		17.5		17.5		17.5				

Для данных моделей автопогрузчиков доступны мачты:
 ■ Двухсекционная мачта с высотой подъёма 2.5м, 2.7м, 3.0м, 3.5м, 3.8м, 4.1м, 4.3м, 4.5м, 4.8м, 5.0м.
 ■ Двухсекционная мачта со свободным ходом с высотой подъёма 3.0м, 3.3м, 3.5м, 3.8м.
 ■ Трёхсекционная мачта с высотой подъёма 4.3м, 4.5м, 4.8м, 5м, 5.5м, 6м.

Для получения более подробной информации, пожалуйста свяжитесь с нами по телефону:

8-800-511-55-48



Таблица с техническим содержанием по моделям автопогрузчиков FD(G)30P - FD(G)35P

1		LIMGARD									
2		FD30P/FG30P					FD35P/FG35P				
3		FD30P	FD30P	FD30P	FD30P	FD35P	FD35P	FD35P	FD35P	FD35P	FD35P
4		Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель
5		3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
6		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
7		3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
8		120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
9		1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070
10		125	125	125	125	125	125	125	125	125	125
11		45	45	45	45	45	45	45	45	45	45
12		6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12
13		481	481	481	481	486	486	486	486	486	486
14		590	590	590	590	590	590	590	590	590	590
15		2762	2762	2762	2762	2822	2822	2822	2822	2822	2822
16		1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
17		2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070
18		4210	4210	4210	4210	4210	4210	4210	4210	4210	4210
19		2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180
20		2450	2450	2450	2450	2510	2510	2510	2510	2510	2510
21		2950	2950	2950	2950	3010	3010	3010	3010	3010	3010
22		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
23		400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
24		400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
25		21000	21000	21000	21000	21500	21500	21500	21500	21500	21500
26		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
27		28x9-15-12PR	28x9-15-12PR	28x9-15-12PR	28x9-15-12PR	28x9-15-12PR	28x9-15-12PR	28x9-15-12PR	28x9-15-12PR	28x9-15-12PR	28x9-15-12PR
28		6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR
29		1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010
30		980	980	980	980	980	980	980	980	980	980
31		1700	1700	1700	1700	1760	1760	1760	1760	1760	1760
32		140	140	140	140	140	140	140	140	140	140
33		175	175	175	175	175	175	175	175	175	175
34		4450	4450	4450	4450	4700	4700	4700	4700	4700	4700
35		6488	6488	6488	6488	7134	7134	7134	7134	7134	7134
36		962	962	962	962	1066	1066	1066	1066	1066	1066
37		1810	1810	1810	1810	1927	1927	1927	1927	1927	1927
38		2640	2640	2640	2640	2773	2773	2773	2773	2773	2773
39		12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60
40		S4S	4D27G31	GK25	GK25	S4S	S4S	S4S	S4S	S4S	GK25
41		Mitsubishi	Xinchai	GCT	GCT	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	GCT
42		35.3/2250	36.7/2500	36.7/2500	36.7/2500	35.3/2250	35.3/2250	35.3/2250	35.3/2250	35.3/2250	36.7/2300
43		177/1700	156/1800	176/1600	176/1600	177/1700	177/1700	177/1700	177/1700	177/1700	176/1600
44		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
45		3331	2670	2488	2488	3331	3331	3331	3331	3331	2488
46		л	л	л	л	л	л	л	л	л	л
47		Производитель	Производитель	Производитель	Производитель	Производитель	Производитель	Производитель	Производитель	Производитель	Производитель
48		Тип	Тип	Тип	Тип	Тип	Тип	Тип	Тип	Тип	Тип
49		Передняя	Передняя	Передняя	Передняя	Передняя	Передняя	Передняя	Передняя	Передняя	Передняя
		Вперёд/Назад	Вперёд/Назад	Вперёд/Назад	Вперёд/Назад	Вперёд/Назад	Вперёд/Назад	Вперёд/Назад	Вперёд/Назад	Вперёд/Назад	Вперёд/Назад
		Для доп. оборудования	Для доп. оборудования	Для доп. оборудования	Для доп. оборудования	Для доп. оборудования	Для доп. оборудования	Для доп. оборудования	Для доп. оборудования	Для доп. оборудования	Для доп. оборудования
		Мпа	Мпа	Мпа	Мпа	Мпа	Мпа	Мпа	Мпа	Мпа	Мпа
		17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5
		1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
		17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5

Для данных моделей автопогрузчиков доступны варианты:

- Двухсекционная мачта с высотой подъёма 2.5м, 2.7м, 3.0м, 3.3м, 3.5м, 4.0м, 4.5м, 5.0м.
- Двухсекционная мачта со свободным ходом с высотой подъёма 3.0м, 3.3м, 3.5м, 4.0м, 4.5м, 5.0м.
- Трёхсекционная мачта с высотой подъёма 4.5м, 4.8м, 5.0м, 5.5м, 6.0м.

 Доступно специальное навесное оборудование.

- Технические характеристики, представленные в таблице, относятся исключительно к стандартным моделям.

8-800-511-55-48

Для получения более подробной информации, пожалуйста свяжитесь с нами по телефону:

Схема автопогрузчика

 **LIMGARD**

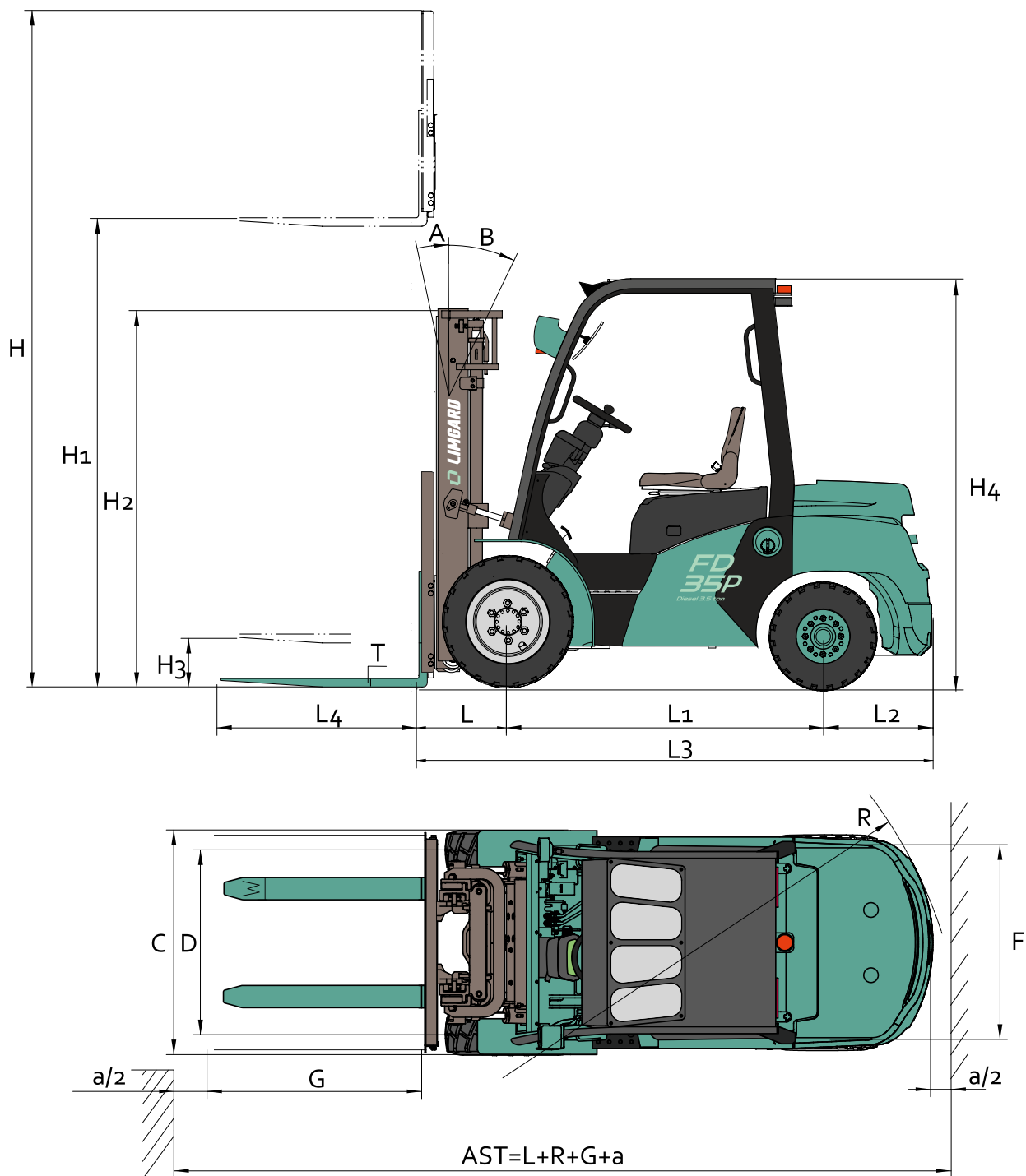
AST - межстеллажное расстояние для штабелирования груза с поворотом на 90 градусов

L - вылет вил

R - внешний радиус поворота

G - длина груза

a - запас безопасного расстояния до стен/стеллажей (200 мм)



LIMGARD Мачты для моделей погрузчиков FD(G)15P - FD(G)18P

Тип	Макс. высота подъёма вил	Общая высота				Свободный подъём		Передний выступ		Диапазон наклона		"Грузоподъёмность при центре тяжести 500мм"				
		Сложенная мачта	Поднятая мачта		Без спинки	Со спинкой	1.5т	1.8т	Вперёд (от себя)	Назад (на себя)	Одинарная шина	Двойная шина	1.5т		1.8т	
			Без спинки	Со спинкой									кг	кг	кг	кг
		Модель	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	Градусы	Градусы					
Простая широкообзорная мачта	2W200	2000	1495	2585	2955	120	120	420	420	6	12	1500	1500	1800	1800	
	2W250	2500	1745	3085	3455	120	120	420	420	6	12	1500	1500	1800	1800	
	2W270	2700	1845	3285	3655	120	120	420	420	6	12	1500	1500	1800	1800	
	2W300	3000	1995	3585	3955	120	120	420	420	6	12	1500	1500	1800	1800	
	2W330	3300	2145	3885	4255	120	120	420	420	6	12	1500	1500	1800	1800	
	2W350	3500	2245	4084	4455	120	120	420	420	6	12	1500	1500	1800	1800	
	2W360	3600	2295	4185	4555	120	120	420	420	6	12	1500	1500	1800	1800	
	2W400	4000	2545	4585	4955	120	120	420	420	6	12	1400	1500	1700	1800	
	2W430	4300	2695	4885	5255	120	120	420	420	6	6	1300	1400	1600	1700	
Двухсекционная широкообзорная мачта со свободным ходом	2F250	2500	1790	3105	3455	1045	765	420	420	6	12	1500	1500	1800	1800	
	2F270	2700	1890	3305	3655	1145	865	420	420	6	12	1500	1500	1800	1800	
	2F300	3000	2040	3605	3955	1345	1105	420	420	6	12	1500	1500	1800	1800	
	2F330	3300	2190	3905	4255	1495	1165	420	420	6	12	1500	1500	1800	1800	
	2F360	3600	2340	4205	4555	1645	1315	420	420	6	12	1500	1500	1800	1800	
	2F400	4000	2540	4605	4955	1815	1565	420	420	6	12	1400	1500	1700	1800	
	3F430	4300	1965	5070	5255	1425	1080	440	440	6	6	1250	1350	1500	1600	
	3F450	4500	2045	5130	5465	1485	1140	440	440	6	6	1200	1300	1400	1500	
	3F480	4800	2160	5445	5755	1575	1230	440	440	6	6	1100	1200	1300	1400	
Трёхсекционная широкообзорная мачта со свободным ходом	3F500	5000	2210	5605	5955	1665	1320	440	440	6	6	1050	1150	1200	1300	
	3F550	5500	2375	6120	6455	1825	1480	440	440	3	6	*	950	*	1100	
	3F600	6000	2600	6695	6955	1975	1630	440	440	3	6	*	750	*	900	

LIMGARD Мачты для моделей погрузчиков FD(G)20P - FD(G)25P

Тип	Макс. высота подъёма вил	Общая высота				Свободный подъём		Передний выступ		Диапазон наклона		"Грузоподъёмность при центре тяжести 500мм"				
		Сложенная мачта	Поднятая мачта		Без спинки	Со спинкой	2.0т	2.5т	Вперёд (от себя)	Назад (на себя)	Одинарная шина	Двойная шина	2.0т		2.5т	
			Без спинки	Со спинкой									кг	кг	кг	кг
		Модель	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	Градусы	Градусы					
Простая широкообзорная мачта	2W200	2000	1550	2740	3420	120	120	476	476	6	10	2000	2000	2500	2500	
	2W250	2500	1800	3040	3720	120	120	476	476	6	10	2000	2000	2500	2500	
	2W270	2700	1900	3240	3920	120	120	476	476	6	10	2000	2000	2500	2500	
	2W300	3000	2025	3540	4220	120	120	476	476	6	10	2000	2000	2500	2500	
	2W330	3300	2200	3690	4370	120	120	476	476	6	10	2000	2000	2500	2500	
	2W350	3500	2300	3890	4570	120	120	476	476	6	10	2000	2000	2500	2500	
	2W360	3600	2350	3990	4670	120	120	476	476	6	10	2000	2000	2500	2500	
	2W400	4000	2600	4040	4720	120	120	476	476	6	10	1900	2000	2300	2500	
	2W430	4300	2750	4340	5020	120	120	476	476	6	6	1800	1950	2100	2450	
Двухсекционная широкообзорная мачта со свободным ходом	2F250	2500	1785	2090	2770	1210	560	476	476	6	10	2000	2000	2500	2500	
	2F270	2700	1885	2290	2970	1310	660	476	476	6	10	2000	2000	2500	2500	
	2F300	3000	2035	2590	3270	1460	810	476	476	6	10	2000	2000	2500	2500	
	2F330	3300	2185	3840	4520	1610	960	476	476	6	10	2000	2000	2500	2500	
	2F360	3600	2335	4140	4820	1760	1110	476	476	6	10	2000	2000	2500	2500	
	2F400	4000	2585	4540	5220	2060	1410	476	476	6	10	1900	2000	2300	2500	
	3F430	4300	2035	4880	5560	1360	730	490	490	6	6	1700	1900	2000	2400	
	3F450	4500	2115	5040	5720	1460	810	490	490	6	6	1600	1800	1900	2300	
	3F480	4800	2220	5345	6020	1565	915	490	490	6	6	1500	1700	1700	2100	
Трёхсекционная широкообзорная мачта со свободным ходом	3F500	5000	2305	5540	6220	1610	960	490	490	6	6	1400	1600	1600	2000	
	3F550	5500	2555	6120	6800	1770	1120	490	490	3	6	1050	1500	1200	1800	
	3F600	6000	2805	6540	7220	2020	1370	490	490	3	6	700	1400	800	1600	

LIMGARD Мачты для моделей погрузчиков FD(G)30P - FD(G)35P

Тип	Макс. высота подъёма вил	Общая высота				Свободный подъём		Передний выступ		Диапазон наклона		"Грузоподъёмность при центре тяжести 500мм"				
		Сложенная мачта	Поднятая мачта		Без спинки	Со спинкой	3.0т	3.5т	Вперёд (от себя)	Назад (на себя)	Одинарная шина	Двойная шина	3.0т		3.5т	
			Без спинки	Со спинкой									кг	кг	кг	кг
		Модель	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	Градусы	Градусы					
Простая широкообзорная мачта	2W200	2000	1570	2570	3250	120	120	481	486	6	12	3000	3000	3500	3500	
	2W250	2500	1820	3070	3750	120	120	481	486	6	12	3000	3000	3500	3500	
	2W270	2700	1920	3270	3950	120	120	481	486	6	12	3000	3000	3500	3500	
	2W300	3000	2070	3570	4250	120	120	481	486	6	12	3000	3000	3500	3500	
	2W330	3300	2220	3690	4370	120	120	481	486	6	12	3000	3000	3500	3500	
	2W350	3500	2320	3890	4570	120	120	481	486	6	12	3000	3000	3500	3500	
	2W360	3600	2370	3990	4670	120	120	481	486	6	12	3000	3000	3500	3500	
	2W400	4000	2620	4040	4720	120	120	481	486	6	12	2850	3000	3250	3500	
	2W430	4300	2770	4340	5020	120	120	481	486	6	6	2700	2900	3000	3400	
Двухсекционная широкообзорная мачта со свободным ходом	2F250	2500	1830	2220	2900	1210	560	481	486	6	12	3000	3000	3500	3500	
	2F270	2700	1930	2320	3000	1310	660	481	486	6	12	3000	3000	3500	3500	
	2F300	3000	2080	2620	3300	1460	810	481	486	6	12	3000	3000	3500	3500	
	2F330	3300	2230	3870	4550	1610	960	481	486	6	12	3000	3000	3500	3500	
	2F360	3600	2380	4020	4700	1760	1110	481	486	6	12	3000	3000	3500	3500	
	2F400	4000	2580	4420	5100	2060	1410	481	486	6	12	2850	3000	3250	3500	
	3F430	4300	2055	4910	5570	1360	730	495	500	6	6	2550	2850	2850	3350	
	3F450	4500	2135	5070	5750	1460	810	495	500	6	6	2400	2700	2700	3200	
	3F480	4800	2240	5375	6050	1565	915	495	500	6	6	2250	2550	2450	2950	
Трёхсекционная широкообзорная мачта со свободным ходом	3F500	5000	2325	5570	6250	1610	960	495	500	6	6	1650	2250	2300	2800	
	3F550	5500	2575	6150	6830	1770	1120	495	500	3	6	1800	2250	1800	2550	
	3F600	6000	2825	6570	7250	2020	1370	495	500	3	6	1200	2100	1300	2300	

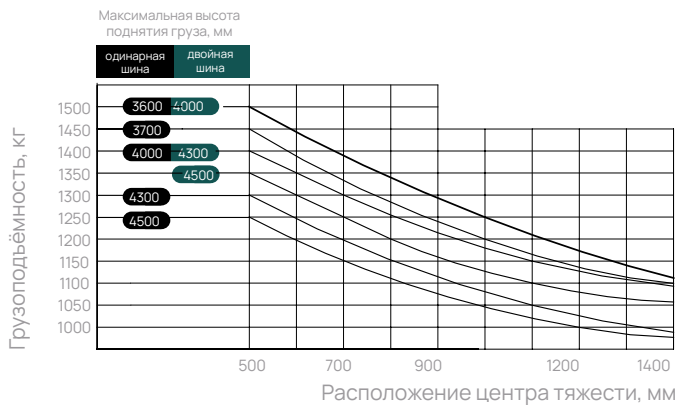
Примечание: При наличии навесного устройства бокового смещения вычитать 200кг, при наличии встроенного устройства бокового смещения вычитать 150кг.

График изменения грузоподъёмности в зависимости от расположения центра тяжести



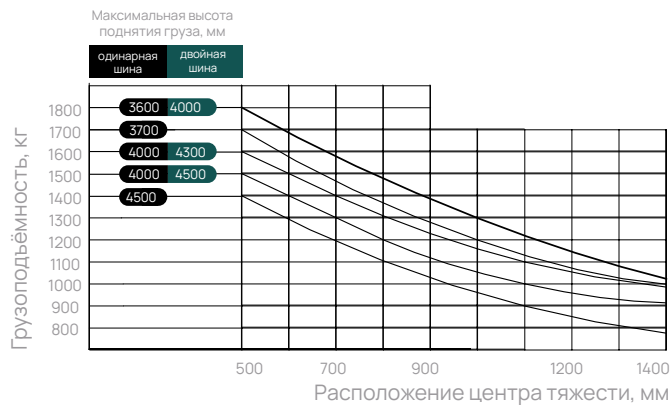
FD15P/FG15P

! при наличии устройства бокового смещения, необходимо вычитать 150 кг



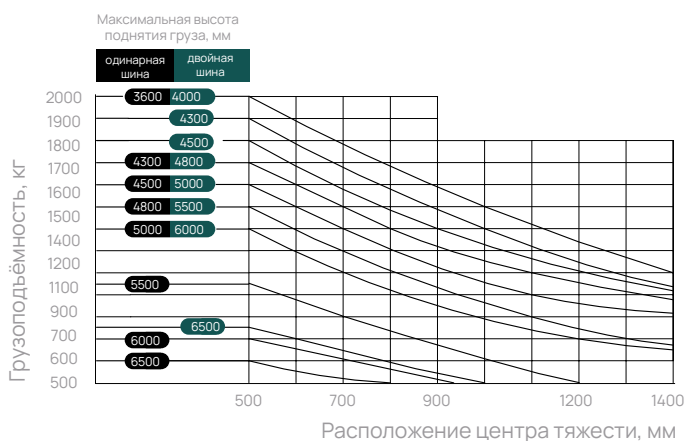
FD18P/FG18P

! при наличии устройства бокового смещения, необходимо вычитать 150 кг



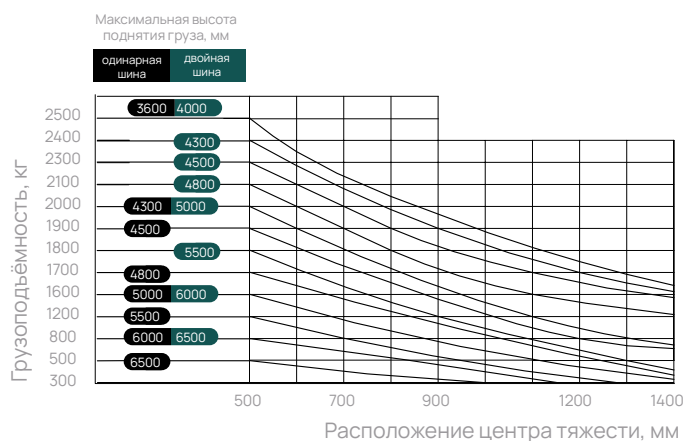
FD20P/FG20P

! при наличии устройства бокового смещения, необходимо вычитать 150 кг



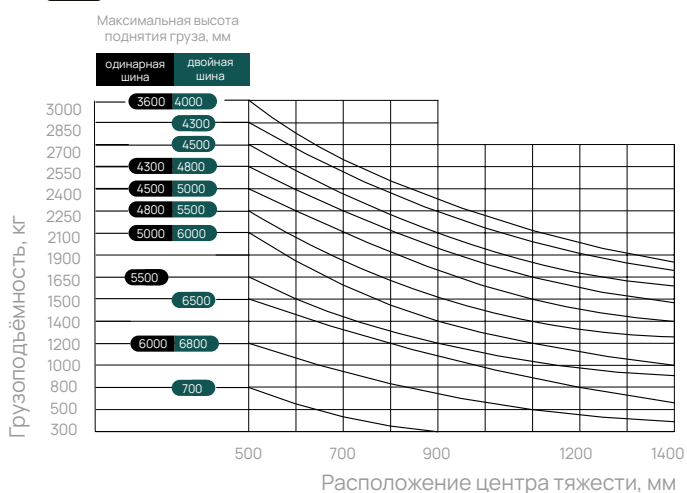
FD25P/FG25P

! при наличии устройства бокового смещения, необходимо вычитать 150 кг



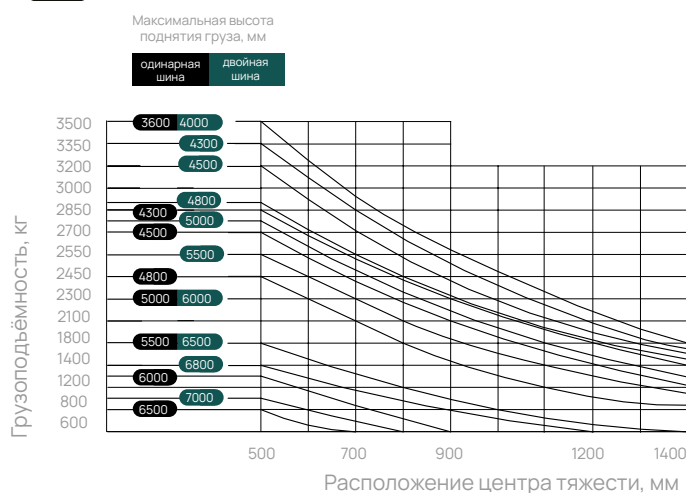
FD30P/FG30P

! при наличии устройства бокового смещения, необходимо вычитать 200 кг



FD35P/FG35P

! при наличии устройства бокового смещения, необходимо вычитать 200 кг



		FD15P-FD35P
1	Модели мачт согласно таблицы характеристик грузоподъемных мачт	✓
2	Удлиненные вилы	✓
3	Встроенная каретка бокового смещения	✓
4	Навесная каретка бокового смещения	✓
5	Позиционер вил	✓
6	Позиционер вил с функцией бокового смещения	✓
7	Система присутствия оператора	✓
8	Ограничитель скорости	✓
9	Цельнолитые шины	✓
10	Немаркированные цельнолитые шины	✓
11	Пневматические сдвоенные передние шины	✓
12	Цельнолитые сдвоенные передние шины	✓
13	Дополнительный воздушный фильтр	✓
14	Дополнительный воздушный фильтр циклонного типа	✓
15	Дополнительный воздушный фильтр в масляной ванне	✓
16	Верхняя выхлопная система	✓
17	Каталитический нейтрализатор	✓
18	Искрогаситель	✓
19	Пламягаситель	✓
20	DPF сажевый фильтр	✓
21	Дополнительное заднее рабочее освещение	✓
22	Радиатор охлаждения увеличенной производительности	✓
23	Дополнительные гидравлические функции	✓
24	Кабина с отопителем закрытого типа	✓
25	Кондиционер	✓
26	Поддрессоренное сиденье оператора с регулировкой жесткости	✓
27	Сигнальная система безопасности Red Perimeter	✓
28	Сигнальная система безопасности Blue Spot	✓







Your all-powerful ally in innovation

A close-up, low-angle shot of a black control panel on a piece of industrial equipment. The panel features the LIMGARD logo in large, white, bold letters. To the left, there are several buttons and a red emergency stop button. A silver metal component is visible in the foreground, partially obscuring the bottom of the panel. The background is a blurred, dark surface with horizontal lines.

LIMGARD



ООО МЭДЛИФТ
ПОСТАВКА СКЛАДСКОЙ ТЕХНИКИ
МОСКВА, АК. ВОЛГИНА 33
ИНН: 7728478388
MADLIFT.RU
INFO@MADLIFT.RU