



Дизельные вилочные погрузчики

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.zoomlion.nt-rt.ru || эл. почта: znm@nt-rt.ru

Модель		Ед. измер.	FD20E	FD25E	FD30E	FD35E
1	Тип силового агрегата		-	дизельный	дизельный	дизельный
2	Номинальная нагрузка		кг	2000	2500	3000
3	Расстояние до центра тяжести		мм	500	500	500
4	Высота подъема		мм	3000	3000	3000
5	Высота свободного подъема		мм	106	106	145
6	Размеры вил, Д×Ш×В		мм	920x122x40	1070x122x40	1070x125x45
7	Угол наклона мачты, вперед/назад		°	6/12	6/12	6/12
8	Мин. радиус поворота		мм	2240	2240	2410
9	Мин. клиренс		мм	110	110	120
10	Высота защитной решетки		мм	2120	2120	2138
11	Высота (от сиденья до верхнего ограждения)		мм	943	943	943
12	Передний свес		мм	473	473	483
13	Макс. скорость движения		км/ч	19	19	20
14	Макс. скорость подъема (с максимальным грузом)		мм/с	470/510	470/510	470/520
15	Макс. сила тяги / Макс. уклон		кН/%	17/20	17/20	18/20
16	Габаритная длина (без вил)		мм	2573	2573	2710
17	Габаритная ширина (без вил)		мм	1175	1175	1230
18	Макс. высота подъема вил (с подпоркой груза)		мм	4025	4025	4260
19	Высота мачты		мм	1990	1990	2055
20	Шины	Передние	мм	7,0-12-12PR	7,0-12-12PR	28×9-15-12PR
21		Задние	мм	6,0-9-10PR	6,0-9-10PR	6,50-10-10PR
22	Колесная база		мм	1600	1600	1700
23	База передних/задних колес		мм	970/970	970/970	1000/970
24	Масса без груза		кг	3250	3750	4350
25	Напряжение/емкость АКБ		В/А-ч	12/90	12/90	12/90
26	Двигатель	Модель		C490BPG	C490BPG	C490BPG
27		Номинальная мощность/частота вращения	кВт/об/мин	37/2650	37/2650	42/2650
28		Номинальный крутящий момент/частота вращения	Нм/об/мин	148/2000	148/2000	174/2000
29		Диаметр цилиндра × ход поршня	мм	90x100	90x100	90×105

Экономичность и экологичность
Общий уровень выбросов соответствует экологическим стандартам.
Энергоэффективная гидравлическая система, снижающая расход топлива.
Оптимизированная конструкция
Оптимизированное расположение рукоятки значительно сокращает нагрузку на руку.
Двойная конфигурация переключателя рукоятки обеспечивает простую и удобную работу.
Широкие педали и просторная кабина позволяют снизить утомляемость оператора.
Увеличение скорости для повышения эффективности работы.
Безопасный и эффективный
Увеличенная ширина рамы существенно увеличивает угол обзора.
Снабжен электронной системой управления выключением двигателя.
Амортизация подъемной системы снижает нагрузку и вибрацию рамы.
Верхнее защитное ограждение изготовлено из стального профиля. Открытая конструкция позволяет повисить прочность крыши и общую безопасность.
Снабжен стояночным тормозом с усовершенствованными защитными функциями.
Стальные трубопроводы и шланги высокого давления расположены рационально, скрытно и безопасно.
Опциональная высокоуровневая система датчиков отключает питание, когда оператор покидает сиденье, тем самым предотвращая аварии.

Модель				Ед. измер.	FD20H	FD25H	FD30H	FD35H
Особенности	1 Тип силового агрегата			-	дизельный	дизельный	дизельный	дизельный
	2 Номинальная нагрузка			кг	2000	2500	3000	3500
	3 Расстояние до центра тяжести			мм	500	500	500	500
	4 Высота подъема			мм	3000	3000	3000	3000
	5 Высота свободного подъема			мм	135	135	145	160
	6 Размеры вил, Д×Ш×В			мм	1070×122×40	1070×122×40	1070×125×45	1070×125×50
	7 Угол наклона мачты, вперед/назад			°	6/12	6/12	6/12	6/12
	8 Мин. радиус поворота			мм	2240	2240	2410	2445
	9 Мин. клиренс			мм	110	110	110	120
	10 Высота защитной решетки			мм	2090	2090	2130	2090
	11 Высота (от сиденья до верхнего ограждения)			мм	1005	1005	1000	1005
Производительность	12 Передний свес			мм	473	473	483	488
	13 Макс. скорость движения			км/ч	19	19	20	20
	14 Макс. скорость подъема (с полной нагрузкой/без груза)			мм/с	490/510	490/510	470/520	470/520
	15 Макс. сила тяги / Макс. уклон (с полной нагрузкой/без груза)			кН/%	17/20	17/20	18/20	18/20
Размер	16 Габаритная длина (без вил)			мм	2570	2570	2705	2746
	17 Габаритная ширина (без вил)			мм	1160	1160	1230	1230
	18 Макс. высота подъема вил (с подпоркой груза)			мм	4000	4000	4265	4265
	19 Высота мачты			мм	1990	1990	2055	2095-
Шасси	20	Шины	Передние	28*9-15-12PR	7,00-12-12PR	7,00-12-12PR	28*9-15-12PR	28*9-15-12PR
	21		Задние	6,50-10-10PR	6,00-9-10PR	6,00-9-10PR	6,50-10-10PR	6,50-10-10PR
	22 Колесная база			мм	1600	1600	1700	1700
	23 Ширина колеи передних/задних колес			мм	970/970	970/970	1000/970	1000/970
	24 Масса без груза			кг	3350	3800	4350	4850
Двигатель	25 Напряжение/емкость АКБ			В/А-ч	12/90	12/90	12/90	12/90
	26	Двигатель	Модель	C490BPG	C490BPG	C490BPG	C490BPG	C496BPG
	27		Номинальная мощность/частота вращения	37/2650	37/2650	37/2650	37/2650	42/2650
	28		Номинальный крутящий момент/частота вращения	148/2000	148/2000	148/2000	148/2000	174/2000
	29		Диаметр цилиндра × ход поршня	90/100	90/100	90/100	90/100	95/105
	30 Количество цилиндров			-	4	4	4	4
	31 Рабочий объем			л	2,54	2,54	2,54	2,98
	32 Емкость топливного бака			л	60	60	70	70
	33 Переключение передач переднего/заднего хода			-	2/2 Ручное переключение	2/2 Ручное переключение		



Модель		Ед. измер.	FD30R
Особенности	1 Тип силового агрегата	-	дизельный
	2 Номинальная нагрузка	кг	3000
	3 Расстояние до центра тяжести	мм	500
	4 Макс. высота подъема (без груза)	мм	3000
	5 Высота свободного подъема	мм	145
	6 Размер вил (Д x Ш x В)	мм	1070*125*45
	7 Угол наклона мачты, вперед/назад	°	6/12
	8 Мин. радиус поворота	мм	2500
	9 Мин. клиренс	мм	115
	10 Высота защитной решетки	мм	2200
	11 Высота (от сиденья до верхнего ограждения)	мм	955
	12 Передний свес	мм	480
Производительность Шасси	13 Макс. скорость движения	км/ч	20
	14 Макс. скорость подъема	мм/с	470/520
	15 Макс. сила тяги / Макс. уклон	кН/%	18/20
Размер	16 Габаритная длина	мм	2780
	17 Габаритная ширина	мм	1230
	18 Высота мачты	мм	2075
	19 Макс. эксплуатационная высота	мм	4260
	20 Ведущее колесо		28*9-15-12PR
	21 Поворотное колесо		6,51-10-10PR
	22 Колесная база	мм	1700
	23 Ширина колеи	мм	1000/971
	24 Масса	кг	4350
	25 Аккумуляторная батарея	В/А-ч	12/90
Двигатель	26 Модель двигателя		YANMAR 4TNE98
	27 Номинальная мощность	кВт/об/мин	42,1/2300
	28 Номинальный крутящий момент	Нм/об/мин	196,3/1700
	29 Количество цилиндров		4
	30 Диаметр цилиндра*ход поршня	мм	98*110
	31 Рабочий объем	л	3,319
Прочее	32 Емкость топливного бака	л	70
	33 Переключение передач переднего/заднего хода		2/2 Ручное переключение
	34 Рабочее давление	МПа	17,5

Модель				Ед. измер.	FD30C1	FD35C1	FD38C1
Особенности	1 Тип силового агрегата			кг	дизельный	дизельный	дизельный
	2 Номинальная нагрузка			мм	3000	3500	3800
	3 Расстояние до центра тяжести			мм	500	500	500
	4 Высота подъема			мм	3000	3000	3000
	5 Высота свободного подъема			мм	145	145	90
	6 Размеры вил, Д×Ш×В			мм	1070×125×45	1070×125×45	1070×150×50
	7 Угол наклона мачты, вперед/назад			°	6/12	6/12	6/12
	8 Мин. радиус поворота			мм	2700	2700	2700
	9 Мин. клиренс			мм	120	120	135
	10 Высота защитной решетки			мм	2090	2090	2090
	11 Высота (от сиденья до верхнего ограждения)			мм	1005	1005	1005
Производительность	12 Передний свес			мм	480	480	501
	13 Макс. скорость движения (с максимальным грузом)			км/ч	20	20	20
	14 Макс. скорость подъема (с полной нагрузкой/без груза)			мм/с	470/520	470/520	470/520
	15 Макс. сила тяги / Макс. уклон			кН/%	18/20	18/20	18/20
Размер	16 Габаритная длина (без вил)			мм	2803	2803	2803
	17 Габаритная ширина (без вил)			мм	1230	1230	1230
	18 Макс. высота подъема вил (с подпоркой груза)			мм	4260	4260	4223
	19 Высота мачты			мм	2055	2055	2150
Шасси	20	Шины	Передние шины	мм	28×9-15-12PR	28×9-15-12PR	250-15-16PR
	21		Задние шины	мм	6,50-10-10PR	6,50-10-10PR	6,50-10-10PR
	22 Колесная база			мм	1800	1800	1800
	23 Ширина колеи передних/задних колес			кг	1000/970	1000/970	1000/970
	24 Масса без груза			В/А-ч	4260	4600	4810
	25 Напряжение/емкость АКБ			-	12/90	12/90	12/90
	26	Двигатель	Модель	кВт/об/мин	QC490GP	QC490GP	QC495G
	27		Номинальная мощность/частота вращения	Нм/об/мин	39/2650	39/2650	42/2650
	28		Номинальный крутящий момент/частота	мм	157/1980	157/1980	174/1980

Модель		Ед. измер.	FD40 (механический)	FD45 (механический)	FD45 (гидравлический)	FD50 (компактный)
1	Тип силового агрегата		-	дизельный	дизельный	дизельный
2	Номинальная нагрузка		кг	4000	4500	5000
3	Расстояние до центра тяжести		мм	500	500	500
4	Высота подъема		мм	3000	3000	3000
5	Высота свободного подъема		мм	146	146	146
6	Размеры вил, Д×Ш×В		мм	1070×150×50	1070×150×50	1070×150×50
7	Угол наклона мачты, вперед/назад		°	6/12	6/12	6/12
8	Мин. радиус поворота		мм	2760	2760	2800
9	Мин. клиренс		мм	160	160	160
10	Высота защитной решетки		мм	2350	2350	2350
11	Высота (от сиденья до верхнего ограждения)		мм	1040	1040	1040
12	Передний свес		мм	558	558	565
13	Макс. скорость движения		км/ч	18	18	18
14	Макс. скорость подъема (с максимальным грузом)		мм/с	400	400	410
15	Макс. сила тяги / Макс. уклон		кН	22/20	22/20	22/20
16	Габаритная длина (без вил)		мм	3060	3060	3100
17	Габаритная ширина (без вил)		мм	1490	1490	1490
18	Макс. высота подъема вил (с подпоркой груза)		мм	4257	4257	4257
19	Высота мачты		мм	2240	2240	2355
20	Шины	Передние	мм	8,25-15-14PR	8,25-15-14PR	300-15-18PR
21		Задние	мм	7,00-12-12PR	7,00-12-12PR	7,00-12-12PR
22	Колесная база		мм	2000	2000	2000
23	Колея передних/задних колес		мм	1180/1190	1180/1190	1180/1190
24	Масса без груза		кг	6090	6320	6380
25	Напряжение/емкость АКБ		В/А-ч	(12/90)×2	(12/90)×2	(12/90)×2
26		Модель		JD4102	JD4102	LR4B3
		Номинальная				

Модель		Ед. измер.	FD70S	FD80S	FD80J
1	Тип силового агрегата		-	дизельный	дизельный
2	Номинальная нагрузка		кг	7000	8000
3	Расстояние до центра тяжести		мм	600	600
4	Высота подъема		мм	3000	3000
5	Высота свободного подъема		мм	200	155
6	Размеры вил, Д×Ш×В		мм	1370×150×70	1180×170×70
7	Угол наклона мачты, вперед/назад		°	10/10	10/10
8	Мин. радиус поворота		мм	3500	3750
9	Мин. ширина прохода при повороте под прямым углом		мм	265	235
10	Мин. клиренс		мм	2510	2510
11	Высота защитной решетки		мм	1045	1045
12	Передний свес		мм	684	705
13	Макс. скорость движения		км/ч	22	25
14	Макс. скорость подъема (с полной нагрузкой/без груза)		мм/с	380/480	380/400
15	Макс. сила тяги / Макс. уклон		кН/%	58/20	58/20
16	Габаритная длина (без вил)		мм	3834	3800
17	Габаритная ширина (без вил)		мм	2000	2024
18	Высота мачты		мм	2585	2585
19	Макс. высота подъема вил (с подпоркой груза)		мм	4248	4248
20	Шины	Передние	мм	8,25-20-14PR	8,25-20-14PR
21		Задние	мм	8,25-20-14PR	8,25-20-14PR
22	Колесная база		мм	2250	2250
23	Колея передних/задних колес		мм	1470/1700	1470/1700
24	Масса без груза		кг	10200	10200
25	Напряжение/емкость АКБ		В/А-ч	(12/90)×2	(12/90)×2
26	Двигатель	Модель		XiChai CA6110	
27		Номинальная мощность/частота оборотов, кВт/об/мин	кВт/об/мин	83/2000	83/2000
28		Номинальный крутящий момент/частота вращения	Нм/об/мин	450/1450	450/1450
29		1 Диаметр цилиндра × ход поршня	мм	110×125	10×125
30		Количество цилиндров		6	6
31		Рабочий объем	л	7,127	7,127
32	Объем топливного бака		л	140	140
					2/2 Ручное

Модель		Ед. измер.	FD100
1	Тип силового агрегата		- дизельный
2	Номинальная нагрузка		кг 10000
3	Расстояние до центра тяжести		мм 600
4	Высота подъема		мм 3000
5	Высота свободного подъема		мм 220
6	Размеры вил, Д×Ш×В		мм 1220×175×80
7	Угол наклона мачты, вперед/назад		° 6/12
8	Мин. радиус поворота		мм 3900
9	Мин. ширина прохода при повороте под прямым углом		мм 3540
10	Мин. клиренс		мм 250
11	Высота защитной решетки		мм 2600
12	Передний свес		мм 715
13	Макс. скорость движения		км/ч 26
14	Макс. скорость подъема (с полной нагрузкой/без груза)		мм/с 290/350
15	Макс. сила тяги / Макс. уклон		кН/% 57/20
16	Габаритная длина (без вил)		мм 4260
17	Габаритная ширина (без вил)		мм 2230
18	Макс. высота подъема вил (с подпоркой груза)		мм 4335
19	Высота мачты		мм 2850
20	Шины	Передние	мм 9.00-20-14PR
21		Задние	мм 9.00-20-14PR
22	Колесная база		мм 2800
23	Колея передних/задних колес		мм 1600/1700
24	Масса без груза		кг 12500
25	Напряжение/емкость АКБ		В/А-ч (12/90)×2
26	Двигатель	Модель	XiChai 6110
27		Номинальная мощность/частота оборотов, кВт/об/мин	кВт/об/мин 83/2000
28		Номинальный крутящий момент/частота вращения	Нм/об/мин 450/1450
29		1 Диаметр цилиндра × ход поршня	мм 110×125
30		Количество цилиндров	6
31		Рабочий объем	л 7,127
32	Объем топливного бака		л 140
33	Переключение передач переднего/заднего хода		2/2 Ручное переключение
34	Рабочее давление		МПа 20

The logo for ZOOMLION, featuring the word "ZOOMLION" in a bold, dark blue, sans-serif font. The text is centered within a light green rectangular background that has a diagonal cut on its right side.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.zoomlion.nt-rt.ru || эл. почта: znm@nt-rt.ru