

NOBLELIFT



А серия 2.0/2.5/3.0/3.5/3.8Т

Дизельный погрузчик с противовесом

NEW / *Продукция Noblelift*
ARRIVAL

NOBLELIFT INTELLIGENT EQUIPMENT CO., LTD.

А серия 2,0 - 3,8 Т Дизельного погрузчика с противовесом

Серия А - это вилочные погрузчики с противовесом и двигателем внутреннего сгорания, независимо разработанные компанией Noblift с использованием передовых технологий. Благодаря использованию двигателя China Stage IV с низким уровнем выбросов и оптимизации работы трансмиссии и гидравлической системы, погрузчик работает более экологично и с меньшим потреблением энергии.

Производительность

- Увеличенный дорожный просвет погрузчика улучшает его проходимость, а увеличенная емкость бака (для базовых моделей 2,0 Т и 2,5 Т бак 60 л, для 3,0 - 3,8 Т моделей бак 70 л) обеспечивает непрерывную работу в течение двух смен.
- Мачта имеет тонкий профиль, оптимизированные гидравлические линии и ширина трехсекционной мачты открывают лучшую обзорность для оператора.
- Модели погрузчиков 3,5 - 3,8 Т получили увеличенные диаметр подъемного гидроцилиндра, размер цепей и расстояние между роликами вилочной каретки, обеспечивающие повышенную надежность мачты.
- Оптимизированная работа гидравлической системы позволяет поддерживать высокие скорости подъема и спуска мачты, что позитивно сказывается на эффективности работы с техникой.
- Модернизированные системы управления гидравликой обеспечивают плавность и точность управления движением мачты.

Внешний вид

- Совершенно новый внешний вид с обтекаемым кузовом.
- Погрузчик отличается простотой эксплуатации, компактными размерами и прочностью.
- Все наружные компоненты изготовлены из металла, что обеспечивает долговечность и надежность.

Безопасность

- Удлиненная колесная база повышает продольную устойчивость погрузчика, значительно увеличивая его грузоподъемность при той же высоте подъема.
- Снижение нагрузки на заднюю ось продлевает срок службы узлов рулевого механизма.
- Задние стойки верхнего ограждения были увеличены для обеспечения безопасности водителя.
- Мачта с широким обзором и амортизатором для снижения ударной нагрузки.

Комфорт

- Эргономичный дизайн увеличивает пространство для ног и головы водителя, улучшает обзор при управлении и повышает комфорт благодаря рулевому колесу меньшего диаметра.
- Увеличенные подножки и поручни обеспечивают удобную посадку в погрузчик.
- Крышка двигательного отсека выполнена в виде цельного кожуха, который можно открывать без инструментов, что повышает удобство технического обслуживания и ремонта.
- Капот обтекаемой формы снижает уровень шума от двигателя, установленного внутри кузова.

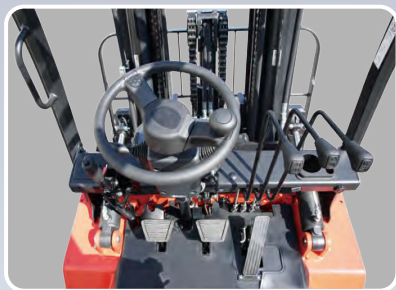
Надежность

- Впуск двигателя выполнен через независимый воздухозаборник, расположенный высоко на боковых стойках крыши, что эффективно предотвращает попадание пыли.
- Воздушный фильтр циклонного типа с высокой пропускной способностью снижает сопротивление всасывания и продлевает срок службы двигателя.
- Алюминиевый трубчатый радиатор и оптимизированный канал охлаждения улучшают отвод тепла, обеспечивая надежную работу двигателя и трансмиссии.
- Цельнолитой рулевой мост использует конический роликовый подшипник для шкворня, что повышает надежность.
- Оптимизированная схема расположения гидравлических линий и конические уплотнения соединений уменьшают вероятность утечек жидкостей.

Модельный ряд двигателей

Модель двигателя	Xinchai 4D29V41	Xinchai 4D32V41	Xinchai C490BPG	Xinchai 3E22YG51	Xinchai 4D29X41	Xinchai 4G24LPG	Quanchai V29-50V42	ISUZU C240NKFC	Mitsubishi S4S	Mitsubishi D04EG	Kubota WG2503-L-E3	YANMAR 4TN88G-NTY	HYUNDAI L4KB	HYUNDAI L4KB
Описание	493VP Pump (Chinese stage IV Emission standards)	498VP Pump (Chinese stage IV Emission standards)	(Chinese stage II Emission standards)	(Euro V)	493 common rail (Chinese stage IV Emission standards)	(Euro V)	(Chinese stage IV Emission standards)	(Euro IIIA)	(Euro IIIA)	(EPA Tier4)	(EEPA Tier2/ARB Tier4/ Euro V)	(EEPA Tier2/ARB Tier4/ Euro V)	(EEPA Tier2/ARB Tier4/ Euro V)	(EEPA Tier2/ARB Tier4/ Euro V)
Код двигателя	X1	X2	X4	X5	X6	X7	Q1	W1	S1	S2	J1	Y1	H1	H2
Тип двигателя	Дизельный	Дизельный	Дизельный	Дизельный	Дизельный	LPG	Дизельный	Дизельный	Дизельный	Дизельный	LPG	LPG	LPG	LPG+Gas
Мощность (кВт/ об/мин)	36.8/2500	36.8/2500	35.3/2500	44.8/2400	36.8/2500	45/2500	36.8/2500	34.6/2500	35.4/2250	36/2250	46/2700	42.8/2500	45.4/2600	43.5/2600
Крутящий момент (Н·м/ об/мин)	165/1600-1800	186/1600-1800	162/1800-2000	210/1600-1800	175/1600-1800	185/1500-1800	170/1800	139/1800	170/1700	175/1688	178/1400	174/1700	178.9/2000	173/2000
Рабочий объем (л)	2,85	3,17	2,67	2,23	2,85	2,378	2,85	2,369	3,331	3,331	2,491	2,189	2,359	2,359
Номинальная грузоподъемность (т)	2,0 - 3,8	2,0 - 3,8	2,0 - 3,8	2,0 - 3,8	2,0 - 3,8	2,0 - 3,8	2,0 - 3,8	2,0 - 3,5	2,0 - 3,8	2,0 - 3,8	2,0 - 3,8	2,0 - 3,8	2,0 - 3,8	2,0 - 3,8





Усовершенствованная эргономика значительно повышает комфорт при эксплуатации.



Рулевое колесо компактного диаметра используется для снижения утомляемости оператора.



Впускной воздухозаборник в верхней части стойки кабины предотвращает попадание пыли.



Увеличено пространство для ног и головы водителя, а также улучшен обзор при работе.



Мачта с широким обзором для лучшей видимости дороги из кабины оператора.



Крышка двигателя открывается под углом 80 градусов.





Полностью светодиодное LED освещение.



Надежный и легко обслуживаемый двигатель.



Боковая топливозаливная горловина автомобильного типа.



Широкая посадочная подножка.



Подстаканник и карман для документов.



Основные параметры	1.1	Производитель		NOBLELIFT	NOBLELIFT
	1.2	Модель		CPCD20-AX5	CPCD20-AX5
	1.3	Привод: электрический, дизельный, бензиновый, газовый		Дизельный	Дизельный
	1.4	Положение оператора		Сидя	Сидя
	1.5	Грузоподъемность	Q (кг)	2000	2000
	1.6	Центр загрузки	с (мм)	500	500
	1.8	Расстояние от центра оси до вилок	х (мм)	465	465
	1.9	Колесная база	у (мм)	1660	1660
Масса	2.1	Масса	кг	3500	3500
	2.2	Нагрузка на переднюю/заднюю ось с грузом	кг	4870/630	4870/630
	2.3	Нагрузка на переднюю/заднюю ось без груза	кг	1600/1900	1600/1900
Колеса, ходовая часть	3.1	Тип колес		Пневматические	Пневматические
	3.2	Размер передних (ведущих) колес		7.00-12-12PR	7.00-12-12PR
	3.3	Размер задних колес		6.00-9-10PR	6.00-9-10PR
	3.5	Количество колес спереди/сзади (х-ведущие)		2X/2	2X/2
	3.6	Колея передних колес	b10 (мм)	973	973
	3.7	Колея задних колес	b11 (мм)	980	980
Размеры	4.1	Наклон мачты/кареетки вилок вперед/назад	α/β (°)	6/12	6/12
	4.2	Габаритная высота (min)	h1 (мм)	1995	1995
	4.3	Свободный подъем	h2 (мм)	140	140
	4.4	Высота подъема	h3 (мм)	3000	3000
	4.4a	Высота подъема включая вилы	h23 (мм)	3040	3040
	4.5	Габаритная высота (max)	h4 (мм)	4025	4025
	4.7	Высота по защитному ограждению (кабине)	h6 (мм)	2130	2130
	4.8	Высота сиденья	h7 (мм)	1030	1030
	4.12	Высота сцепного устройства	h10 (мм)	400	400
	4.19	Общая длина (включая вилы)	l1 (мм)	3698	3698
	4.20	Длина до фронта вилок	l2 (мм)	2628	2628
	4.21	Общая ширина	b1 (мм)	1150/1163	1150/1163
	4.22	Размеры вилок	s/e/l (мм)	1070/120/40	1070/120/40
	4.23	Класс каретки вилок ISO 2328, тип A, B		2A	2A
	4.24	Ширина каретки вилок	b3 (мм)	1040	1040
	4.31	Дорожный просвет под мачтой	m1 (мм)	120	120
	4.32	Дорожный просвет в центре базы	m2 (мм)	170	170
	4.33	Ширина прохода с паллетой 1000×1200	Ast (мм)	3935	3935
	4.34	Ширина прохода с паллетой 800×1200	Ast (мм)	4135	4135
	4.35	Радиус разворота	Wa (мм)	2270	2270
	4.36	Внутренний радиус разворота	b13 (мм)	615	615
Характеристики	5.1	Скорость движения (с грузом/ без груза)	км/ч	18/18	18/18
	5.2	Скорость подъема (с грузом/ без груза)	мм/с	580/600	580/600
	5.3	Скорость движения вилок вниз (с грузом/ без груза)	мм/с	400/420	400/420
	5.6a	Тяговое усилие (с грузом/ без груза)	кН	/	/
	5.6	Максимальное тяговое усилие (с грузом/ без груза)	кН	20/13	20/13
	5.8a	Преодолимый уклон (с грузом/ без груза)	%	/	/
	5.8	Преодолимый уклон max (с грузом/ без груза)	%	25/20	25/20
	5.10	Тормозная система		Гидравлическая	Гидравлическая
Двигатель	7.1	Двигатель		Xinchai 3E22YG51 (Euro V)	Mitsubishi S4S (Euro IIIA)
	7.2	Мощность (по ISO1585)	кВт	44,8	35,3
	7.3	Номинальная частота вращения	об/мин	2400	2250
	7.4	Количество цилиндров/рабочий объем	см³	4/ 2230	4/ 3331
	7.5a	Максимальный крутящий момент	Н·м/ об/мин	210/ 1600-1800	170/ 1700
	7.9	Номинальное напряжение	В	12	12
	7.10	Напряжение питания, номинальная емкость АКБ	В/ А·ч	12/ 80	12/ 80
Коробка передач	8.1	Тип трансмиссии		Гидромеханический	Гидромеханический
	8.2	Количество передач вперед/назад		1/1	1/1
	8.3	Режим переключения		Гидравлический	Гидравлический
Другое	10.1	Рабочее давление гидросистемы для навесного оборудования	МПа	18,5	18,5
	10.2	Расход гидравлического масла навесным оборудованием	л/мин	50	50
	10.4	Объем топливного бака	л	60	60
	10.8	Размер сцепного устройства (по DIN 15170)		30	30

Основные параметры	1.1	Производитель		NOBLELIFT	NOBLELIFT
	1.2	Модель		CPCD25-AX5	CPCD25-AS1
	1.3	Привод: электрический, дизельный, бензиновый, газовый		Дизельный	Дизельный
	1.4	Положение оператора		Сидя	Сидя
	1.5	Грузоподъемность	Q (кг)	2500	2500
	1.6	Центр загрузки	c (мм)	500	500
	1.8	Расстояние от центра оси до вилок	x (мм)	465	465
	1.9	Колесная база	y (мм)	1660	1660
Масса	2.1	Масса	кг	3800	3800
	2.2	Нагрузка на переднюю/заднюю ось с грузом	кг	5600/730	5600/730
	2.3	Нагрузка на переднюю/заднюю ось без груза	кг	1600/2200	1600/2200
Колеса, ходовая часть	3.1	Тип колес		Пневматические	Пневматические
	3.2	Размер передних (ведущих) колес		7.00-12-12PR	7.00-12-12PR
	3.3	Размер задних колес		6.00-9-10PR	6.00-9-10PR
	3.5	Количество колес спереди/сзади (х-ведущие)		2X/2	2X/2
	3.6	Колеса передних колес	b10 (мм)	973	973
	3.7	Колеса задних колес	b11 (мм)	980	980
Размеры	4.1	Наклон мачты/кареетки вилок вперед/назад	α/β (°)	6/12	6/12
	4.2	Габаритная высота (min)	h1 (мм)	1995	1995
	4.3	Свободный подъем	h2 (мм)	140	140
	4.4	Высота подъема	h3 (мм)	3000	3000
	4.4a	Высота подъема включая вилы	h23 (мм)	3040	3040
	4.5	Габаритная высота (max)	h4 (мм)	4025	4025
	4.7	Высота по защитному ограждению (кабине)	h6 (мм)	2130	2130
	4.8	Высота сиденья	h7 (мм)	1030	1030
	4.12	Высота сцепного устройства	h10 (мм)	400	400
	4.19	Общая длина (включая вилы)	l1 (мм)	3698	3698
	4.20	Длина до фронта вилок	l2 (мм)	2628	2628
	4.21	Общая ширина	b1 (мм)	1150/1163	1150/1163
	4.22	Размеры вилок	s/e/l (мм)	1070/120/40	1070/120/40
	4.23	Класс каретки вилок ISO 2328, тип A, B		2A	2A
	4.24	Ширина каретки вилок	b3 (мм)	1040	1040
	4.31	Дорожный просвет под мачтой	m1 (мм)	120	120
	4.32	Дорожный просвет в центре базы	m2 (мм)	170	170
	4.33	Ширина прохода с паллетой 1000×1200	Ast (мм)	3935	3935
	4.34	Ширина прохода с паллетой 800×1200	Ast (мм)	4135	4135
	4.35	Радиус разворота	Wa (мм)	2270	2270
	4.36	Внутренний радиус разворота	b13 (мм)	615	615
Характеристики	5.1	Скорость движения (с грузом/ без груза)	км/ч	18/18	18/18
	5.2	Скорость подъема (с грузом/ без груза)	мм/с	580/600	580/600
	5.3	Скорость движения вилок вниз (с грузом/ без груза)	мм/с	400/420	400/420
	5.6a	Тяговое усилие (с грузом/ без груза)	кН	/	/
	5.6	Максимальное тяговое усилие (с грузом/ без груза)	кН	22/13	22/13
	5.8a	Преодолимый уклон (с грузом/ без груза)	%	/	/
	5.8	Преодолимый уклон max (с грузом/ без груза)	%	25/20	25/20
	5.10	Тормозная система		Гидравлическая	Гидравлическая
Двигатель	7.1	Двигатель		Xinchai 3E22YG51 (Euro V)	Mitsubishi S4S (Euro IIIA)
	7.2	Мощность (по ISO1585)	кВт	44,8	35,3
	7.3	Номинальная частота вращения	об/мин	2400	2250
	7.4	Количество цилиндров/рабочий объем	см3	4/ 2230	4/ 3331
	7.5a	Максимальный крутящий момент	Н·м/ об/мин	210/ 1600-1800	170/ 1700
	7.9	Номинальное напряжение	В	12	12
	7.10	Напряжение питания, номинальная емкость АКБ	В/ А·ч	12/ 80	12/ 80
Коробка передач	8.1	Тип трансмиссии		Гидромеханическая	Гидромеханическая
	8.2	Количество передач вперед/назад		1/1	1/1
	8.3	Режим переключения		Гидравлический	Гидравлический
Другое	10.1	Рабочее давление гидросистемы для навесного оборудования	МПа	18,5	18,5
	10.2	Расход гидравлического масла навесным оборудованием	л/мин	50	50
	10.4	Объем топливного бака	л	60	60
	10.8	Размер сцепного устройства (по DIN 15170)		30	30

Основные параметры	1.1	Производитель		NOBLELIFT	NOBLELIFT
	1.2	Модель		CPCD30-N1X5	CPCD30-N1S1
	1.3	Привод: электрический, дизельный, бензиновый, газовый		Дизельный	Дизельный
	1.4	Положение оператора		Сидя	Сидя
	1.5	Грузоподъемность	Q (кг)	3000	3000
	1.6	Центр загрузки	с (мм)	500	500
	1.8	Расстояние от центра оси до вилок	х (мм)	480	480
	1.9	Колесная база	у (мм)	1760	1760
Масса	2.1	Масса	кг	4250	4250
	2.2	Нагрузка на переднюю/заднюю ось с грузом	кг	6450/800	6450/800
	2.3	Нагрузка на переднюю/заднюю ось без груза	кг	1750/2500	1750/2500
Колеса, ходовая часть	3.1	Тип колес		Пневматические	Пневматические
	3.2	Размер передних (ведущих) колес		28x9-15-14PR	28x9-15-14PR
	3.3	Размер задних колес		6.50-10-10PR	6.50-10-10PR
	3.5	Количество колес спереди/сзади (х-ведущие)		2X/2	2X/2
	3.6	Колеса передних колес	b10 (мм)	1000	1000
	3.7	Колеса задних колес	b11 (мм)	980	980
Размеры	4.1	Наклон мачты/кареетки вперед/назад	α/β (°)	6/12	6/12
	4.2	Габаритная высота (min)	h1 (мм)	2055	2055
	4.3	Свободный подъем	h2 (мм)	145	145
	4.4	Высота подъема	h3 (мм)	3000	3000
	4.4a	Высота подъема включая вилы	h23 (мм)	3045	3045
	4.5	Габаритная высота (max)	h4 (мм)	4105	4105
	4.7	Высота по защитному ограждению (кабине)	h6 (мм)	2150	2150
	4.8	Высота сиденья	h7 (мм)	1050	1050
	4.12	Высота сцепного устройства	h10 (мм)	420	420
	4.19	Общая длина (включая вилы)	l1 (мм)	3840	3840
	4.20	Длина до фронта вилок	l2 (мм)	2770	2770
	4.21	Общая ширина	b1 (мм)	1195/1228	1195/1228
	4.22	Размеры вилок	s/e/l (мм)	1070/122/45	1070/122/45
	4.23	Класс каретки вил ISO 2328, тип A, B		3A	3A
	4.24	Ширина каретки вилок	b3 (мм)	1100	1100
	4.31	Дорожный просвет под мачтой	m1 (мм)	140	140
	4.32	Дорожный просвет в центре базы	m2 (мм)	190	190
	4.33	Ширина прохода с паллетой 1000x1200	Ast (мм)	4130	4130
	4.34	Ширина прохода с паллетой 800x1200	Ast (мм)	4330	4330
	4.35	Радиус разворота	Wa (мм)	2450	2450
	4.36	Внутренний радиус разворота	b13 (мм)	715	715
Характеристики	5.1	Скорость движения (с грузом/ без груза)	км/ч	19/20	19/20
	5.2	Скорость подъема (с грузом/ без груза)	мм/с	460/480	460/480
	5.3	Скорость движения вилок вниз (с грузом/ без груза)	мм/с	410/430	410/430
	5.6a	Тяговое усилие (с грузом/ без груза)	кН	/	/
	5.6	Максимальное тяговое усилие (с грузом/ без груза)	кН	23/17	23/17
	5.8a	Преодолимый уклон (с грузом/ без груза)	%	/	/
	5.8	Преодолимый уклон max (с грузом/ без груза)	%	25/20	25/20
	5.10	Тормозная система		Гидравлическая	Гидравлическая
Двигатель	7.1	Двигатель		Xinchai 3E22YG51 (Euro V)	Mitsubishi S45 (Euro IIIA)
	7.2	Мощность (по ISO1585)	кВт	44,8	35,3
	7.3	Номинальная частота вращения	об/мин	2400	2250
	7.4	Количество цилиндров/рабочий объем	см3	4/ 2230	4/ 3331
	7.5a	Максимальный крутящий момент	Н·м/ об/мин	210/ 1600-1800	170/ 1700
	7.9	Номинальное напряжение	В	12	12
	7.10	Напряжение питания, номинальная емкость АКБ	В/ А·ч	12/ 80	12/ 80
Коробка передач	8.1	Тип трансмиссии		Гидромеханическая	Гидромеханическая
	8.2	Количество передач вперед/назад		1/1	1/1
	8.3	Режим переключения		Гидравлический	Гидравлический
Другое	10.1	Рабочее давление гидросистемы для навесного оборудования	МПа	18,5	18,5
	10.2	Расход гидравлического масла навесным оборудованием	л/мин	50	50
	10.4	Объем топливного бака	л	70	70
	10.8	Размер сцепного устройства (по DIN 15170)		30	30

Основные параметры	1.1	Производитель		NOBLELIFT	NOBLELIFT
	1.2	Модель		CPCD35-N1X5	CPCD35-N1S1
	1.3	Привод: электрический, дизельный, бензиновый, газовый		Дизельный	Дизельный
	1.4	Положение оператора		Сидя	Сидя
	1.5	Грузоподъемность	Q (кг)	3500	3500
	1.6	Центр загрузки	c (мм)	500	500
	1.8	Расстояние от центра оси до вилок	x (мм)	485	485
	1.9	Колесная база	y (мм)	1760	1760
Масса	2.1	Масса	кг	4560	4560
	2.2	Нагрузка на переднюю/заднюю ось с грузом	кг	7220/840	7220/840
	2.3	Нагрузка на переднюю/заднюю ось без груза	кг	1760/2800	1760/2800
Колеса, ходовая часть	3.1	Тип колес		Пневматические	Пневматические
	3.2	Размер передних (ведущих) колес		28x9-15-14PR	28x9-15-14PR
	3.3	Размер задних колес		6.50-10-10PR	6.50-10-10PR
	3.5	Количество колес спереди/сзади (х-ведущие)		2X/2	2X/2
	3.6	Колеса передних колес	b10 (мм)	1000	1000
	3.7	Колеса задних колес	b11 (мм)	980	980
Размеры	4.1	Наклон мачты/кареетки вилок вперед/назад	α/β (°)	6/12	6/12
	4.2	Габаритная высота (min)	h1 (мм)	2170	2170
	4.3	Свободный подъем	h2 (мм)	150	150
	4.4	Высота подъема	h3 (мм)	3000	3000
	4.4a	Высота подъема включая вилы	h23 (мм)	3050	3050
	4.5	Габаритная высота (max)	h4 (мм)	4105	4105
	4.7	Высота по защитному ограждению (кабине)	h6 (мм)	2150	2150
	4.8	Высота сиденья	h7 (мм)	1050	1050
	4.12	Высота сцепного устройства	h10 (мм)	420	420
	4.19	Общая длина (включая вилы)	l1 (мм)	3905	3905
	4.20	Длина до фронта вилок	l2 (мм)	2835	2835
	4.21	Общая ширина	b1 (мм)	1195/1228	1195/1228
	4.22	Размеры вилок	s/e/l (мм)	1070/122/50	1070/122/50
	4.23	Класс каретки вилок ISO 2328, тип A, B		3A	3A
	4.24	Ширина каретки вилок	b3 (мм)	1100	1100
	4.31	Дорожный просвет под мачтой	m1 (мм)	140	140
	4.32	Дорожный просвет в центре базы	m2 (мм)	190	190
	4.33	Ширина прохода с паллетой 1000x1200	Ast (мм)	4195	4195
	4.34	Ширина прохода с паллетой 800x1200	Ast (мм)	4395	4395
	4.35	Радиус разворота	Wa (мм)	2510	2510
	4.36	Внутренний радиус разворота	b13 (мм)	715	715
Характеристики	5.1	Скорость движения (с грузом/ без груза)	км/ч	19/20	19/20
	5.2	Скорость подъема (с грузом/ без груза)	мм/с	380/410	380/410
	5.3	Скорость движения вилок вниз (с грузом/ без груза)	мм/с	410/430	410/430
	5.6a	Тяговое усилие (с грузом/ без груза)	кН	/	/
	5.6	Максимальное тяговое усилие (с грузом/ без груза)	кН	23/17	23/17
	5.8a	Преодолимый уклон (с грузом/ без груза)	%	/	/
	5.8	Преодолимый уклон max (с грузом/ без груза)	%	25/20	25/20
	5.10	Тормозная система		Гидравлическая	Гидравлическая
Двигатель	7.1	Двигатель		Xinchai 3E22YG51 (Euro V)	Mitsubishi S4S (Euro IIIA)
	7.2	Мощность (по ISO1585)	кВт	44,8	35,3
	7.3	Номинальная частота вращения	об/мин	2400	2250
	7.4	Количество цилиндров/рабочий объем	см3	4/ 2230	4/ 3331
	7.5a	Максимальный крутящий момент	Н·м/ об/мин	210/ 1600-1800	170/ 1700
	7.9	Номинальное напряжение	В	12	12
	7.10	Напряжение питания, номинальная емкость АКБ	В/ А·ч	12/ 80	12/ 80
Коробка передач	8.1	Тип трансмиссии		Гидромеханический	Гидромеханический
	8.2	Количество передач вперед/назад		1/1	1/1
	8.3	Режим переключения		Гидравлический	Гидравлический
Другое	10.1	Рабочее давление гидросистемы для навесного оборудования	МПа	18,5	18,5
	10.2	Расход гидравлического масла навесным оборудованием	л/мин	50	50
	10.4	Объем топливного бака	л	70	70
	10.8	Размер сцепного устройства (по DIN 15170)		30	30

Основные параметры	1.1	Производитель		NOBLELIFT	NOBLELIFT
	1.2	Модель		CPCD38-N1X5	CPCD38-N1S1
	1.3	Привод: электрический, дизельный, бензиновый, газовый		Дизельный	Дизельный
	1.4	Положение оператора		Сидя	Сидя
	1.5	Грузоподъемность	Q (кг)	3800	3800
	1.6	Центр загрузки	c (мм)	500	500
	1.8	Расстояние от центра оси до вилок	x (мм)	485	485
	1.9	Колесная база	y (мм)	1760	1760
Масса	2.1	Масса	кг	4760	4760
	2.2	Нагрузка на переднюю/заднюю ось с грузом	кг	7690/870	7690/870
	2.3	Нагрузка на переднюю/заднюю ось без груза	кг	1760/3000	1760/3000
Колеса, ходовая часть	3.1	Тип колес		Пневматические	Пневматические
	3.2	Размер передних (ведущих) колес		28x9-15-14PR	28x9-15-14PR
	3.3	Размер задних колес		6.50-10-10PR	6.50-10-10PR
	3.5	Количество колес спереди/сзади (х-ведущие)		2X/2	2X/2
	3.6	Колея передних колес	b10 (мм)	1000	1000
	3.7	Колея задних колес	b11 (мм)	980	980
Размеры	4.1	Наклон мачты/кареетки вилок вперед/назад	α/β (°)	6/12	6/12
	4.2	Габаритная высота (min)	h1 (мм)	2170	2170
	4.3	Свободный подъем	h2 (мм)	150	150
	4.4	Высота подъема	h3 (мм)	3000	3000
	4.4a	Высота подъема включая вилы	h23 (мм)	3050	3050
	4.5	Габаритная высота (max)	h4 (мм)	4105	4105
	4.7	Высота по защитному ограждению (кабине)	h6 (мм)	2150	2150
	4.8	Высота сиденья	h7 (мм)	1050	1050
	4.12	Высота сцепного устройства	h10 (мм)	420	420
	4.19	Общая длина (включая вилы)	l1 (мм)	3945	3945
	4.20	Длина до фронта вилок	l2 (мм)	2875	2875
	4.21	Общая ширина	b1 (мм)	1195/1228	1195/1228
	4.22	Размеры вилок	s/e/l (мм)	1070/122/50	1070/122/50
	4.23	Класс каретки вилок ISO 2328, тип A, B		3A	3A
	4.24	Ширина каретки вилок	b3 (мм)	1100	1100
	4.31	Дорожный просвет под мачтой	m1 (мм)	140	140
	4.32	Дорожный просвет в центре базы	m2 (мм)	190	190
	4.33	Ширина прохода с паллетой 1000x1200	Ast (мм)	4225	4225
	4.34	Ширина прохода с паллетой 800x1200	Ast (мм)	4425	4425
	4.35	Радиус разворота	Wa (мм)	2540	2540
	4.36	Внутренний радиус разворота	b13 (мм)	715	715
Характеристики	5.1	Скорость движения (с грузом/ без груза)	км/ч	19/20	19/20
	5.2	Скорость подъема (с грузом/ без груза)	мм/с	380/410	380/410
	5.3	Скорость движения вилок вниз (с грузом/ без груза)	мм/с	410/430	410/430
	5.6a	Тяговое усилие (с грузом/ без груза)	кН	/	/
	5.6	Максимальное тяговое усилие (с грузом/ без груза)	кН	23/17	23/17
	5.8a	Преодолимый уклон (с грузом/ без груза)	%	/	/
	5.8	Преодолимый уклон max (с грузом/ без груза)	%	23/20	23/20
	5.10	Тормозная система		Гидравлическая	Гидравлическая
Двигатель	7.1	Двигатель		Xinchai 3E22YG51 (Euro V)	Mitsubishi S4S (Euro IIIA)
	7.2	Мощность (по ISO1585)	кВт	44,8	35,3
	7.3	Номинальная частота вращения	об/мин	2400	2250
	7.4	Количество цилиндров/рабочий объем	см3	4/ 2230	4/ 3331
	7.5a	Максимальный крутящий момент	Н·м/ об/мин	210/ 1600-1800	170/ 1700
	7.9	Номинальное напряжение	В	12	12
	7.10	Напряжение питания, номинальная емкость АКБ	В/ А·ч	12/ 80	12/ 80
Коробка передач	8.1	Тип трансмиссии		Гидромеханический	Гидромеханический
	8.2	Количество передач вперед/назад		1/1	1/1
	8.3	Режим переключения		Гидравлический	Гидравлический
Другое	10.1	Рабочее давление гидросистемы для навесного оборудования	МПа	18,5	18,5
	10.2	Расход гидравлического масла навесным оборудованием	л/мин	50	50
	10.4	Объем топливного бака	л	70	70
	10.8	Размер сцепного устройства (по DIN 15170)		30	30

Параметры мачт

Тип	Модель	Высота подъема	Высота мачты			Свободный подъем		Передний свес	Наклон мачты/каретки вил	Грузоподъемность			
			Габаритная высота (min)	Габаритная высота (max)		Без решетки	С решеткой			Центр нагрзуки (кг) С=500mm без навесного оборуд-ния			
				Без решетки	С решеткой					Одинарные колеса		Сдвоенные колеса	
			мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	вперед/назад	2,0 т	2,5 т
		мм	2,0 т, 2,5 т	2,0 т, 2,5 т	2,0 т, 2,5 т	2,0 т, 2,5 т	2,0 т, 2,5 т	2,0 т, 2,5 т	(°)	кг	кг	кг	кг
Дуплекс широкообзорная ZT	A20/25/M200	2000	1615	2635	3045	140	140	465	6/12	2000	2500	2000	2500
	A20/25/M250	2500	1745	3135	3545	140	140	465	6/12	2000	2500	2000	2500
	A20/25/M270	2700	1845	3335	3745	140	140	465	6/12	2000	2500	2000	2500
	A20/25/M300	3000	1995	3635	4045	140	140	465	6/12	2000	2500	2000	2500
	A20/25/M330	3300	2145	3935	4345	140	140	465	6/12	2000	2500	2000	2500
	A20/25/M350	3500	2245	4135	4545	140	140	465	6/12	2000	2500	2000	2500
	A20/25/M360	3600	2345	4235	4645	140	140	465	6/12	2000	2500	2000	2500
	A20/25/M370	3700	2395	4335	4745	140	140	465	6/12	2000	2500	2000	2500
	A20/25/M380	3800	2445	4435	4845	140	140	465	6/12	2000	2500	2000	2500
	A20/25/M400	4000	2595	4635	5045	140	140	465	6/12	1900	2300	2000	2500
	A20/25/M430	4300	2745	4935	5345	140	140	465	6/6 *6/12	1800	2100	1950	2450
	A20/25/M450	4500	2845	5135	5545	140	140	465	6/6 *6/12	1700	2000	1900	2400
	A20/25/M480	4800	2995	5435	5845	140	140	465	6/6 *6/12	1500	1700	1700	2100
	A20/25/M500	5000	3095	5635	6045	140	140	465	6/6 *6/12	1400	1600	1600	2000
	A20/25/M550	5500	3345	6135	6545	140	140	465	3/6 * 3/6	1300	1400	1500	1800
A20/25/M600	6000	3595	6635	7045	140	140	465	3/6 * 3/6	1000	1050	1400	1600	
Дуплекс со свободным ходом	A20/25/U250	2500	1810	3170	3545	1140	760	465	6/12	2000	2500	2000	2500
	A20/25/U270	2700	1910	3370	3745	1240	860	465	6/12	2000	2500	2000	2500
	A20/25/U300	3000	2010	3670	4045	1340	960	465	6/12	2000	2500	2000	2500
	A20/25/U330	3300	2160	3970	4345	1490	1110	465	6/12	2000	2500	2000	2500
	A20/25/U360	3600	2310	4270	4645	1640	1260	465	6/12	2000	2500	2000	2500
	A20/25/U400	4000	2560	4670	5045	1890	1510	465	6/12	1900	2300	2000	2500
Триплекс со свободным ходом	A20/25/N400	4000	1955	4695	5055	1270	910	475	6/6	1800	2100	1950	2450
	A20/25/N430	4300	2055	4995	5355	1370	1010	475	6/6	1700	2000	1900	2400
	A20/25/N450	4500	2125	5245	5605	1440	1080	475	6/6	1600	1900	1800	2300
	A20/25/N480	4800	2225	5495	5855	1540	1180	475	6/6	1500	1700	1700	2100
	A20/25/N500	5000	2290	5695	6055	1605	1245	475	6/6	1400	1600	1600	2000
	A20/25/N550	5500	2455	6195	6555	1770	1410	475	3/6	1050	1200	1500	1800
	A20/25/N600	6000	2675	6705	7055	1990	1630	475	3/6	700	800	1400	1600
	A20/25/N650	6500	2850	7195	7555	2165	1805	475	3/6	\	\	1300	1450
	A20/25/N700	7000	3055	7725	8055	2340	2010	475	3/6	\	\	1200	1300

Со встроенным сайд-шифтом вес уменьшается на 100 кг, с внешним сайд-шифтом вес уменьшается на 150 кг

* - Для моделей погрузчиков с двойными колесами угол наклона каретки является опцией.

3,0 - 3,8 т модели погрузчиков могут быть установлены мачты Триплекс, высотой 7,5 - 8 м.

Параметры мачт																							
Тип	Модель	Высота подъема	Высота мачты						Свободный подъем						Передний свес	Наклон мачты/каретки вил	Грузоподъемность						
			Габаритная высота (min)	Габаритная высота (max)				Без решетки		С решеткой		Без решетки		С решеткой			Центр нагрузки (кг)						
				С=500mm без навесного оборуд-ния		Одинарные колеса Сдвоенные колеса																	
				Без решетки						С решеткой		3,0 т	3,5 т	3,8 т			3,0 т	3,5 т	3,8 т				
			мм	3,0 т	3,5 т, 3,8 т	3,0 т	3,5 т, 3,8 т	3,0 т	3,5 т, 3,8 т	3,0 т	3,5 т, 3,8 т	3,0 т	3,5 т, 3,8 т	3,0 т			3,5 т, 3,8 т	мм	вперед/назад	кг	кг	кг	кг
мм	3,0 т	3,5 т, 3,8 т	3,0 т	3,5 т, 3,8 т	3,0 т	3,5 т, 3,8 т	3,0 т	3,5 т, 3,8 т	3,0 т	3,5 т, 3,8 т	3,0 т	3,5 т, 3,8 т	3,0 т	3,5 т, 3,8 т	(°)	кг	кг	кг	кг	кг	кг		
Дуплекс ширококобовзорная ZT	A30/35/M200	2000	1555	1670	2670	2790	3105	3105	145	150	145	150	480	485	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800		
	A30/35/M250	2500	1805	1920	3170	3290	3605	3605	145	150	145	150	480	485	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800		
	A30/35/M270	2700	1905	2020	3370	3490	3805	3805	145	150	145	150	480	485	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800		
	A30/35/M300	3000	2055	2170	3670	3790	4105	4105	145	150	145	150	480	485	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800		
	A30/35/M330	3300	2205	2320	3970	4090	4405	4405	145	150	145	150	480	485	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800		
	A30/35/M350	3500	2305	2420	4170	4290	4605	4605	145	150	145	150	480	485	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800		
	A30/35/M360	3600	2405	2470	4270	4390	4705	4705	145	150	145	150	480	485	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800		
	A30/35/M370	3700	2455	2520	4370	4490	4805	4805	145	150	145	150	480	485	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800		
	A30/35/M380	3800	2505	2570	4470	4590	4905	4905	145	150	145	150	480	485	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800		
	A30/35/M400	4000	2655	2720	4670	4790	5105	5105	145	150	145	150	480	485	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800		
	A30/35/M430	4300	2805	2870	4970	5090	5405	5405	145	150	145	150	480	485	6/6 *6/12	2900	3250	3650	3000	3400	3800		
	A30/35/M450	4500	2905	2970	5170	5290	5605	5605	145	150	145	150	480	485	6/6 *6/12	2850	3100	3350	3000	3350	3700		
	A30/35/M480	4800	3055	3120	5470	5590	5905	5905	145	150	145	150	480	485	6/6 *6/12	2700	2900	3100	2900	3050	3450		
	A30/35/M500	5000	3155	3220	5670	5790	6105	6105	145	150	145	150	480	485	6/6 *6/12	2550	2800	2850	2850	2850	3200		
	A30/35/M550	5500	3405	3470	6170	6290	6605	6605	145	150	145	150	480	485	3/6 * 3/6	2250	2350	2650	2650	2700	3000		
A30/35/M600	6000	3655	3720	6670	6790	7105	7105	145	150	145	150	480	485	3/6 * 3/6	1550	1750	2200	2200	2400	2800			
Дуплекс со свободным ходом	A30/35/U250	2500	1990	1990	3355	3355	3620	3620	1140	1140	845	845	480	485	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800		
	A30/35/U270	2700	2090	2090	3555	3555	3820	3820	1240	1240	945	945	480	485	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800		
	A30/35/U300	3000	2190	2190	3845	3845	4120	4120	1340	1340	1045	1045	480	485	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800		
	A30/35/U330	3300	2390	2390	4155	4155	4420	4420	1540	1540	1245	1245	480	485	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800		
	A30/35/U360	3600	2550	2550	4455	4455	4720	4720	1700	1700	1405	1405	480	485	6/12	3000	3500	3700	3000	3500	3700		
	A30/35/U400	4000	2750	2750	4855	4855	5120	5120	1900	1900	1605	1605	480	485	6/12	2850	3250	3550	3000	3500	3700		
Триплекс со свободным ходом	A30/35/N400	4000	2105	2105	4855	4855	5120	5120	1260	1260	960	960	500	505	6/6	2700	3100	3300	2900	3400	3600		
	A30/35/N430	4300	2205	2205	5155	5155	5420	5420	1360	1360	1060	1060	500	505	6/6	2600	3000	3200	2850	3350	3600		
	A30/35/N450	4500	2175	2175	5335	5355	5670	5670	1430	1430	1130	1130	500	505	6/6	2400	2900	3100	2700	3200	3550		
	A30/35/N480	4800	2375	2375	5655	5655	5920	5920	1530	1530	1230	1230	500	505	6/6	2300	2750	2950	2550	2950	3150		
	A30/35/N500	5000	2440	2440	5855	5855	6120	6120	1595	1595	1295	1295	500	505	6/6	2150	2550	2700	2400	2800	3100		
	A30/35/N550	5500	2605	2605	6355	6355	6620	6620	1760	1760	1460	1460	500	505	3/6	1650	1900	2100	2250	2550	2800		
	A30/35/N600	6000	2770	2770	6855	6855	7120	7120	1925	1925	1625	1625	500	505	3/6	1200	1400	1600	2100	2300	2550		
	A30/35/N650	6500	3000	3000	7355	7355	7615	7615	2155	2155	1850	1850	500	505	3/6	\	\	\	1950	2050	2300		
	A30/35/N700	7000	3170	3170	7855	7855	8115	8115	2325	2325	2125	2125	500	505	3/6	\	\	\	1800	1850	2050		

Со встроенным сайд-шифтом вес уменьшается на 100 кг, с внешним сайд-шифтом вес уменьшается на 150 кг

* - Для моделей погрузчиков с двойными колесами угол наклона каретки является опцией.

3,0 - 3,8 т модели погрузчиков могут быть установлены мачты Триплекс, высотой 7,5 - 8 м.

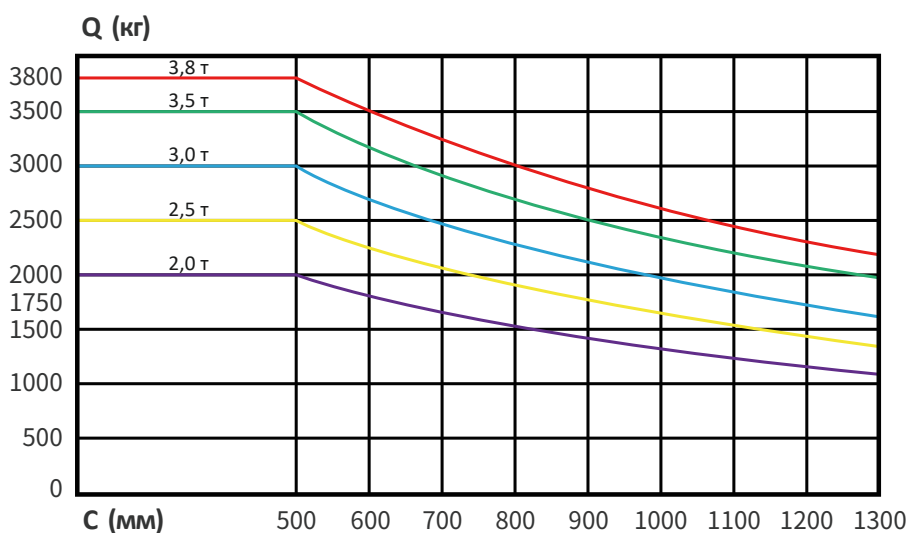
Стандартная конфигурация

- Защитная решетка
- Полный набор светодиодного LED освещения
- Одинарный воздушный фильтр (циклонный тип)
- Двухсекционный гидрораспределитель
- Мачта дуплекс 3 м
- Подстаканник
- Пневматические шины
- Защитная крыша оператора (решетка)
- Вилы 1070 мм
- ПИН-панель доступа
- Выхлопная труба центрального расположения
- Кабинный тент-дождевик
- Система амортизации при опускании вилок
- Зеркало заднего вида
- Высоко расположенный воздухозаборник двигателя
- Комплект ЗИП

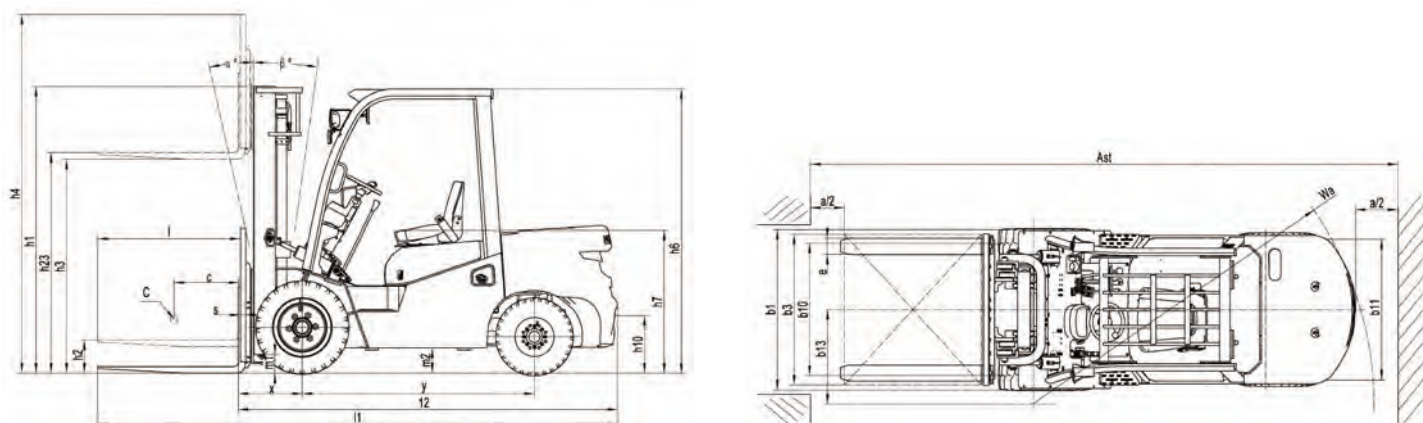
Опции

- Крышка гидроцилиндра
- Цельнолитые шины
- Немаркированные шины
- Защитный кожух противовеса
- Заниженная крыша кабины
- Электро-гидравлическое управление
- Кресло с амортизацией
- Система контроля веса
- Fingertip-управление и сиденье KL01
- Радиаторная решетка
- Огнетушитель
- Задний поручень со звуковым сигналом
- Электровентилятор
- Отопитель кабины
- Кондиционер+отопитель
- Сайд-шифт
- Переднее лобовое стекло
- Стеклоочистители
- Трех/четырёх-секционный гидрораспределитель
- Скоростная трансмиссия
- Выключатель массы
- Blue Spot (фонарь безопасности)
- Задние рабочие фонари
- Стальная сварная крыша (Защита FOPS)
- Защитная решетка лобового стекла
- Сдвоенные передние колеса
- Закрытая кабина
- Высокорасположенная выхлопная труба
- Искрогаситель
- Двойной воздушный фильтр
- Сиденье Grammer с боковой поддержкой и подлокотниками
- Масляно-воздушный фильтр

График остаточной грузоподъемности



Габаритный чертеж погрузчика



NOBLELIFT CHINA

Address: 528 Changzhou Road, Taihu
Sub-district, Changxing, Zhejiang 313100 China
Tel: 86-572-6210817 6210311
Fax: 86-572-6210777 6128612
Email: info@noblelift.com
Http: www.noblelift.com www.noblelift.cn

NOBLELIFT NORTH AMERICA

Address: 2461 S Wolf Road Des Plaines, IL 60018
Tel: 001-847-595-7100
Fax: 001-847-595-7200
Email: sales@nobleliftna.com
Http: www.nobleliftna.com

NOBLELIFT SOUTH EAST ASIA

No. 7, Jalan Astaka U8/84A, Seksyen U8, Bukit Jelutong,
40150 Shah Alam, Selangor Darul Ehsan, Malaysia.
Tel: +603 7831 8555
Email: sales@nobleliftsea.com
https: www.nobleliftsea.com

NOBLELIFT SOUTH EAST ASIA (Vietnam) CO., LTD.

Address: 3rd floor, No. 107, Street 37, Van Phuc
Residential Area, Hiep Binh Phuoc Ward, Thu
Duc City, Ho Chi Minh City, Vietnam
Tel: 84-902 598 460
E-mail: marketingvn@nobleliftsea.com
www.nobleliftsea.com.vn

NOBLELIFT RUSSIA

ООО «Ноблелифт Рус», 195067, Санкт-Петербург
пр. Маршала Блюхера, д. 78, литер Б
Тел.: +7-800-700-28-97
Email: sales@noblelift.com.ru
Http: www.noblelift.com.ru

NOBLELIFT EUROPE

Industriepark 2, 48739 Legden, Germany
Tel : +49 2566 90902-0
Email: Mail@Noblelift-Germany.com
Http: www.Noblelift.com

NOBLELIFT KOREA CO., LTD.

Address: 715-9 Jubook-ri, Cheoin-gu, Yongin-si,
Kyunggi-do, Korea
Tel: 82-031 334 1828
E-mail: info@noblelift.com
www.noblelift.com

NOBLELIFT CANADA INC.

Address: 850, Ellingham Avenue, Pointe-Claire, province
of Québec, Canada, H9R 3S4
Tel: 1- 514 697 0117
E-mail: info@nobleliftca.com
www.nobleliftcanada.com

NOBLELIFT INTELLIGENT EQUIPMENT CO., LTD.



Official website



Our Wechat



LinkedIn



facebook



YouTube

