



DALIAN

1-3 ТОННЫ СПО

**ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ
ПОГРУЗЧИКИ**



Innovations & Technologies Company

КОМПАНИЯ
ИННОВАЦИЙ И ТЕХНОЛОГИЙ

WWW.KIIT.RU (495) 505-89-15; (8482) 735-121

О компании

Далянь Форклифт Корпорэйшн – старейшее предприятие Китая по производству погрузочной техники. Основанное в 1946 году именно оно стало производителем первых китайских погрузчиков. Сегодня компания владеет хорошо развитой базой по производству и обслуживанию погрузочной техники. В 1996 году предприятие аттестовано на соответствие стандартам ISO 9001. Успешно внедрив современные японские технологии, Далянь Форклифт Корпорэйшн стала единственным в Китае профессиональным производителем полного серийного ряда погрузчиков. «Далянь» завоевала великолепную репутацию благодаря постоянному совершенствованию технологий, качеству продукции, технической поддержке и гарантийному сервисному обслуживанию. Основной продукцией компании являются универсальные погрузчики грузоподъемностью от 1 до 45 тонн, спрейдеры, автопогрузчики, электрические погрузчики и многое другое – всего более сотни наименований. Главная цель корпорации «Далянь» – обеспечить потребителя высокотехнологичной, качественной техникой.



Панель управления

Центральным звеном системы управления двигателями погрузчика (тяговым, подъёмным и ГУР) является многофункциональная панель. Основные показатели отображаются на жидкокристаллическом (ЖК) дисплее. Настройка параметров и выбор режима работы осуществляется оператором с помощью специальных клавиш панели управления. ЖК дисплей содержит индикаторы, информирующие о неисправностях в работе двигателей и других важных систем погрузчика.



ЖК дисплей показаний приборов

- N** Индикатор нейтрального положения
- [P]** Контрольная лампа стояночного тормоза
- 000** Коды неисправностей
-  Предупреждающая лампа напряжения батареи
- 00002.9h** Счетчик рабочего времени
-  Индикатор остаточной ёмкости аккумуляторной батареи
- 000 km/h** Спидометр

РАЗМЕРЫ АККУМУЛЯТОРА

Модель	Код	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм
CPD10	D-CB, D-HB	986	661	463
CPD15	D-CB, D-HB	986	661	463
CPD18	D-CB, D-HB	986	661	463
CPD20	D-CB, D-HB	986	860	463
CPD25	D-CB, D-HB	986	860	463
CPD30	D-CB, D-HB	1120	660	775



СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- ❖ Широкообзорная 2-х ступенчатая мачта высотой подъёма 3 м
- ❖ Пневматические шины
- ❖ Защитное ограждение водителя
- ❖ Регулируемое сидение водителя
- ❖ Фаркоп
- ❖ Задняя комбинация фонарей
- ❖ Система контроля присутствия оператора
- ❖ Многофункциональный жидкокристаллический дисплей
- ❖ Звуковой сигнал заднего хода
- ❖ Проблесковый маячок
- ❖ Аккумуляторная батарея увеличенной емкости

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- ❖ Ковш
- ❖ Удлиненные вилы
- ❖ Удлинитель вилок
- ❖ Захват для рулонов
- ❖ Каретка смещения
- ❖ Захват для кип
- ❖ Штырь
- ❖ Крановая стрела
- ❖ Позиционер вилок
- ❖ Ротатор
- ❖ Захват для бочек

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

- ❖ Двухступенчатая мачта со свободным ходом
- ❖ Трёхступенчатая мачта со свободным ходом
- ❖ Сдвоенные шины
- ❖ Белые шины
- ❖ Шины суперэластик
- ❖ Дополнительные секции гидрораспределителя

СТАНДАРТНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ



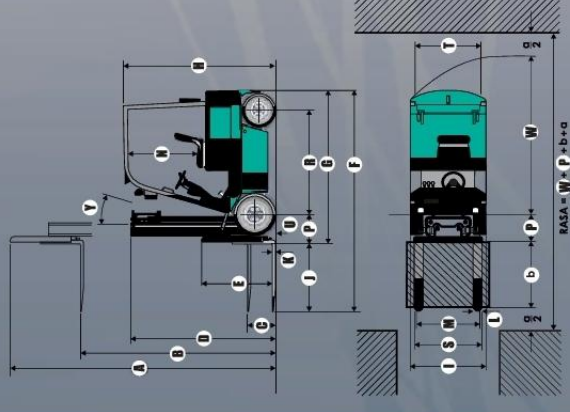
Стандартные размеры

Модель	CPD10	CPD15	CPD18	CPD20	CPD25	CPD30
A Общая высота поднятой мачты с защитной решеткой	мм	3930	3930	4050	4050	4083
B Высота подъема вил	мм	3000	3000	3000	3000	3030
C Высота свободного хода	мм	115	115	115	145	145
D Общая высота опущенной мачты	мм	2045	2045	2045	2085	2135
E Высота ограждения каретки	мм	930	930	930	1050	1053
F Длина (с вилами)	мм	2925	2955	2975	3390	3700
G Длина (без вил)	мм	2005	2035	2055	2320	2645
H Высота защитного ограждения	мм	2120	2120	2120	2140	2150
I Ширина	мм	1120	1120	1120	1165	1250
J Длина вил	мм	920	920	920	1070	1070
K Толщина вил	мм	35	35	35	45	45
L Ширина клыка вил	мм	100	100	100	100	122
M Интервал раздвижения вил(по внешней стороне вил)	мм	240-918	240-918	240-918	282-995	282-995
N Расстояние между сидением и защитным ограждением	мм	1000	1000	1000	1000	1000
P Передний свес	мм	410	410	410	475	485
R Колесная база	мм	1270	1270	1270	1450	1720
S Колея передняя	мм	920	920	920	940	1000
T Колея задняя	мм	900	900	900	935	970
U Клиренс	мм	75	75	75	90	135
W Внешний радиус поворота	мм	1820	1850	1880	2050	2400
X Минимальный проход между штабелями	мм	1695	1765	1785	1900	2250
Y Угол наклона мачты вперед/назад	°	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12
RASA Проезд при складировании с правым разворотом	мм	3430	3460	3490	3725	4165

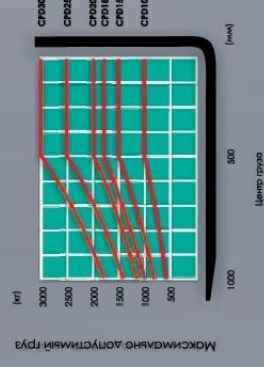
Спецификация

Модель	CPD10	CPD15	CPD18	CPD20	CPD25	CPD30
Серия	D-CB	D-HB	D-CB	D-HB	D-CB	D-HB
Грузоподъемность	кг	1000	1500	2000	2500	3000
Центр тяжести груза	мм	500	500	500	500	500
Высота подъема вил	мм	3000	3000	3000	3000	3030
Максимальная скорость подъема	мм/сек	450	450	420	420	440
Максимальная скорость опускания	мм/сек	320	320	250	250	270
Максимальная скорость движения	мм/сек	с грузом ≤ 600, без груза ≥ 300				
Тормозной путь (без груза 10км/ч)	мм/ч	10	14	10	14	10
Максимальный преодолеваемый подъем (с грузом)	мм/ч	9	12.5	9	12.5	9
Рабочий тормоз	М	15	15	15	15	15
Стойачный тормоз	%	15	15	15	15	15
Общая масса		2950	3100	3200	3745	4100
Передние шины		21х8-9-14PR	23х9-10-16PR	23х9-10-16PR	28х9-15-12PR	28х9-15-12PR
Задние шины		5,00-8-8PR	18х7-8-14PR	18х7-8-14PR	18х7-8-14PR	18х7-8-14PR
АКБ	В	48	48	48	565	600
емкость	А*час	450	450	450	565	600
тяговый двигатель	кВт	6.3	7.5	6.3	11	10
тип	DC	AC	DC	AC	DC	DC
гидронасос	кВт	8.6	7.7	8.6	10	8.6
тип	DC	AC	DC	AC	DC	DC
тип	DC	AC	DC	AC	DC	DC
производитель		MOSFET				
Контроллер		ZAPI (Италия)				

СХЕМА I



ПСРР (RASA) – Проезд при Складировании с Правым Разворотом
b – длина груза
a – клиренс



Новые модели электрических погрузчиков серии В грузоподъемностью от 1 до 3 тон, разработаны и собраны компанией Dalian Forklift с использованием технологии фирмы Nissan. Использование одного насоса вместо двух значительно улучшает рабочие характеристики. Внешний вид выполнен в обтекаемой форме. Эти новые серии включают в себя серии СВ (постоянный ток) и серии НВ (переменный ток), ниже приведены новые их характеристики:

Основные особенности погрузчиков серии СВ

1. Оснащены контроллером «ZAPI»(Италия) по технологии Mosfet
2. ЖК дисплей, который выводит на экран коды ошибок, объем заряда батареи и другие функциональные показатели.
3. Благодаря применению гидроусилителя руля со встроенным датчиком нагрузки вместо отдельного мотор-насоса, в новой модели гидравлический насос системы рулевого управления используется и для грузоподъемной системы
4. С применением точного регулятора высокого давления, новая модель позволяет эффективно управлять скоростью подъема, наклона, рулевого управления и в то же время экономить энергию
5. Ведущий мост и редуктор произведены с использованием технологий фирмы Nissan
6. Низкий уровень шума - 69 Дб(А)
7. Оснащён защитными устройствами - ограждением каретки и защитным ограждением водителя.
8. Оснащён системой контроля присутствия оператора на рабочем месте



Отличия погрузчика серии НВ

1. Оснащены контроллером переменного тока «ZAPI» технологии Mosfet.
2. Тяговый двигатель переменного тока и мотор переменного тока гидравлического насоса обеспечивают новую модель высокими скоростями движения и подъема груза, повышенной способностью преодолевать подъем. Более того, исчезла необходимость менять щетки и контакторы на двигателе, таким образом уменьшается стоимость ремонта.
3. Улучшенный многофункциональный комбинированный счётчик соединён с погрузчиком через линию CAN, который выводит на экран коды ошибок и уровня заряда батареи и другие функциональные индикаторы.



Рабочее место оператора

Электропогрузчики DALIAN оснащены комфортабельными кабинами. Хорошо продумана эргономика рабочего места оператора. Гидроусилитель руля (ГУР), удобное расположение рычагов и педалей, информативная индикаторная панель, ровный широкий пол кабины, регулируемая рулевая колонка позволяют уменьшить утомляемость оператора, что способствует более эффективной и безопасной работе.





КОМПАНИЯ
ИННОВАЦИЙ И ТЕХНОЛОГИЙ

WWW.KIIT.RU (495) 505-89-15 (8482) 735-121

DALIAN



DALIAN FORKLIFT CO., LTD

№18, Yingxiang Street, Ganjingzi District, Dalian, 116036, China
Tel: 0411-86701819
Fax: 0411-86701819

ОТДЕЛ ЭКСПОРТА:
Tel: 0411-86701270
Fax: 0411-86701269

