



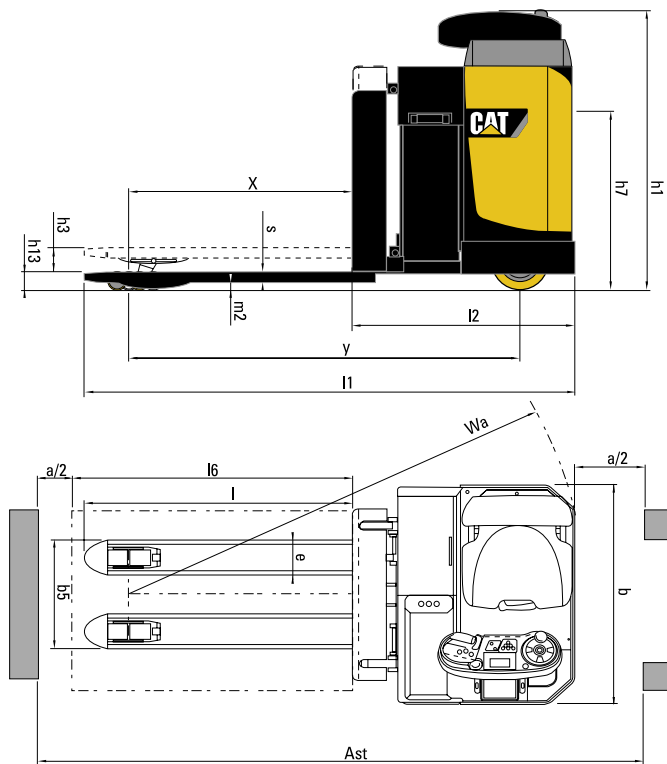
NPS20N

Спецификации

**Кресельная приводная тележка с
вилочным захватом для поддонов
2.0 тонны**

Характеристики			
1.01	Производитель		Cat Lift Trucks
1.02	Модель		NPS20N
1.03	Привод (электро, дизель, газ, бензин)		Электро
1.04	Оператор (сопровождающий, стоя, сидя)		Сидя
1.05	Номинальная грузоподъёмность	Q	кГ 2000
1.06	Дистанция центра нагрузки	c	мм 600
1.08	Расстояние от оси опорных колёс до спинки вил (вилы опущены)	x	мм 961
1.09	Колёсная база	y	мм 1674
Вес			
2.01	Вес погрузчика с максимальным весом батареи		кГ 955
2.02	Нагрузка на ось с номинальным грузом и максимальным весом батареи, ведущая/опорная сторона		кГ 1830/1125
2.03	Нагрузка на ось без груза и с максимальным весом батареи, ведущая/опорная сторона		кГ 220/735
Колёса и Шины			
3.01	Шины:PT= пауэртан, Vul=вулкомлан, ведущие/опорные		Vul/Vul
3.02	Размеры шин, ведущая сторона		мм 85 x 75
3.03	Размеры шин, опорная сторона		мм 250 x 100
3.04	Размер самоориентирующегося колеса (диаметр x ширина)		150 x 48
3.05	Количество колес, ведущая/опорная сторона (x=ведущие)		1x + 2/4
3.06	Ширина колеи (центр шин), ведущая сторона	b10	мм 354 - 514
3.07	Ширина колеи (центр шин), опорная сторона	b11	мм 685
Размеры			
4.02	Высота опущенной мачты (см. таблицу)	h1	мм 1335
4.04	Высота подъёма вил (см. таблицу)	h3	мм 200
4.08	Высота сиденья или рабочей площадки	h7	мм 850
4.15	Высота полностью опущенных вилок	h13	мм 85
4.19	Габаритная длина	l1	мм 2100
4.20	Длина до спинки вил (включая толщину вилок)	l2	мм 950
4.21	Габаритная ширина	b1 / b2	мм 1050
4.22	Размеры вил (толщина, ширина, длина)	s / e / l	мм 50/165/1150
4.25	Ширина вилочного захвата (мин./ макс.)	b5	мм 520-680
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы, (вилы опущены)	m2	мм 35
4.33/a	Ширина рабочего коридора (Ast) с подд. 1000 x 1200 мм, поперёк, платф. подн./опущ.	Ast	мм 2596
4.33/b	Ширина рабочего коридора (Ast3) с подд. 1000 x 1200 мм, поперёк, платф. подн./опущ.	Ast3	мм 2189
4.34/a	Ширина рабочего коридора (Ast) с подд. 800 x 1200 мм, вдоль, платф. подн./опущ.	Ast	мм 2616
4.34/b	Ширина рабочего коридора (Ast3) с подд. 800 x 1200 мм, вдоль, платф. подн./опущ.	Ast3	мм 2389
4.35	Радиус поворота	Wa	мм 1950
Рабочие характеристики			
5.01	Скорость хода, с грузом / без груза	км/ч	8/11
5.02	Скорость подъёма, с грузом / без груза	м/с	0.03/0.04
5.03	Скорость опускания, с грузом / без груза	м/с	0.07/0.02
5.07	Преодолеваемый наклон, с грузом / без груза	%	6/15
5.10	Рабочий тормоз (механ., гидравлич., электро, магнитн.)		Электро
Электродвигатели			
6.01	Мощность тягового двигателя (60 мин. режим)	кВт	2.2
6.02	Выходная мощность насосного двигателя при 15% режиме	кВт	1.2
6.04	Напряжение/ёмкость батареи при 5 ч разряде	В/Ач	24/375-465
6.05	Вес батареи	кГ	305/395
Прочее			
8.01	Тип управления		Плавное
8.04	Уровень шума, среднее значение на уровне уха оператора (EN 12053)	дБ(А)	66





$Ast = Wa + x + l6 + a$
 Ast = Ширина рабочего коридора
 с грузом
 a = Запас безопасности
 (200 мм)

$l6$ = Длина поддона
 (800 или 1000 мм)
 $b12$ = Ширина поддона
 (1200 мм)

Более низкая стоимость владения

- Технология привода от постоянного тока означает более продолжительные интервалы между циклами технического обслуживания, сокращение полной стоимости владения.
- Надежная конструкция шасси и мачты, спроектированная и построенная для эксплуатации в течение долгих лет.
- Индикатор разряда аккумуляторов (BDI) обладает функцией отключения подъема для защиты аккумуляторов.

Бесподобная производительность

- Электродвигатели переменного тока в этих тележках подают плавное, управляемое питание, обеспечивая быструю, эффективную транспортировку поддонов в горизонтальной плоскости на более протяженные расстояния.
- Высокая приводная скорость, как с грузом, так и без него, и стремительное ускорение помогают высокими темпами выполнять погрузо-разгрузочные операции.
- Отсек для больших аккумуляторов (до 500 А-ч).
- Стандартный запуск с использованием PIN-кода и специальные установки для водителя.
- Программируемые возможности для водителя.
- Рекуперативное (Regen) торможение подает энергию обратно в аккумулятор.
- ЖК-дисплей со всей существенной информацией.
- Хороший доступ для обслуживания - сидение, которое отворяется за секунды.
- Входящий в стандартный комплект аккумуляторный ролик для быстрой замены аккумуляторов.
- Прогрессивное рулевое управление для превосходного маневрирования на малых скоростях и устойчивости на высокой скорости.
- Закругленные кончики вилок для простого захода на поддон, когда приближается угол.
- Простое в использовании меню водителя.

Безопасность и эргономика

- Водитель хорошо защищен шасси.
- Эргономический дизайн электронного дистанционного рулевого управления с охватом 360° обеспечивает точное управление на скорости.
- Регулируемое сидение и подлокотник дают оператору чувство комфорта, повышая сосредоточенность при выполнении операций во время более длинных рабочих смен.
- Стандартный индикатор массы груза.
- Хороший круговой обзор.
- Автоматическое снижение оборотов на кривых участках и самоориентирующиеся колеса сохраняют устойчивость тележки для безопасного и надежного перемещения грузов.

Опции

- Вилочные захваты различной длины.
- Изготавливаемые по индивидуальному заказу боковые панели (для фирменного оформления).
- Ролики для захода на поддон и сход с него.
- Модификация для холодильного склада.
- Версия на 2500 кг.
- Защитная крыша.
- Держатель листов или опора для ПК.
- Ключ зажигания вместо кнопки запуска/останова.

Cat® Lift Trucks.

Ваш партнер в перемещении грузов.

С 60-х годов прошлого века мы производим автопогрузчики, предназначенные для продолжительного использования и построенные для демонстрации эффективности в самых сложных условиях окружающей среды во всем мире.

Сегодня такие ценности тех марок, как прочность, долговечность и удобство обслуживания, являются ядром всей нашей номенклатуры автопогрузчиков и складского оборудования.

Вместе с нашей дилерской сетью мы специализируемся на предоставлении клиентам комплексных решений по перемещению грузов и рентабельному выбору машин.

Доступность наших деталей со склада готовой продукции, превышающая 95 %, является самой высокой в данной отрасли и поддерживается с помощью доступа в режиме реального времени к другим нашим централизованным отделам в США, Сингапуре и Японии в целях предоставления поистине глобального обслуживания.

Мы предлагаем разнообразный пакет по условиям гарантии и контракты по техническому обслуживанию, которые предполагают выбор на основании Ваших индивидуальных требований. Подготовленные компанией Cat Lift Trucks техники по обслуживанию реагируют быстро и эффективно, когда необходимо, чтобы Ваша работа по перемещению грузов выполнялась гладко и приносила прибыль.

В целях содействия постепенной оплате стоимости владения мы также предоставляем полный спектр возможностей по финансированию и аренде.

Клиентам, ведущим деятельность в континентальной части Европы, наш отдел "Международная продажа и обслуживание парка машин" предлагает преимущества глобальной сети компании Cat Lift Trucks с контактом всего лишь в одной точке.

Если требуются эффективные решения или необходимо найти ближайшего к Вам дилера, обращайтесь к компании Cat Lift Trucks, Вашему партнеру по перемещению грузов.



info@catliftruck.com

www.catliftruck.com

WRusSC1350(12/10)ok

Copyright ©2008, MCFE. Все права защищены.

CAT, CATERPILLAR, соответствующие им эмблемы, желтый цвет "Caterpillar Yellow" и фирменный стиль "Power Edge", а также используемые здесь названия корпорации и изделий являются зарегистрированными торговыми марками компании Caterpillar, которые запрещено использовать без ее разрешения. Отпечатано в Нидерландах

Примечание: Исполнение спецификаций может варьироваться, в зависимости от допусков производителя, состояния машины, типа шин, состояния поверхностей, применений или рабочей среды. Погрузчики могут быть изображены с нестандартным комплектованием. Особенные требования к исполнению и конфигурации для местной специфики следует обсудить с вашим дилером Cat lift trucks. Компания Cat Lift Trucks привержена политике постоянного улучшения продукции. По этим причинам некоторые материалы, комплектации и спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.

CAT® Lift
Trucks