

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижегород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<http://www.diniargeo.nt-rt.ru> || [dgr@nt-rt.ru](mailto:dgr@nt-rt.ru)

## ВЕСЫ СКЛАДСКИЕ Технические характеристики.

### Серия LTF "ACTIVE"



**Пара вил для погрузчика со встроенной системой взвешивания, простые и надежные в применении. Вилы легко устанавливаются взамен обычных штатных вил и дают возможность точного измерения веса перевозимого продукта (а также возможность обработки полученных данных). Совместимы с любыми погрузчиками, имеющим крепёжную каретку для вил по стандарту DIN 15173-FEM класса IIA или IIIA (можно IIB)**

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Весовой индикатор во влагозащищённом корпусе из стали, прикрепляемый к вилам
- Большие 25 мм контрастные цифры на LCD дисплее, которые ясно видимы даже в плохо освещенных условиях.
- Каждая из вил весит 75 кг (LTF25) и 90 кг (LTF50)
- Четыре тензодатчика «на сдвиг» в исполнении IP68
- Точность:  $\pm 0,2\%$  максимальной грузоподъёмности
- Максимально допустимая перегрузка 300% от номинальной грузоподъёмности
- Максимальный угол наклона  $\pm 2^\circ$  при сохранении точности
- Питание от аккумуляторной батареи.
- Время работы без подзарядки около 40 часов непрерывного использования
- Дополнительная батарея для непрерывного использования (24/7)
- Комплектуется зарядным устройством для продолжительной работы
- Функция автоматического выключения
- Инфракрасное дистанционное управление
- Радио модуль для передачи данных на ПК и индикатор-повторитель (под заказ)

### ФУНКЦИИ ВВОДА И ВЫВОДА

- Установка нуля, полуавтоматическое тарирование, предустановка массы тары, функциональные команды, дежурный режим

*Примечание: Все функции также доступны через дистанционное управление*

## ФУНКЦИИ

- Высокоточное взвешивание x 10
- Преобразования: Нетто/Брутто или Фунты/Килограммы
- Суммирование
- Обработка результатов взвешивания по формуле
- Контрольное взвешивание
- Процентное взвешивание
- Alibi\* - память с временем/датой, позволяющая хранить разрозненные данные, а затем безошибочно собирать их в общий отчёт (при наличии опции передачи данных)
- Счётная функция
- Фиксация значения веса на дисплее

Доступные модели			
Модификация	Тип каретки	Наибольший предел взвешивания, кг	Цена деления, кг
LTF1125A	FEM2A	500/1000/2500	1/2/5
LTF1150A	FEM3A	1000/2500/5000	2/5/10

## Серия LTF "PROFESSIONAL"



Пара вил для погрузчика со встроенной системой взвешивания, простые и надежные в применении. Вилы легко устанавливаются взамен обычных штатных вилок и дают возможность точного измерения веса перевозимого продукта (а также возможность обработки полученных данных). Индикатор системы взвешивания, устанавливаемый в кабине подъемника, существенно облегчает работу оператора погрузчика, повышая ее эффективность (дополнительно может быть оснащен широким спектром аксессуаров). Совместимы с любыми погрузчиками, имеющим крепёжную каретку для вилок по стандарту DIN 15173-FEM класса IIA или IIIA (можно IIB)

## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Весовой индикатор в кабине погрузчика в исполнении IP 65 (ABS) , который легко моется и устойчив к сложным и агрессивным условиям эксплуатации. Большие 25 мм контрастные цифры на LCD дисплее. Влагозащищённая мембранная клавиатура с 17 номеро/функциональными клавишами. **Имеет встроенный радио модуль для коммутации со взвешивающими вилами.**
- Второй весовой индикатор на вилах с влагозащищённой мембранной клавиатурой с 5 номеро/функциональными клавишами Шесть больших 25 мм контрастных цифры на подсвечиваемом LCD дисплее в стальном корпусе. **Имеет встроенный радио модуль для коммутации с главным индикатором в кабине**
- Вилы обладают степенью защиты IP65
- Каждая из вилок весит 75 кг (LTF25) и 90 кг (LTF50)
- Четыре тензодатчика «на сдвиг» в исполнении IP68
- Точность:  $\pm 0,2\%$  максимальной грузоподъёмности
- Максимально допустимая перегрузка 300% от номинальной грузоподъёмности
- Максимальный угол наклона  $\pm 2^\circ$  при сохранении точности
- Конфигурирование, настройка и диагностика с клавиатуры или ПК при помощи программного обеспечения «DINITOOLS»
- Питание индикатора на вилах от аккумуляторной батареи.
- Питание индикатора в кабине от встроенной аккумуляторной батареи, **либо от электросети самого погрузчика через дополнительный силовой адаптер**
- Время работы от аккумулятора без подзарядки около 40 часов непрерывного использования
- Комплектуется зарядным устройством для продолжительной работы
- Функция автоматического выключения

## ФУНКЦИИ ВВОДА И ВЫВОДА

- **Клавиатура** Установка нуля, полуавтоматическое тарирование, предустановка массы тары, передача данных для печати, выборочные функциональные команды, вкл/выкл.
- **Вывод на печать:** Настраиваемая раскладка печатного формата

## ФУНКЦИИ

- Высокоточное взвешивание x 10
- Преобразования: Нетто/Брутто или Фунты/Килограммы
- Суммирование
- Обработка результатов взвешивания по формуле
- Контрольное взвешивание
- Процентное взвешивание
- Alibi\* - память с временем/датой, позволяющая хранить разрозненные данные, а затем безошибочно собирать их в общий отчёт (при наличии опции передачи данных)
- Счётная функция
- Фиксация значения веса на дисплее

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

- Кейс для термопринтера
- Alibi\* - память с временем/датой, позволяющая хранить разрозненные данные, а затем безошибочно собирать их в общий отчёт

- Время/дата

Доступные модели			
Модификация	Тип каретки	Наибольший предел взвешивания, кг	Цена деления, кг
LTF1125AR	FEM2A	500/1000/2500	1/2/5
LTF1150AR	FEM3A	1000/2500/5000	2/5/10

## Серия "LTW"



**Взвешивающий модуль для вилочных погрузчиков с фиксирующей направляющей согласно стандартам FEM2, позволяющий превратить обычный погрузчик в мобильные и то электронные весы. К моделям данной серии доступна карта памяти для сохранения данных взвешивания**

## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Весовой индикатор во влагозащищённом корпусе в исполнении IP 65 (ABS), который легко моется и устойчив к сложным и агрессивным условиям эксплуатации.
- Влагозащищённая мембранная клавиатура с 17 номеро/функциональными клавишами.
- Шесть больших 25 мм контрастных цифр на подсвечиваемом LCD дисплее с иконками активных функций
- Стальной несущий корпус с высокоточной механикой и двумя тензодатчиками «на сдвиг» в исполнении IP68
- Размер: 910 x 407 x 100 мм, вес комплекта 184 кг.
- Герметическая соединительная коробка, снабженная кабелем, растягиваемым до 5 м (или не растягиваемым 10 м кабелем, вставленным в стойку) для подсоединения весового индикатора
- Точность:  $\pm 0,05\%$  максимальной грузоподъёмности
- Максимально допустимая перегрузка 300% от номинальной грузоподъёмности
- Максимальный угол наклона  $\pm 2^\circ$  при сохранении точности с ограничительным выключателем на случай поломки петель.
- Максимальный сдвиг центра тяжести 55 мм

- Конфигурирование, настройка и диагностика с клавиатуры или ПК при помощи программного обеспечения «DINITOOLS»
- Индикация уровня заряда батареи
- Питание от встроенной аккумуляторной батареи,
- Время работы без подзарядки около 40 часов непрерывного использования
- Программируемая функция автоматического энергосбережения
- Весы оснащены зарядным устройством 230 В 50 Гц (время подзарядки 8 часов)
- Двухнаправленный порт RS232 для подсоединения принтера
- Двухнаправленный порт RS232 для подсоединения ПК, радиомодема или портативного терминала

## ФУНКЦИИ ВВОДА И ВЫВОДА

- **Клавиатура:** Установка нуля, автоматическое тарирование, предустановка массы тары, команды на печать и/или передачу данных, функциональные команды, вкл/выкл
- **Вывод на печать**
  - 4 строки заголовка (с «DINITOOLS»)
  - вес нетто, вес брутто, вес тары или суммированный вес или общий вес,
  - время/дата (только с опцией DFCLK),
  - номер чека, печать штрих кода 39-полос для этикеточной машины LP542S или для принтера ОБТТР

## ФУНКЦИИ

- Высокоточное взвешивание x 10
- Преобразования: Нетто/Брутто или Фунты/Килограммы
- Суммирование
- Обработка результатов взвешивания по формуле
- Процентное взвешивание
- Счётная функция (макс разрешение 1 500 000 делений)

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

- Термопринтер, встроенный в стойку
- Радиомодем / Wi/Fi интерфейс
- Alibi\* - память с временем/датой, позволяющая хранить разрозненные данные, а затем безошибочно собирать их в общий отчёт
- Время/дата
- Два входа и два выхода, конфигурируемые под вес нетто или брутто

Доступные модели		
Модификация	Наибольший предел взвешивания, кг	Цена деления, кг
LTW6	600	0,2
LTW15	1500	0,5
LTW15D	600/1500	0,2/0,5
LTW25	2500	0,5

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** (7172)727-132  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89

**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81

**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16

**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13

**Сургут** (3462)77-98-35  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

<http://www.diniargeo.nt-rt.ru> || [dgr@nt-rt.ru](mailto:dgr@nt-rt.ru)