



Тележка для нанесения топинга DTv 1000

Инструкция по эксплуатации с приложением каталога запасных частей

Тележка DTv 1000 относится к вспомогательному оборудованию при производстве бетонных полов, но ее отсутствие сильно удлиняет технологический процесс и повышает себестоимость квадратного метра.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вес тележки без материала	36 кг
Макс. кол-во сухого материала	125кг
Ширина рассыпания,	1000 мм
Габариты (ДхШхВ),	825x1325x990мм

1. НАЗНАЧЕНИЕ DTv1000

Тележка-дозатор применяется для равномерного нанесения упрочнителей топпингов) на свежееуложенную бетонную поверхность и создания однородной по цвету и прочности поверхности пола

2. ЗАПОЛНЕНИЕ МАТЕРИАЛОМ

Во время загрузки отверстие распределительной тележки должно быть закрыто. В первое наполнение засыпается максимальное количество материала – 125 кг, затем каждый раз по 25 кг.

Важно! В процессе распределения приемник всегда должен быть заполнен не меньше чем наполовину

3. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ МАТЕРИАЛА С ПОМОЩЬЮ ТЕЛЕЖКИ DTv1000

Если количество распределяемого материала должно быть более 4 кг/м², распределение должно производиться за несколько проходов. Бетонная поверхность делится на секторы, например, 30 м² – 6 м в длину и 5 м в ширину.

После пробных проходов, определяющих рабочую скорость перемещения тележки для получения необходимой плотности распределяемого материала, определяется количество проходов.

Распределенный материал должен увлажниться в результате впитывания влаги из бетона в течение 8-10 минут.

4. ВТИРАНИЕ МАТЕРИАЛА

После каждого прохода распределяемый материал необходимо тщательно и равномерно затереть в бетон бетоноотделочной машиной. Избегайте чрезмерного и неравномерного втирания. Это может привести к обесцвечиванию и неравномерности цвета бетонной поверхности.

5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕГУЛИРОВКА ТЕЛЕЖКИ

“ По окончании работы не оставляйте распределяемый материал в приемнике тележки. Мойте всю тележку струей воды высокого давления. Храните тележку в сухом теплом месте.

- “ Проверьте исправность стопорных механизмов колес.
- “ Перед началом работы при необходимости отрегулируйте ручку и отверстие дозатора.
- “ Проверить плотность распределения материала можно следующим образом:

Расстелите на ровной поверхности полиэтиленовую пленку или что-либо подобное шириной 1 м и длиной 6 м. Отметьте расстояние 3,8 м. Наполните тележку 25 кг материала и прокатите ее вперед и назад по пленке в пределах отмеченной длины. Соберите распределенный материал и взвесьте его. Расход должен составить 12,5 кг. Если результаты отличаются, это свидетельствует о том, что забились отверстие дозатора или тележка движется со слишком большой скоростью. Примите соответствующие меры.

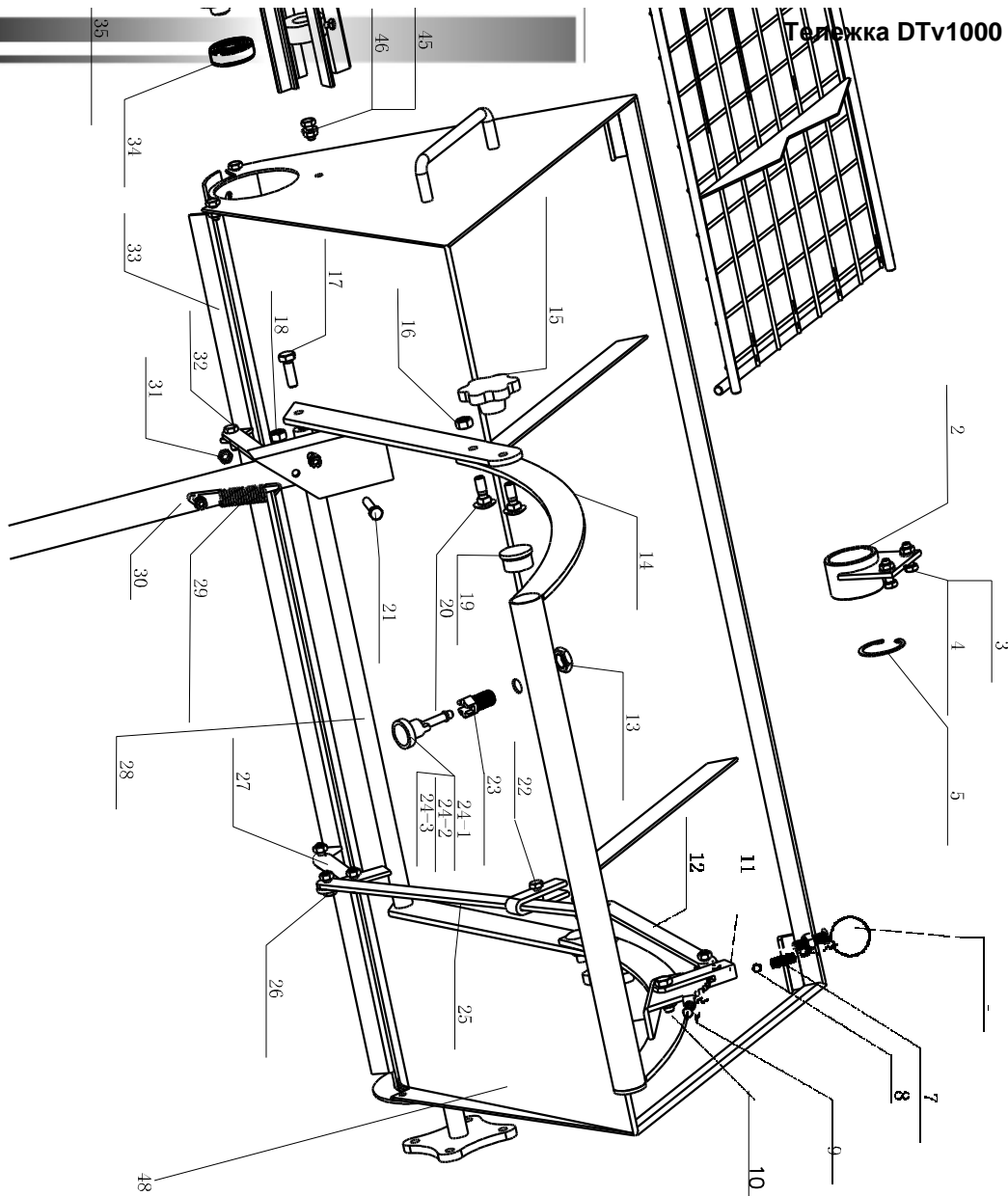
Замечание! Выберите правильную скорость перемещения тележки в зависимости от требуемой плотности распределения материала.

Пожалуйста, имейте в виду, что тележка не может работать на не обезвоженном бетоне.

Можно приступать к работе с тележкой сразу по окончании вакуумного обезвоживания.

ПОРЯДОК РАБОТЫ ПРИ РАСПРЕДЕЛЕНИИ СУХОГО СЫПУЧЕГО МАТЕРИАЛА НА ВЛАЖНУЮ ПОВЕРХНОСТЬ С ПОМОЩЬЮ ТЕЛЕЖКИ DTv1000

- A. Механизированное заглаживание или затирка с помощью бетоноотделочной машины. См. стр 1, п. 4.
- B. Распределение материала с помощью тележки DTv1000. См. стр. 1, п. 3.
- C. Увлажнение распределенного материала. См. стр. 1, п. 3.
- D. Механизированное втирание. См. стр. 1, п. 4.
- E. Повторение п. B – D в зависимости от требуемого числа проходов.



Позиция	№ детали	Описание	Кол-во
1		крышка	1
2		основание корпуса подшипника	1
3		шестигран. болт	2
4		шестигран. гайка	4
5		предохранительная шайба	1
6		M10 барашек	1
7		предохранительная шайба	1
8		стальной шарик	1
9		шестигран. болт	1
9		шестигран. болт	1
10		шестигран. болт	10
11		опора регулятора ручки	1
12		соединитель	1
13		широкая гайка	1
14		ручка	1
15		M10 звездчатка	2
16		самоконтрящаяся гайка	3
18		шестигран. гайка	2
19		заглушка	2
20		квадратный болт	4
21		шестигран. болт	1
22		шестигран. болт	7
23		корпус штифта	1
24-1		штифтовая головка	1
24-2		штифтовая пружина	1
24-3		штифт	1
25		длинный соединитель	1
26		самоконтрящаяся гайка	6
27		короткий соединитель	2
28		кронштейн вала ротора	1
29		пружина	1
30		упор	1
31		самоконтрящаяся гайка	1
32		шестигран. болт	7

33		пластина	1
34		подшипник с ромбовидным основанием	2
35		пластина средней позиции	2
37		квадратный болт	4
38		шестигран. гайка	8
39		ось колеса	2
40		основание подшипника	2
41		шестигран. болт	4
42		кольцо подшипника	2
43		шестигран. болт	6
44		вращающаяся деталь	2
46		шестигран. болт	7
48		корпус	1
47		шариковый подшипник	2
49		колесо	2