

ТЕЛЕЖКИ ГРУЗОВЫЕ С ПОДЪЕМНЫМИ УСТРОЙСТВАМИ

ТИПЫ. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

Издание официальное

БЗ 8—98

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

ТЕЛЕЖКИ ГРУЗОВЫЕ С ПОДЪЕМНЫМИ
УСТРОЙСТВАМИ

Типы, основные параметры и размеры

ГОСТ
12847—67Cargo-trucks with lifting devices.
Types, basic parameters and dimensions

ОКП 31 7112

Дата введения 01.01.69

1. Настоящий стандарт распространяется на грузовые тележки с подъемными устройствами грузоподъемностью от 125 до 1250 кг, транспортируемые вручную или буксирными механизмами по твердым и ровным покрытиям со скоростью не более 5 км/ч, предназначенные для механизации погрузочно-разгрузочных работ, штабелирования и перевозки грузов.

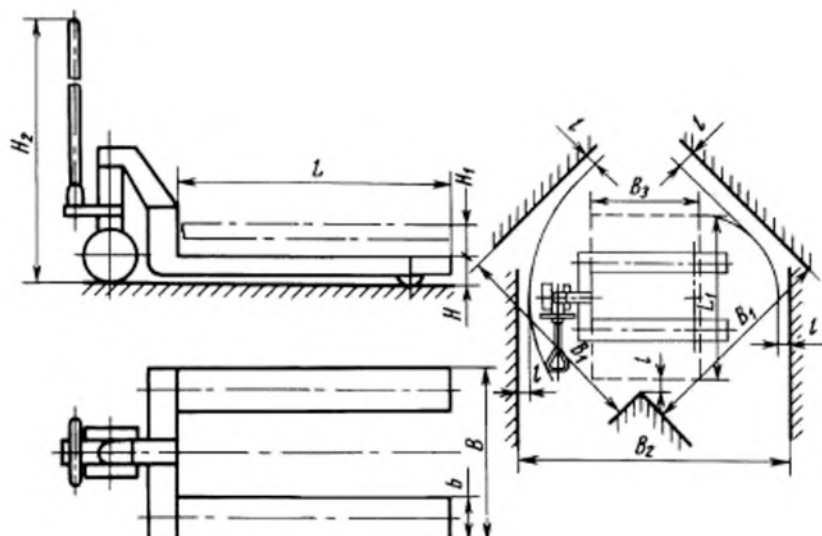
2. Тележки с подъемными устройствами должны изготавливаться следующих типов, указанных в табл. 1.

Таблица 1

Обозначение типов	Наименование и характеристика	Номинальная грузоподъемность, кг	Область применения
1	Тележки с подъемными вилами	250; 500; 1250	Погрузочно-разгрузочные работы и транспортирование грузов на стандартных поддонах и в таре в складах, эстакадах, цехах предприятий, железнодорожных вагонах
2	Тележки с подъемной платформой	250; 500; 1000	Погрузочно-разгрузочные работы и транспортирование грузов на специальных поддонах и подставках в складах, цехах предприятий
3	Тележки-штабелеры	125; 250; 500	Погрузочно-разгрузочные работы, штабелирование и транспортирование грузов на стандартных поддонах и в таре в складах, цехах предприятий
4	Тележки-столы	250; 500; 1000	Погрузочно-разгрузочные и ремонтные работы, транспортирование грузов в складах, цехах предприятий
5	Тележки-краны	250; 500; 1000	

(Измененная редакция, Изм. № 1).

3. Основные параметры и размеры тележек типа 1 должны соответствовать черт. 1 и табл. 2.



Черт. 1

Примечание. Чертеж не предопределяет конструкцию тележек.

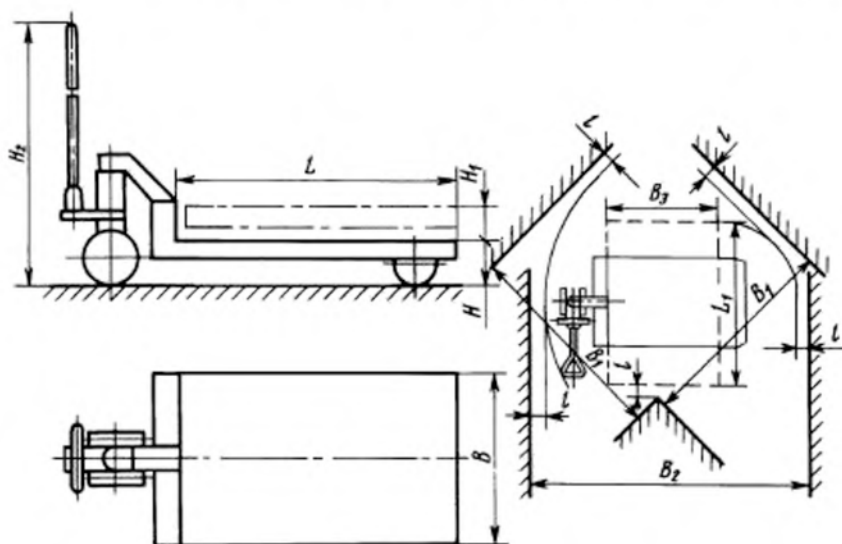
Таблица 2

Наименование основных параметров и размеров		Нормы по типоразмерам				
		11	12	13	14	15
Номинальная грузоподъемность, кг		250	500		1250	
Высота поверхности вилок от пола H , мм, не более		85				
Высота подъема груза H_1 , мм		125				
Высота рукоятки от пола H_2 , мм, не более		1500				
Расстояние от края тележки до стенки при развороте L , мм		100				
Размеры вилок, мм	Длина L	800	1000	1250	1000	1250
	Общая ширина B	не более 560	560			
	Ширина b , не более	160				
Наименьшая ширина проездов пересекающихся под углом 90° , мм B_1		1400	1600			
Наименьшая ширина проездов B_2 при развороте тележки на 90° , мм		1900	2300			
Наибольший размер транспортируемого груза, мм	Длина L_1	800	1200			
	Ширина B_3	600	800			
Масса тележки, кг, не более		70	80		100	

Пример условного обозначения тележки типа 1, номинальной грузоподъемностью 500 кг, с длиной вилок $L = 1250$ мм:

Тележка 13 ГОСТ 12847—67

4. Основные параметры и размеры тележек типа 2 должны соответствовать черт. 2 и табл. 3.



Черт. 2

Примечание. Чертеж не предопределяет конструкцию тележек.

Таблица 3

Наименование основных параметров и размеров		Нормы по типоразмерам				
		21	22	23	24	25
Номинальная грузоподъемность, кг		250		500	1000	
Высота поверхности платформы от пола H , мм		125		160		200
Высота подъема груза H_1 , мм		80—125				
Высота рукоятки от пола H_2 , мм, не более		1500				
Расстояние от края тележки до стенки при развороте l , мм		100				
Габаритные платформы, мм	Длина L	630	800	630	800	1250
	Ширина B	400	630	400	630	800
Наименьшая ширина проездов B_1 , пересекающихся под углом 90° , мм		1300		1700		
Наименьшая ширина проездов B_2 , при развороте тележки на 90° , мм		1800		2300		
Наибольший размер транспортируемого груза, мм	Длина L_1	800		1200		
	Ширина B_3	600		800		
Масса тележки, кг, не более		60		80	100	

Пример условного обозначения тележки типа 2, номинальной грузоподъемностью 1000 кг, с платформой длиной $L = 800$ мм, шириной $B = 630$ мм и высотой от пола $H = 160$ мм:

Тележка 24 ГОСТ 12847—67