ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ОСИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПРИЦЕПОВ И ПОЛУПРИЦЕПОВ

ТИПЫ, ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

ГОСТ 14650—69
(СТ СЭВ 1032—78)

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 629.114.012.1.001.33 : 006.354 Группа Д25

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ОСИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПРИЦЕПОВ И ПОЛУПРИЦЕПОВ

Типы, основные параметры и размеры

Automobile trailers and semi-trailers axles
Types and basic dimensions

ГОСТ 14650—69*
(СТ СЭВ 1032—78)

Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 19 мая 1969 г. № 577 срок введения установлен
с 01.07 1970 г.
до 01.01 1985 г.

Проверен в 1980 г. Срок действия ограничен

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на оси с неповоротными колесами, устанавливаемые на автомобильные прицепы и полуприцепы общетранспортного назначения.

Стандарт не распространяется на оси прицепов специального назначения, а также на оси, подготовка производства и производство которых начато до внедрения настоящего стандарта.

Стандарт соответствует СТ СЭВ 1032—78 в части основных параметров и размеров осей.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1. ТИПЫ

1.1. Оси автомобильных прицепов и полуприцепов должны изготовляться следующих типов:

А — с одинарными колесами (черт. 1);

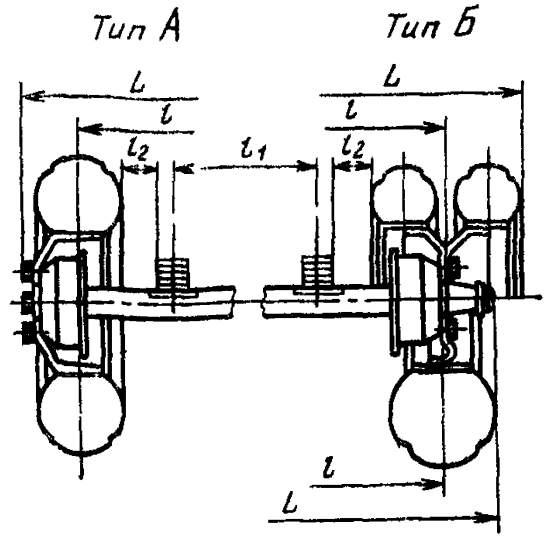
Б — со сдвоенными колесами (черт. 2).

2. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

2.1. Основные параметры и размеры осей должны соответствовать указанным на черт. 1, 2 и в таблице.

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

* *Переиздание сентябрь 1981 г. с Изменением № 1, утвержденным в июне 1981 г (ИУС № 9—1981 г.)*



L—габаритная ширина, l—колея колес, l_1—рессорная база, l_2—расстояние от рессорных листов до деталей щита тормоза, если последние выступают за пределы шины

Черт. 1 Черт. 2

Размеры в мм

Типоразмер	Осевая нагрузка, даН, не более	L, не более	$l \pm 10$		l_2, не менее
			При одинарном колесе, в том числе с широкопрофильной шиной	При сдвоенном колесе	
А1	До 1000 включ.	2350	1440	—	35; 40—для радиальных шин
А3	Св. 1000 » 2500 »		1700		
А4	» 2500 » 4500 »	2500	1800		
Б4			—	1800	
А6	» 4500 » 6000 »		1980; 2000	—	40
Б6			—	1850	
А8	» 6000 » 8000 »		2000	—	
Б8			—	1850	
А10	» 8000 » 10000 »		2000	—	45
Б10			—	1800 1840	

Размеры рессорной базы осей — по СТ СЭВ 1032—78.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2.1а. Основные размеры осей по СТ СЭВ 1032—78, не предусмотренные настоящим стандартом, должны выполняться по согласованию с потребителем.

(Введен дополнительно, Изм. № 1).

2.2. Присоединительные размеры дисков, ступиц и элементов крепления колес осей типа А1 должны соответствовать ГОСТ 10408—74, а остальных типов ГОСТ 10409—74.

2.3. Пример условного обозначения оси типа А с осевой нагрузкой 1000 даН:

Ось А1 ГОСТ 14650—69

То же, типа Б, с осевой нагрузкой 6000 даН:

Ось Б6 ГОСТ 14650—69.

2.2, 2.3. (Измененная редакция, Изм. № 1).

ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ О СООТВЕТСТВИИ ГОСТ 14650—69 СТ СЭВ 1032—78

Пункт 2.1 ГОСТ 14650—69 соответствует чертежу и таблице СТ СЭВ 1032—78.

(Введено дополнительно, Изм. № 1).

Редактор *Р. Г. Говердовская*
Технический редактор *Л. В. Вейнберг*
Корректор *В. А. Ряукайте*

Сдано в наб. 22.03.82 Подп. в печ. 24.06.82 0,25 п. л. 0,23 уч.-изд. л. Тир. 4000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, Москва, Д-557, Новопресненский пер., д. 3.
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/14. Зак. 1869

Д. ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА И ТАРА

Группа Д25

Изменение № 2 ГОСТ 14650—69 Оси автомобильных прицепов и полуприцепов. Типы, основные параметры и размеры

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 07.12.89 № 3597

Дата введения 01.07.90

Вводная часть. Второй абзац изложить в новой редакции: «Стандарт не распространяется на оси прицепов и полуприцепов тяжеловозов, контейнерово-

(Продолжение см. с. 136)

зов, а также на оси прицепов и полуприцепов, предназначенных для буксировки полноприводными автомобилями».

Пункт 2.2. Заменить ссылку: ГОСТ 10408—74 на «техническим условиям на конкретную продукцию».

(ИУС № 3 1990 г.)

gost.e-ecolog.ru