

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ЯЩИКИ ДЕРЕВЯННЫЕ ДЛЯ ПОДШИПНИКОВ КАЧЕНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2008

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ЯЩИКИ ДЕРЕВЯННЫЕ ДЛЯ ПОДШИПНИКОВ
КАЧЕНИЯ

Технические условия

Wooden boxes for rolling bearings.
SpecificationsГОСТ
16148—79МКС 55.160
ОКП 53 7111

Дата введения 01.01.82

Настоящий стандарт распространяется на дощатые и из листовых древесных материалов неразборные ящики, предназначенные для упаковывания, транспортирования и хранения подшипников качения.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

1. ТИПЫ, ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

1.1. Ящики должны изготавливаться по ГОСТ 2991 типов:

II-1 — для подшипников, отправляемых во все районы страны, кроме районов Крайнего Севера; труднодоступные и отдаленные районы;

III-1 — для подшипников, отправляемых в районы Крайнего Севера, труднодоступные и отдаленные районы.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

1.2. Основные параметры и размеры ящиков должны соответствовать указанным в таблице.

Номер ящика	Внутренние размеры ящика, мм			Вместимость, дм ³	Толщина досок, мм		Толщина и ширина планок торцовых и боковых стенок, дна и крышки, раскосов и ручек, мм	Количество планок на крышке, шт.
	длина	ширина	высота		торцовых стенок	боковых стенок, дна и крышки		
1	260	260	170	11,5	16	13	16×40	2
2	260	260	290	19,6	16	9	16×40	2
3	285	285	200	16,2	16	13	16×40	2
4	285	285	215	17,5	16	13	16×40	2
5	290	290	270	22,7	16	13	16×40	2
6	300	300	170	15,3	16	13	16×40	2
7	310	310	220	21,1	16	13	16×40	2
8	320	160	160	8,2	16	13	16×40	2
9	320	320	170	17,4	16	13	16×40	2
10	330	330	120	13,1	16	13	16×40	2
11	330	330	180	19,6	16	13	16×40	2
12	340	240	240	19,6	16	9	16×40	2
13	340	340	140	16,2	16	13	16×40	2
14	350	350	120	14,7	16	13	16×40	2

Издание официальное

★

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1980

© Стандартиформ, 2008

Продолжение

Номер ящика	Внутренние размеры ящика, мм			Вместимость, дм ³	Толщина досок, мм		Толщина и ширина планок торцовых и боковых стенок, дна и крышки, раскосов и ручек, мм	Количество планок на крышке, шт.
	длина	ширина	высота		торцовых стенок	боковых стенок, дна и крышки		
15	350	350	185	22,7	16	13	16×40	2
16	365	260	260	24,7	16	13	16×40	2
17	370	370	130	17,8	16	13	16×40	2
18	380	190	190	13,7	16	13	16×40	2
19	380	228	228	19,8	16	13	16×40	2
20	380	380	190	27,4	16	13	16×40	2
21	390	390	135	20,5	16	13	16×40	2
22	400	300	185	22,2	16	13	16×40	2
23	410	205	205	17,2	16	16	16×40	2
24	410	410	140	23,5	16	16	16×40	2
25	440	220	225	21,8	16	13	16×40	2

Коды ОКП и объем древесины в чистоте на один ящик приведены в приложении 1, масса груза в ящике — в приложении 2.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2, 3).

1.3. Предельные отклонения от установленных размеров ящиков и их деталей должны соответствовать ГОСТ 2991.

Пример условного обозначения ящика номер 2:

Ящик № 2—II-1 ГОСТ 16148—79

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Ящики и комплекты деревянных деталей должны изготавливаться в соответствии с требованиями ГОСТ 2991 и настоящего стандарта по рабочим чертежам, утвержденным в установленном порядке.

2.2. Ящики должны изготавливаться из древесины мягколиственных пород и березы по ГОСТ 2695 и ГОСТ 7897. Допускается изготавливать ящики из древесины хвойных пород по ГОСТ 8486 и ГОСТ 24454.

Допускается при транспортировании подшипников транспортными пакетами изготавливать ящики типа II—1 с крышкой из древесно-волоконистой плиты толщиной не менее 3,2 мм марки Т группа А и Б по ГОСТ 4598, а ящики типа III по ГОСТ 5959 с применением древесно-волоконистой плиты толщиной не менее 3,2 мм марки Т групп А и Б по ГОСТ 4598 на боковых и торцовых стенках, на дне и крышке при транспортировании пакетами, контейнерами и мелкими отправлениями.

2.3. Параметр шероховатости поверхностей деталей ящиков R должен быть: для древесины хвойных пород — не более 1250 мкм, для древесины лиственных пород — не более 1000 мкм по ГОСТ 7016.

2.4. Влажность древесины ящиков и комплектов деревянных деталей не должна превышать 22 %.

2.2—2.4. (Измененная редакция, Изм. № 3).

2.5. Доски боковых стенок, дна и крышки к торцовым стенкам прибивают скобами из светлой термически необработанной проволоки диаметром 1,6 мм или гвоздями П 2,5×60 мм по ГОСТ 4034