ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА

УШКИ ДЛЯ СТАНОЧНЫХ **ПРИСПОСОБЛЕНИЙ**

Конструкция и размеры

Ears for machine retaining devices. Design and sizes

ГОСТ 4739-68*

Взамен **FOCT 4739-57** и МН 5424-64

Утвержден Комитетом стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР 2 января 1968 г. Срок введения установлен

с 01.01 1969 г. до 01.01 1990 г.

Проверен в 1980 г. Срок действия ограничен

Ucharhenie 1

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Конструкция и размеры ушков должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

RZ4Ø (√) Исполнение 2 (30±2)° ℃×45°

Внесен Министерством тяжелого, энергетического и транспортного машиностроения СССР

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

* Переиздание (ноябрь 1982 г.) с Изменен**и**ем № 1, итвержденным в июне 1980 г. (ИУС 9 — 1980 г.)

MW
m
P
O
Ð
Σ
er)
a
Ω,

Масса	0,007	0,007	0,013	0,012	0,022	0,021	0,040	0,039	0,062	0,058	690,0	0,064	0,144	0,137	0,181	0,168																																
	6 0	1.0			0,3							9,0																																				
J	0 6) 1	L C	0,2	c	o, o		4,		7.	\$) 0																																	
h_1	7	-		6		6		6		6		6		6		6		6		6		6		6		6		6		6		6		6		6		=	5	2		16	2		- 06		93	2
ų	10			7	-	<u>+</u>	16		50			25	}	% %) L																																	
7	2	2	,	2	,	4.	٠	0	20				ì	 																																		
<u>a</u>	AA F	W5		We		WS	;	M10		61 W	711.1				W16	-																																
d (пред откл по H12)	4,1		5,2		6,2		8,2		10,2				(7,7																																		
7	, zc	3	8	30		35		1	50				62		65																																	
D	10	2		7	-	4.	9	×0		06	3		90	607	30	3																																
b_1	1	4,5	1	5,5		7,5		9,5]	11,0	1	13,0	1	15,0		17,0																																
b (пред откт по d11)	5	ro			80	1	10		12	i	14	1	16	!	18	1																																
Под	5		5		5		ď	0	ď	0	9	2	61	71	-	+	31	2	01	б Г																												
Мсполнение		2	-	2		2	-	2	-	2	-	2	1	2	1	2																																
атэомэвнэмифП																																																
Обозначение ушков	7018-0571	0572	0573	0574	0575	0276	0577	0578	0579	0280	0581	0582	0583	0584	0585	7018-0586																																

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение учиков Обозначение учиков Обозначение учиков Под отклютения и предвательный денти на предвательным денти на предвательный денти на предвательным денти на предвательный денти на предвательн								4								
1 20 20 - 19,0 32 80 16,25 M20 32 26 8,0 1 1 22 - 19,0 34 85 16,25 M20 32 26 8,0 2 2 - 20,0 34 85 16,25 M20 32 36 30 8,0 1 1 25 - 20,0 42 95 20,25 M24 36 40 32 12,0 1 1 32 - 23,0 - 25,5 M36 45 50 40 16,0 2 40 40 - 28,0 - 28,0 25,5 M36 55 45 20,0 2 40 - 36,0 - 32,5 M36 55 55 45 20,0	иков	чтэом9кн 9ми фП	Исполиение	Под	b (uper orkn no dil)	p_1	a	7	d (пред откл по H12)	d_1	-	ų	h_1	o.		Macca, kr
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	-0587			G	80	1	ç	8				8	8			0,264
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0588		2	3	1	19,0	76	8	26	000	ç	22.	8	6		0,256
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0589		-		22	1			C7 '01	WZO	76	8	8	0,8		0,325
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0590		2	55		20,0	4	ê				ફ	3			0,298
2 25 - 23,0 42 30,20 M24 30 40 32 12,0 1 1 32 - 28,0 52 120 25,5 M30 45 50 40 16,0 - 2 - 28,0 - 28,0 - 65 142 32,5 M36 55 55 45 20,0	0591		-		25	1	5	30	16 06		5	9	8			0,505
1 32 - 28,0 52 120 25,5 M30 45 50 40 1 40 - 28,0 65 142 32,5 M36 55 55 45	0592		2	25	1	23,0	7	G A	7,02	M24	S S	04	35	12,0	9,0	0,462
- 2 32 - 28,0 2 120 25,3 M30 45 50 40 40 - 28,0 - 36,0 65 142 32,5 M36 55 55 45	0593		-		32		5	901			!		9			1,007
1 40 — 65 142 32,5 M36 55 45 45 45 2 45	0594		2	35		28,0	76	87		M30	¢4	3	₹	16,0		0,907
2 - 36,0 03 142 32,5 M30 33 43	0595		-	\$	\$		3.0	140	200	9	i i	i i	ļ ,			1,756
	-0596		2	≩	1	36,0	3	7	2,70	M30	ਨ ਫ਼	cc	Ç	0,0%		1,600

Пример условного обозначения ушка исполнения 1, под паз размером 5 мм:

Ушко 7018-0571 ГОСТ 4739-68

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2. Материал — сталь марки 45 по ГОСТ 1050—74. Допускается замена на сталь других марок с механическими свойствами не ниже, чем у стали марки 45.

3. Твердость — HRC 33...38.

- 4. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{t_2}{2}$
- 5. Резьба метрическая по ГОСТ 24705—81. Поле допуска резьбы 8g по ГОСТ 16093—81.

4, 5. (Измененная редакция, Изм. № 1).

6. Размеры недорезов и фасок для резьбы — по ГОСТ 10549—80.

7. (Отменен, Изм. № 1).

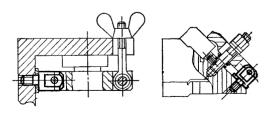
8. Покрытие — Хим. Окс. прм (обозначение покрытия — по ΓOCT 9.073—77). По соглашению стором услускается, применение.

других видов защитных покрытий.

9. Маркировать партию ушков одного типоразмера на таре или упаковке с указанием наименования изделия, его обозначения, обозначения настоящего стандарта и товарного знака предприятия-изготовителя.

ПРИЛОЖЕНИЕ Справочное

Примеры применения ушков



Изменение № 2 ГОСТ 4739—68 Ушки для станочных приспособлений. Конструкция и размеры

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 16.05.89 № 1230

Дата введения 01.01.90

Наименование стандарта. Исключить слова: «и размеры», «and sizes». Пункт 1. Чертеж. Заменить параметры шероховатости: Rz 40 на Ra 6,3; Rz 20 на Ra 3,2; Ra 2,5 на Ra 1,6 Исполнение 2. Заменить обозначение угла: (30 ± 2) ° на 30° ±2 °.

(Продолжение см. с. 86)

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050-74 на ГОСТ 1050-88.

Пункт 3. Заменить значение: HRC 33 . . . 38 на 35,0 . . . 39,5 HRC э. Пункт 4 изложить в новой редакции: «4. Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm \frac{t_2}{2}$ ».

Пункт 5. Заменить поле допуска 8g на 6g. Пункт 8. Заменить ссылку: ГОСТ 9.073—77 на ГОСТ 9.306—85.

Стандарт дополнить пунктом — 10: «10. Примеры применения ушков указаны в справочном приложении».

(ИУС № 8 1989 г.)