#### ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

#### РУКОЯТКИ НЕПОДВИЖНЫЕ

#### Конструкция и размеры

Handles fixed. Design and sizes ГОСТ 17779—72\*

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 6 июня 1972 г. № 1138 срок введения установлен

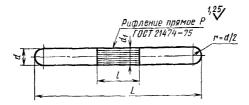
с 01.01. 1974 г. до 01.01. 1990 г.

Проверен в 1980 г. Срок действия ограничен

### Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на неподвижные рукоятки, предназначенные для станочных приспособлений.

2. Конструкция и размеры рукояток должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Размеры в мм

Обозначення р <b>у</b> кояток	Применяе- мость	d (пред откл по hii)	L	d				Macca,
				Номин	Пред откл	1	t	Kr ≈
7061-0401		5	50		+0,16	16	0,5	0,007
7061-0402			63	5				0,009
7061-0403			80					0,012
7061-0404			100					0,015
7061-0405		6	63		+0,08	18		0,014
7061-0406			80	6				0,017
7061-0407			100					0,022
7061 0408			125					0,027
7061-0409		8	80		+0,20 +0,10	20	0,6	0,030
7061-0410			100	8				0,038
7061-0411			125					0,049
7061-0412			160					0,062
7061-0413		10	100	10		25		0,059
7061-0414			125					0,075
7061-0415			160					0,097
7061-0416			200					0,122
7061-0417		12	125	12	+0,24 +0,12	32		0,107
7061-0418			160					0,139
7061-0419			200					0,174
<b>70</b> 61-0420			250					0,219
7061-0421		16	160	16		40		0,244
7061-0422			200	10				0,308

Размеры в мм							Продолжение		
Обозначения рукояток	Применяе- мость	d (пред. откл. по hll)	L	Номин	<b>d</b> <sub>1</sub> Пред. откл	I	ŧ	Macca, kr ≈	
7061-0423		16	250	16	$+0,24 \\ +0,12$	40	0,6	0,387	
7061-0424			320					0,496	
7061-0425		20	200	20	+0,28 +0,14	50	0,8	0,477	
7061-0426			250					0,600	
7061-0427			320			63		0,770	
7061-0428			400					0,970	
7061-0429		25	250					0,930	
7061-0430			320					1,200	
7061-0431			400	25		80		1,510	
7061-0432			500					1,890	
7061-0433	{		630					2,400	

 $\Pi$  р и м е ч а н и е. Под размер  $d_1$  отверстие в сопрягаемой детали должно быть изготовлено с предельными отклонениями по H8.

Пример условного обозначения неподвижной рукоятки размерами d=5 мм, L=50 мм:

Рукоятка 7061-0401 ГОСТ 17779-72

### (Измененная редакция, Изм. № 1).

- 3. Материал сталь марки 45 по ГОСТ 1050—74. Допускается замена на сталь других марок с механическими свойствами не ниже, чем у стали марки 45.
  - 4. Твердость HRC 35 . . . 40.
- 5. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий— H14, валов h14, остальных  $\pm \frac{IT14}{2}$ .

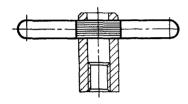
## (Измененная редакция, Изм. № 1).

6. Покрытие — Хим.Окс.прм (обозначение покрытия—по ГОСТ 9.073—77). По соглашению с потребителем допускается применение других видов защитных покрытий.

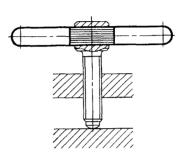
7. Маркировать: наименование и обозначение изделия, обозначение настоящего стандарта и товарный знак предприятия-изготовителя. Маркировку нанести на тару или упаковку для рукояток одного типоразмера.

8. Примеры применения неподвижных рукояток указаны в рекомендуемом приложении.

### ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ НЕПОДВИЖНЫХ РУКОЯТОК

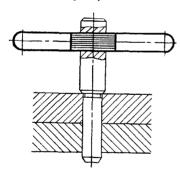


Пример 1

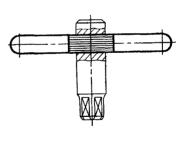


Пример 2

Пример 3



Пример 4



Изменение № 2 ГОСТ 17779—72 Рукоятки неподвижные. Конструкция и размеры
Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета
СССР по стандартам от 16.05.89 № 1228

Дата введения 01.01.90

Наименование стандарта. Исключить слова: «и размеры», «and dimensions». Пункт 2. Чертеж. Заменить параметр шероховатости: Ra 1,25 на Ra 0,8. Пункт 3. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—74 на ГОСТ 1050—88.

(Продолжение см. с. 110)

# (Продолжение изменения к ГОСТ 17779—72)

Пункт 5 изложить в новой редакции: «5. Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14,  $\pm \frac{t_2}{2}$  ».

(ИУС № 8 1989 г.)