

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ

**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**



17270-71
уч. 1, 2, 3, 4 +

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР**

РАМКИ НОЖОВОЧНЫЕ РУЧНЫЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 17270—71

Издание официальное

Е

Цена 5 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ

Москва

РАМКИ НОЖОВОЧНЫЕ РУЧНЫЕ

Технические условия

Frames for hand hack-saws.
SpecificationsГОСТ
17270—71*Взамен
МН 524—60

ОКП 39 2679

Утвержден Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 16 ноября 1971 г. № 1868. Срок введения установлен

с 01.01.73

Проверен в 1985 г. Постановлением Госстандарта от 24.09.85 № 3012 срок действия продлен

до 01.01.91

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на ручные ножовочные рамки с защитно-декоративным покрытием, предназначенные для крепления ножовочного полотна по ГОСТ 6645—68, изготавливаемые для нужд народного хозяйства и для экспорта.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

1. ТИПЫ И ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

1.1. Ручные ножовочные рамки должны изготавливаться типов:

1 — для работы с ножовочными полотнами длиной 300 мм (черт. 1);

2 — для работы с ножовочными полотнами длиной 250 и 300 мм (черт. 2).

1.2. Основные размеры и обозначения ножовочных рамок должны соответствовать указанным на черт. 1, 2 и в табл. 1.

Издание официальное

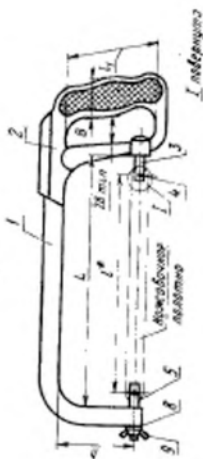
Перепечатка воспрещена

Е

* Переиздание (май 1986 г.) с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в июле 1975 г., сентябре 1979 г., сентябре 1985 г. (ИУС 8—75, 10—79, 12—85)

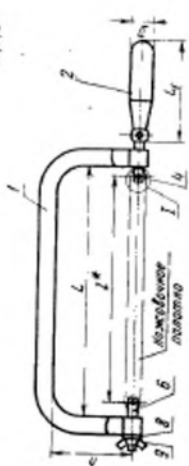
Тип 1

Исполнение 1



I лабиринта

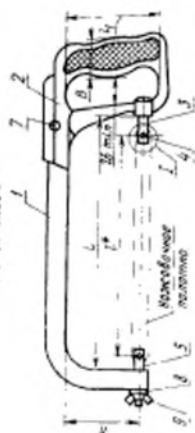
Исполнение 2



* Размер для справок

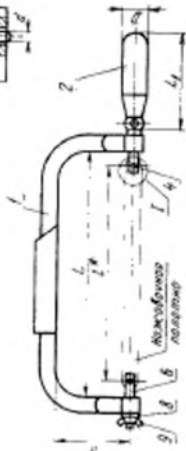
Тип 2

Исполнение 1



I лабиринта

Исполнение 2



* Размер для справок

Черт. 1

1—колесо; 2—ручка; 3—держатель; 4—штирь; 5, 6 — держатели; 7—фиксатор; 8—шайба; 9—гайка

Черт. 2

Примечание. Черт. 1, 2 конструкцию ножовочных рамок не устанавливают.

Таблица 1

Обозначение изделия	Применяемость	Тип	Исполнение	I	h (пред. откл. по IT17 по $\pm \frac{IT17}{2}$)	L	I ₁ *	B	D	d (пред. откл. по h14)	Масса, кг, не более	
						Пред. откл. по $\pm \frac{IT16}{2}$						Пред. откл. по $\pm \frac{IT17}{2}$
6920-0001		1	1	300	90	340	100	32	—	4	0,68	
6920-0010	70				120		—	30	0,65			
6920-0011	85				—		—	—	0,70			
6920-0002		2	2	250	90	120	100	32	—	4	0,80	
6920-0020	300			70	290							340
	250			70	290							340
6920-0021	300			85	290							340
	250			85	290							340

Примечания:

1. При расположении полотна под углом по отношению колена рамки размер h следует измерять на расстоянии $1/2 L$.
2. В качестве штырей могут быть применены заклепки нормальной точности из углеродистой или легированной стали диаметром 3 мм.

Пример условного обозначения ножовочной рамки типа 1, исполнения 2, размером $h=70$ мм, с хромовым покрытием толщиной 1 мкм и подслоем никеля толщиной 12 мкм:

Рамка 6920-0010 Н 12.Х1.ГОСТ 17270—71

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

1.3. Конструктивные элементы ножовочных рамок указаны в приложении (справочном).

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Ручные ножовочные рамки должны изготавливаться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технической документации, утвержденной в установленном порядке.

2.2. Основные детали рамок должны изготавливаться из материалов:

колесо, фиксатор, держатели и штырь — из стали марки 35 по ГОСТ 1050—74;

колесо трубчатого сечения — из стали марки 10 по ГОСТ 1050—74;

ручка исполнения 1 — из сплава марки АЛ 2 или АЛ 11 по ГОСТ 2685—75;