

УДК 621.73.077 : 006.354

Группа Г21

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР**

---

**Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ  
КЛЕЩИ ПРОДОЛЬНЫЕ С КВАДРАТНЫМИ ГУБКАМИ**

**Конструкция и размеры**

Blacksmith's hand and hammer tools.  
Longitudinal-cutting square nose pliers.  
Design and dimensions

**ГОСТ  
11391—75\***

Взамен  
ГОСТ 11391—55

ОКП 39 6910

---

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР  
от 28 ноября 1975 г. № 3679 срок введения установлен

с 01.01.77

Проверен в 1982 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

**1. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ ПРОДОЛЬНЫХ КЛЕЩЕЙ  
С КВАДРАТНЫМИ ГУБКАМИ**

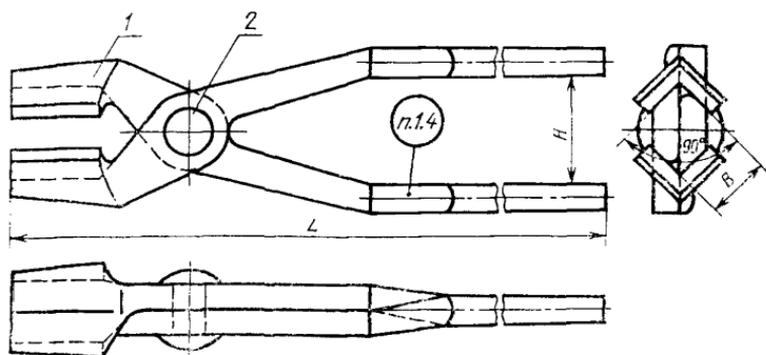
1.1. Конструкция и размеры продольных клещей с квадратными губками должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 1.

---

официальное

Перепечатка воспрещена

*изд. (ноябрь 1986 г.) с Изменением № 1, утвержденным в мае 1982 г.  
Пост. № 2098 от 26.05.82 г. (ИУС 9—82)*



Черт. 1

Таблица 1

Размеры в мм

Обозначение клещей	Применяемость	B	L	H	Масса, кг, не более	Поз. 1.	Поз. 2.
						Клещевина Кол. 2	Заклепка по ГОСТ 10296—80 Кол. 1
Обозначения							
1200-1201		25	630	40	1,45	1200-1201/001	12×45
1200-1202		30		50	1,71	1200-1202/001	
1200-1203		40	710	60	2,57	1200-1203/001	12×50
1200-1204		50		70	3,11	1200-1204/001	
1200-1205		60	800	75	3,59	1200-1205/001	16×55
1200-1206		70		80	5,54	1200-1206/001	
1200-1207		80	850	90	6,26	1200-1207/001	16×65
1200-1208		100		100	8,81	1200-1208/001	
1200-1209		125	900		11,82	1200-1209/001	22×80
1200-1210		150	1000	110	16,57	1200-1210/001	22×85

Пример условного обозначения продольных клещей с квадратными губками размером  $B=25$  мм:

Клещи 1200-1201 ГОСТ 11391—75

(Измененная редакция, Изм. № 1).

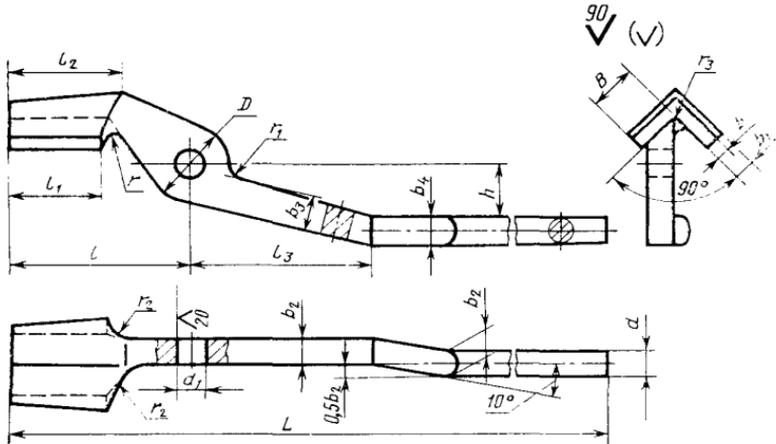
1.2. Материал заклепки — сталь марки 15 по ГОСТ 1050—

1.3. Технические условия — по ГОСТ 11435—75.

1.4. Маркировать: условное обозначение клещей без наивысшего и товарный знак предприятия-изготовителя.

## 2. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ КЛЕЩЕВИНЫ (поз. 1)

2.1. Конструкция и размеры клещевины должны соответствовать указанным на черт. 2 и в табл. 2.



Черт. 2

Таблица 2

Размеры в мм

Обозначение клещевины	$B$	$b$	$b_1$	$b_2$	$b_3$	$b_4$	$L$	$l$	$l_1$	$l_2$	$l_3$
1200-1201/001	16	6	9	12	16	14	630	80	40	50	80
1200-1202/001	20										
1200-1203/001	25	7	10	14	20	16	710	100	50	65	90
1200-1204/001	30										
1200-1205/001	34										
1200-1206/001	40	8	12	18	34	25	800	125	60	80	110
1200-1207/001	45										
1200-1208/001	60	9	14	20	40	28	850	140	70	90	140
1200-1209/001	70										
1200-1210/001	85	10	15	22	45	32	900	180	100	125	170
		11	16	24	50	36	1000	200	120	140	190

## Размеры в мм

Обозначение клевшины	$h$	$D$	$d$	$d_1$ (прес- откл. по Н12)	$r$	$r_1$	$r_2$	$r_3$	Масса, кг, не более
1200-1201/001	20,0	36	10	13	6	10	16	2	0,70
1200-1202/001	25,0								0,83
1200-1203/001	30,0	42	12	17	8	16	20	3	1,26
1200-1204/001	35,0	45			10				1,50
1200-1205/001	37,5	50	14	21	12	16	25	3	1,74
1200-1206/001	40,0	55							16
1200-1207/001	45,0	60	16	23	14	20	32	4	3,07
1200-1208/001	50,0	65							20
1200-1209/001	55,0	70	18	23	14	20	36	5	5,76
1200-1210/001		75							8,13

Пример условного обозначения клевшины размер  $B=16$  мм:

*Клевшина 1200-1201/001 ГОСТ 11391—75*

2.2. Материал — сталь марки 45 по ГОСТ 1050—74.

2.1. 2.2. (Измененная редакция, Изм. № 1).

2.3. Допускаемое смещение отверстия  $d_1$  в клевшине по продольной оси  $\pm 1$  мм, по поперечной оси  $\pm 0,5$  мм.