

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 ССР от 28 ноября 1975 г. № 3679 срок введения установлен

с 01.01.77

Проверен в 1982 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

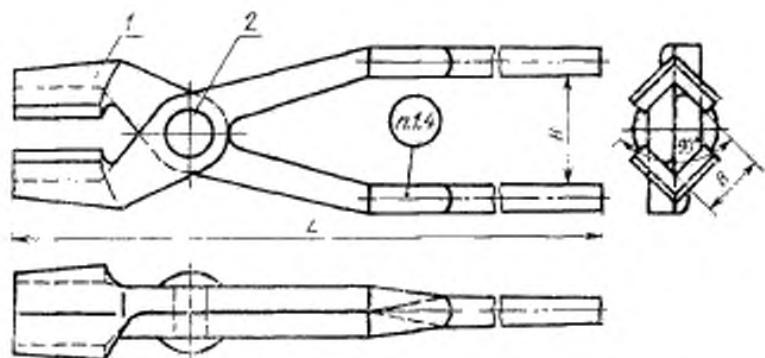
**1. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ ПРОДОЛЬНЫХ КЛЕЩЕЙ
С КВАДРАТНЫМИ ГУБКАМИ**

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

официальное

Перепечатка воспрещена

зине (ноябрь 1986 г.) с Изменением № 1, утвержденное 29.06.1982
Пост. № 2098 от 26.05.82 г. (ИУС 9-82)



Черт. 1

Таблица .

Размеры в мм

Серийный №	Причино-	B	L	H	Масса, кг по бокам	Поз. 2 Клещи по ГОСТ 10294—70 Код 1	
						Головка	Заклепка
1200-1201		25	630	40	1,45	1200-1201/001	12×45
1200-1202		30		50	1,71	1200-1202/001	
1200-1203		40		60	2,57	1200-1203/001	12×50
1200-1204		50		70	3,11	1200-1204/001	
1200-1205		60		75	3,59	1200-1205/001	16×55
1200-1206		70		80	5,54	1200-1206/001	
1200-1207		80		90	6,26	1200-1207/001	16×65
1200-1208		100		100	8,81	1200-1208/001	20×70
1200-1209		125		110	11,82	1200-1209/001	22×80
1200-1210		150	1000		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, Изд. № 1).

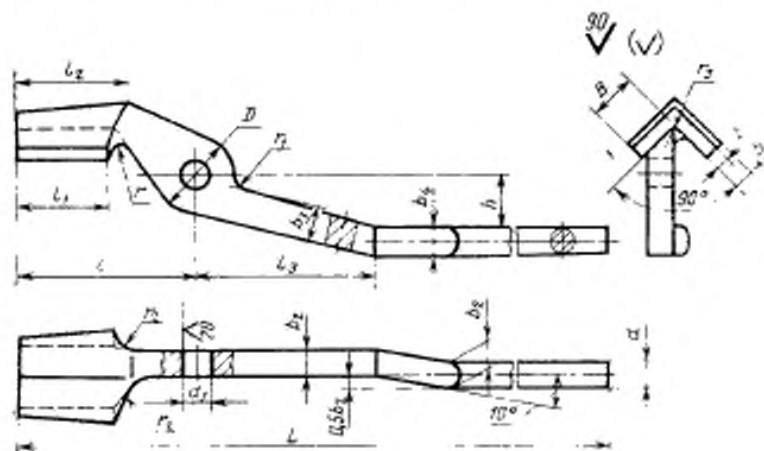
1.2. Материал заклепки — сталь марки 15 по ГОСТ 1050—

1.3. Технические условия — по ГОСТ 11435—75.

1.4. Маркировать: условное обозначение клещей без наименования 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	<i>B</i>	<i>b</i>	<i>b₁</i>	<i>b₂</i>	<i>b₃</i>	<i>b₄</i>	<i>L</i>	<i>t</i>	<i>t₁</i>	<i>t₂</i>	<i>r</i>
1200-1201/001	16	—	9	12	16	14	630	80	40	50	86
1200-1202/001	20	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1200-1203/001	25	—	—	—	20	16	710	100	50	67	98
1200-1204/001	30	—	—	14	—	—	—	110	55	73	108
1200-1205/001	34	7	10	—	24	18	—	—	—	—	—
1200-1206/001	40	—	—	—	—	—	800	125	60	80	111
1200-1207/001	45	8	12	18	34	25	—	—	—	—	—
1200-1208/001	55	—	—	—	—	—	850	140	70	90	124
1200-1209/001	60	9	14	20	40	28	—	160	80	110	137
1200-1210/001	70	10	15	22	45	32	900	180	100	127	157
1200-1210/001	85	11	16	24	50	36	1000	200	120	140	190

Продолжение табл. 2

Размеры в мм

Обозначение клещевины	<i>a</i>	<i>D</i>	<i>d</i>	<i>d₄</i> перед отказом по ГОСТ	<i>r</i>	<i>r₁</i>	<i>r₂</i>	<i>r₃</i>	Масса, кг/шт., не более
1200-1201/001	20,0	36	10	13	6		16		0,70
1200-1202/001	25,0					10	—	2	0,83
1200-1203/001	30,0	42			8		20		1,26
1200-1204/001	35,0	45	12		10				1,50
1200-1205/001	47,5	50		17					1,74
1200-1206/001	40,0	55		14		16	23	3	2,71
1200-1207/001	45,0	60			12				3,07
1200-1208/001	50,0	65		21			32		4,30
1200-1209/001	55,0	70		16			20	4	5,76
1200-1210/001		75	18	23	14		16	5	8,13

Пример условного обозначения клещевины размером *B* = 16 мм:

Клещевина 1200-1201/001 ГОСТ 11391-75

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

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

2.3. Допускаемое смещение отверстия *d*₁ в клещевине по продольной оси ± 1 мм, по поперечной оси $\pm 0,5$ мм.