

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР
УДЛИНИТЕЛИ
ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ
Extensions. Basic dimensions
ГОСТ 25600-83 (СТ СЭВ 599-77)

Группа Г24

ОКП 39 2659

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 21 января 1983 г. N 296 срок введения установлен с 01.01.1984.

Взамен ГОСТ 22403-77.

Переиздание. Июль 1986 г.

1. Настоящий стандарт распространяется на удлинители к торцовым ключам с наружными и внутренними присоединительными квадратами по ГОСТ 24372-80 и внутренними шестигранниками по ГОСТ 2838-80, изготавливаемые для нужд народного хозяйства и для экспорта.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 599-77.

2. Удлинители должны изготавливаться типов:

А - с наружными и внутренними присоединительными элементами;

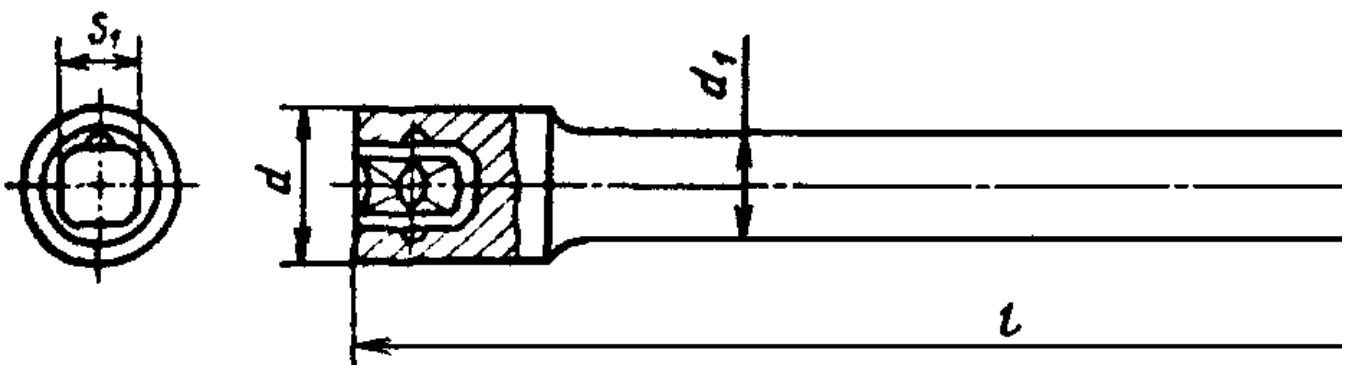
Б - с наружными присоединительными квадратами.

3. Основные размеры удлинителей типа А должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 1, типа Б - на черт. 2 и в табл. 2.

ТИП А

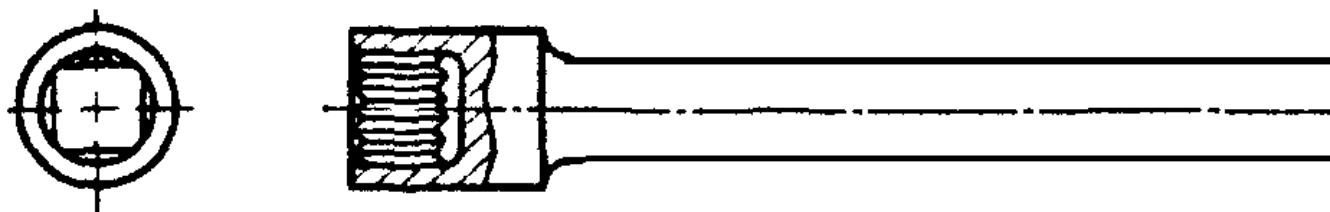
Исполнение 1

Удлинитель с наружными и внутренними присоединительными квадратами



Исполнение 2

Удлинитель с наружным квадратом и внутренним шестигранником



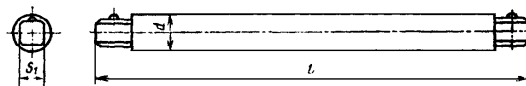
Черт. 1

Таблица 1

Обозначение	Применяется	Исполнение	Размер стороны квадрата, мм	Размер стороны шестигранника, мм	Размер стороны шестигранника, мм	Размер стороны шестигранника, мм
6910-0221	1	6,3	6,3	-	100	12 10
6910-0222	2	-	7	-	-	-
6910-0223	1	6,3	-	120	-	-
6910-0224	2	-	7	-	-	-
6910-0225	1	10	10,0	-	125	18 14
6910-0226	2	-	10	-	-	-
6910-0227	1	10,0	-	250	-	-
6910-0228	2	-	10	-	-	-

6910-0229	1	12,5	12,5	-	125	25	18
6910-0231	2			-	12		
6910-0232	1		12,5	-	250		
6910-0233	2			-	12		
6910-0334	1	20	20	-	200	32	24
6910-0335	2				400		
6910-0336	1	25	25	-	200	45	32
6910-0337					400		

ТИП Б



Черт. 2

Примечание. Черт. 1 - 2 не определяют конструкции удлинителей.

Таблица 2

Обозначение удлинителей	Применяемость	Размер стороны квадрата S, мм	1	d
	наружного			
	присоединительного			
		мм, не более		
		1		
6910-0338		6,3	100	10
6910-0339			120	
6910-0341		10,0	125	14
6910-0342			250	

6910-0343	12,5	125	18
6910-0344		250	
6910-0345	20,0	200	24
6910-0346		400	
6910-0347	25,0	200	32
6910-0348		400	

Пример условного обозначения удлинителя типа А исполнения 1 с размером наружного присоединительного квадрата $s_1 = 12,5$ мм $l = 125$ мм, с шероховатостью поверхности исполнения 1, с покрытием Х9:

Удлинитель 6910-0229 1 Х9 ГОСТ 25600-83

4. Допускается изготавливать удлинители с разными сочетаниями присоединительных квадратов при условии обеспечения прочности по ГОСТ 25605-83.
5. По заказу потребителя допускается изготавливать удлинители со стержнем шестигранного и квадратного сечений.
6. Технические условия - по ГОСТ 25605-83.