НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ
РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

РАЗВЕРТКИ МАШИННЫЕ С УДЛИНЕННОЙ РАБОЧЕЙ ЧАСТЬЮ

КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ

ГОСТ 11172—70

(СТ СЭВ 1171—78)

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО УПРАВЛЕНИЮ
КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ И СТАНДАРТАМ
Москва

Группа Г23

к ГОСТ 11172—70 Развертки машинные с удлиненной рабочей частью. Конструкция и размеры (переиздание, апрель 1984 г.)

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Таблица 2. Графа «*D* для рядов 1»	46	45
графа «*D* для рядов 2» (2 раза)	46	48
графа *L*	344	334

(ИУС № 6 1988 г.)

УДК 621.951.7.022 : 006.354 Группа Г23

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

РАЗВЕРТКИ МАШИННЫЕ С УДЛИНЕННОЙ РАБОЧЕЙ ЧАСТЬЮ

Конструкция и размеры

Extra long machine reamers.
Design and dimensions

ГОСТ 11172—70*

(СТ СЭВ 1171—78)

Взамен ГОСТ 11172—65

Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 6 августа 1970 г. № 1215 срок введения установлен с 01.07.71

Проверен в 1980 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на развертки с удлиненной рабочей частью, предназначенные для работы через кондукторные втулки: чистовые — для обработки отверстий с полями допусков по ГОСТ 13779—77, с припуском под доводку по ГОСТ 11173—76 и черновые.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 1171—78, в стандарте учтены требования ИСО 236—76 для разверток с коническим хвостовиком.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

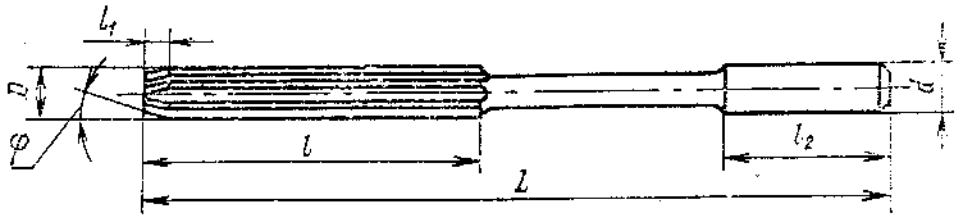
2. Развертки должны изготовляться двух типов:

1 — с цилиндрическим хвостовиком;

2 — с коническим хвостовиком.

3. Основные размеры разверток должны соответствовать указанным на черт. 1, 2:

Тип 1



Черт. 1

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

* *Переиздание (август 1989 г.) с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в июне 1973 г., декабре 1980 г., ноябре 1983 г. (ИУС № 7—73, 2—81, 2—84).*

Таблица 1

Размеры, мм

Обозначение разверток	Применяемость	D для рядов 1	D для рядов 2	L	l	l_1 для φ 5°	l_1 для φ 15°	l_1 для φ 45°	l_2	d
2363-0711		3,0	—	80	25	2,0	—	—	22	3,0
2363-0500						—	1,0			
2363-0712		—	3,2			2,0	—			3,2
2363-0501						—	1,0			
2363-0713		—	3,4			2,0	—			3,4
2363-0502						—	1,0			
2363-0714		3,5	—	85	28	2,0	—			3,5
2363-0503						—	1,0			
2363-0715		—	3,6			2,0	—			3,6
2363-0504						—	1,0			
2363-0716		—	3,8			2,0	—			3,8
2363-0505						—	1,0			
2363-0717		4,0	—	90	32	2,0	—			4,0
2363-0506						—	1,0			
2363-0718		—	4,2			2,0	—			4,2
2363-0507						—	1,0			
2363-0719		4,5	—	95	36	2,0	—			4,5
2363-0508						—	1,0			
2363-0720		—	4,8			2,0	—			4,8
2363-0509						—	1,0			
2363-0721		5,0	—	100	40	2,0	—			5,0
2363-0510						—	1,0			
2363-0722		—	5,2			2,0	—			5,2
2363-0511						—	1,0			
2363-0723		5,5	—	105	45	2,0	—			5,5
2363-0512						—	1,0			
2363-0724		6,0	—	110	50	2,0	—		25	6,0
2363-0513						—	1,0			
2363-0725		—	6,3			2,0	—			6,3
2363-0514						—	1,0			