



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ
СОЮЗА ССР

**ПРИСПОСОБЛЕНИЯ УНИВЕРСАЛЬНО-СБОРНЫЕ
(УСП)**

ДЕТАЛИ И УЗЛЫ С ПАЗАМИ 12 мм

Часть I

БАЗОВЫЕ И КОРПУСНЫЕ ДЕТАЛИ

ГОСТ 15185-70 — ГОСТ 15343-70

Издание официальное

КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ, МЕР
И ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ
при СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР

Москва

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ
СОЮЗА ССР

ПРИСПОСОБЛЕНИЯ УНИВЕРСАЛЬНО-СБОРНЫЕ
(УСП)

ДЕТАЛИ И УЗЛЫ С ПАЗАМИ 12 мм

Часть I

БАЗОВЫЕ И КОРПУСНЫЕ ДЕТАЛИ

ГОСТ 15185-70 — ГОСТ 15343-70

Издание официальное

МОСКВА — 1970

РАЗРАБОТАНЫ Всесоюзным научно-исследовательским институтом по нормализации в машиностроении (ВНИИНМАШ)

Директор Верченко В. Р.
Зам. директора Герасимов Н. Н.
Руководители темы — Леонов С. И., Стрижков В. Г., Орса А. В.
Исполнители — Волков В. К., Станиславская Н. С., Васильева Г. П., Валенцева В. Г., Митрофанова Е. А., Касьянов В. Ф.

Проектно-конструкторским и технологическим институтом машиностроения (ПКТИМАШ)

Директор Комаров Ф. В.
Гл. инженер Макин А. А.
Гл. конструктор Тарасов В. П.
Руководители темы — Пономарев В. А., Чугунихин И. С., Бородин Ю. В.
Исполнители — Андреева Н. И., Тютчев Е. Н., Левина С. С., Синюшина М. А., Каплина Н. Н., Волконская Н. П., Тютчева В. Д.

ВНЕСЕНЫ Всесоюзным научно-исследовательским институтом по нормализации в машиностроении (ВНИИНМАШ)

Директор Верченко В. Р.

ПОДГОТОВЛЕННЫ К УТВЕРЖДЕНИЮ Управлением станкоинструментальной промышленности и межотраслевых производств Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР.

Зам. начальника управления Григорьев В. К.
Ст. инженер Горнакова Г. С.

Отделом стандартизации и унификации приспособлений Всесоюзного научно-исследовательского института по нормализации в машиностроении (ВНИИНМАШ)

Начальник отдела Леонов С. И.
Главный конструктор проекта Стрижков В. Г.

УТВЕРЖДЕНЫ Комитетом стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР 17 октября 1969 г. (протокол № 153)

Председатель Научно-технической комиссии зам. председателя Комитета Дубовиков Б. А.
Члены комиссии — Плис Г. С., Потемкин Г. А., Григорьев В. К.

ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 30 января 1970 г. № 98.

Прежде чем пользоваться сборником стандартов ГОСТ 15185-70—ГОСТ 15343-70 внесите следующие исправления:

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Стр. 123, таблица, графа «Количество ребер n_1 »	$\bar{1}$	1
Стр. 173, сноска под таблицей	для $\alpha=90^\circ$ $L=90+$ $+1,207D - 0,05B_1$	для $\alpha=90^\circ$ $L=90+$ $+1,207D - 0,5B_1$
Стр. 224	Черт. 2 см. на стр. 231	
Стр. 231	Черт. 2 см. на стр. 224	
Стр. 227; 241; 271 перед п. 1		Несоблюдение стандарта преследуется по закону
Стр. 271	Черт. см. на стр. 273	
Стр. 273	Черт. см. на стр. 271	
Стр. 290, таблица, графа «Масса в кг ≈» строка 1-я снизу строка 2-я снизу	0,137 0,348	1,137 1,348
Стр. 304, п. 2	Материал — сталь марки 20X	Материал — сталь марки 12XН3А

Приспособления универсальные сборные (УСП). Детали и узлы с пазами 12 мм. Часть 1. М., Изд-во стандартов, 1970.

СОДЕРЖАНИЕ

Номер стандарта	Обозначение	Наименование	Стр.
15185—70	7081-2000	Плиты квадратные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	11
15186—70	7081-2050	Плиты прямоугольные шириной 120 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	13
15187—70	7081-2070	Плиты прямоугольные шириной 180 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	15
15188—70	7081-2080	Плиты прямоугольные шириной 240 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	17
15189—70	7081-2100	Плиты прямоугольные шириной 300 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	19
15190—70	7081-2110	Плиты квадратные облегченные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	21
15191—70	7081-2200 7081-2250	Плиты прямоугольные шириной 120 мм облегченные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	23
15192—70	7081-2220 7081-2270	Плиты прямоугольные шириной 180 мм облегченные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	25
15193—70	7081-2230	Секции прямоугольных плит наружные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	27
15194—70	7081-2240	Секции прямоугольных плит промежуточные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	29
15195—70	7081-2400	Плита круглая диаметром 240 мм с крестообразным расположением пазов универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	31
15196—70	7081-2390	Плита круглая диаметром 320 мм с крестообразным расположением пазов универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	33
15197—70	7081-2380	Плита круглая диаметром 360 мм с крестообразным расположением пазов универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	35
15198—70	7081-2370	Плита круглая диаметром 480 мм с крестообразным расположением пазов универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	37
15199—70	7081-2360	Плита круглая диаметром 600 мм с крестообразным расположением пазов универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	39
15200—70	7081-2440	Плита круглая диаметром 240 мм с радиально-поперечным расположением пазов универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	41
15201—70	7081-2450	Плита круглая диаметром 320 мм с радиально-поперечным расположением пазов универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	43
15202—70	7081-2460	Плита круглая диаметром 360 мм с радиально-поперечным расположением пазов универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	45
15203—70	7081-2470	Плита круглая диаметром 480 мм с радиально-поперечным расположением пазов универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	47
15204—70	7081-2480	Плита круглая диаметром 600 мм с радиально-поперечным расположением пазов универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	49
15205—70	7033-0720	Оправки конусные с фланцем диаметром 120 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	51

Номер стандарта	Обозначение	Наименование	Стр.
15206—70	7080-2000	Угольники базовые высотой 210 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	53
15207—70	7080-2010	Угольники базовые высотой 300 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	55
15208—70	7080-2020	Угольники базовые высотой 420 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	57
15209—70	7050-0465	Угольник токарный шириной 120 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	59
15210—70	7050-0475	Угольник токарный шириной 180 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	62
15211—70	7050-0460	Угольник токарный шириной 240 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	64
15212—70	7050-0470	Угольник токарный шириной 300 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	66
15213—70	7084-0180	Косынки правые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	68
15214—70	7084-0190	Косынки левые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	70
15215—70	7033-2060 7033-2010	Прокладки квадратные 60×60 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	72
15216—70	7033-2070 7033-2020	Прокладки прямоугольные 45×60 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	73
15217—70	7033-2080	Прокладки прямоугольные 60×90 мм с двумя пазами универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	74
15218—70	7033-2030	Прокладки прямоугольные 60×90 мм с тремя пазами универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	75
15219—70	7050-0480	Прокладки Т-образные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	77
15220—70	7052-0060	Прокладки установочные Т-образные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	79
15221—70	7033-2450	Прокладки круглые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	80
15222—70	7033-2100	Подкладки квадратные 60×60 мм с двумя Т-образными пазами универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	81
15223—70	7033-2110	Подкладки квадратные 60×60 мм с тремя Т-образными пазами универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	82
15224—70	7033-2950	Подкладки квадратные с косыми пазами универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	83
15225—70	7033-2140	Подкладки прямоугольные 45×90 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	85
15226—70	7033-2120	Подкладки прямоугольные 45×60 мм с Т-образными пазами универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	87
15227—70	7033-2490	Подкладки прямоугольные 60×90 мм с двумя Т-образными пазами универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	88
15228—70	7033-2130	Подкладки прямоугольные 60×90 мм с тремя Т-образными пазами универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	89
15229—70	7033-2500	Подкладки угловые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	90
15230—70	7033-2520	Подкладки круглые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	92
15231—70	7033-2530	Подкладки переходные прямоугольные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	93
15232—70	7033-2540	Подкладка прямоугольная с резьбовыми отверстиями универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	94
15233—70	7033-2200	Опоры квадратные 60×60 мм с двумя продольными Т-образными пазами универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	95

Номер стандарта	Обозначение	Наименование	Стр.
15234—70	7033-2210	Опоры квадратные 60×60 мм с тремя продольными Т-образными пазами универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	97
15235—70	7033-2220	Опоры прямоугольные 45×60 мм с продольным Т-образным пазом универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	99
15236—70	7033-2810	Опоры прямоугольные 60×90 мм с двумя продольными Т-образными пазами универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	101
15237—70	7033-2230	Опоры прямоугольные 60×90 мм с тремя продольными Т-образными пазами универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	103
15238—70	7033-2240 7033-2250	Опоры прямоугольные 45×90 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	105
15239—70	7033-2820	Опоры круглые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	107
15240—70	7033-2830	Опора квадратная 60×60 мм облегченная универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	108
15241—70	7033-2340	Опора прямоугольная 45×60 мм с установочным отверстием диаметром 12 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	110
15242—70	7033-2370	Опора квадратная 60×60 мм с установочным отверстием диаметром 12 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	111
15243—70	7033-2380	Опора квадратная 60×60 мм с установочным отверстием диаметром 18 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	113
15244—70	7033-2345	Опора прямоугольная 45×60 мм с установочным отверстием диаметром 18 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	114
15245—70	7033-2350	Опора прямоугольная 45×90 мм с установочным отверстием диаметром 18 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	116
15246—70	7033-2360	Опоры прямоугольные 60×90 мм с установочным отверстием диаметром 26; 35 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	117
15247—70	7033-2840	Опора квадратная 120×120 мм облегченная универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	119
15248—70	7033-2260	Опоры прямоугольные высотой 45 мм облегченные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	121
15249—70	7033-2850	Опоры прямоугольные высотой 60 мм облегченные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	124
15250—70	7033-2270	Опоры высотой 60 мм с шестью боковыми пазами облегченные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	127
15251—70	7033-2870	Опоры прямоугольные высотой 60 мм с восемью боковыми пазами облегченные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	130
15252—70	7035-2000	Опора квадратная 60×60 мм направляющая универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	132
15253—70	7035-2020	Опора прямоугольная 45×60 мм направляющая универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	134
15254—70	7035-2030	Опора прямоугольная 60×90 мм направляющая универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	136
15255—70	7033-2550 7033-2570	Опоры угловые 60×60 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	138
15256—70	7033-2760	Опоры угловые шириной 45 мм правые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	140
15257—70	7033-2750	Опоры угловые шириной 45 мм левые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	142
15258—70	7033-2650	Опоры угловые шириной 60 мм правые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	144

Номер стандарта	Обозначение	Наименование	Стр.
15259—70	7033-2600	Опоры угловые шириной 60 мм левые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	146
15260—70	7033-2700	Опоры угловые с тупым углом универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	148
15261—70	7033-2880	Опоры угловые облегченные шириной 60 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	150
15262—70	7033-2900	Опоры угловые облегченные шириной 90 и 120 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	152
15263—70	7033-2915	Опора направляющая высотой 20 мм под клин универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	154
15264—70	7033-2920	Опора направляющая высотой 60 мм под клин универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	155
15265—70	7033-2925	Проставки трехгранные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	156
15266—70	7033-2280	Проставки квадратные 60×60 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	158
15267—70	7033-2290	Проставки квадратные 90×90 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	160
15268—70	7033-2930	Проставка прямоугольная со смещенным установочным отверстием диаметром 18 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	162
15269—70	7033-2310	Проставка прямоугольная со смещенным установочным отверстием диаметром 26 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	163
15270—70	7033-2320	Проставки прямоугольные с установочным отверстием диаметром 18; 26 и 35 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	164
15271—70	7033-2330	Проставка прямоугольная с установочным отверстием диаметром 45 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	166
15272—70	7033-2935	Проставка прямоугольная с установочным отверстием диаметром 58 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	168
15273—70	7033-2940	Проставки шестигранные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	170
15274—70	7033-2400	Призмы подкладные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	172
15275—70	7033-1200	Призмы опорные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	174
15276—70	7033-2945	Призмы опорные шириной 120 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	176
15277—70	7033-2440 7033-2430	Призмы опорные ступенчатые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	178
15278—70	7035-2080	Призмы с хвостовиком универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	180
15279—70	7080-0360	Угольник крепежный правый высотой 180 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	182
15280—70	7080-0365	Угольник крепежный правый высотой 240 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	184
15281—70	7080-0370	Угольники крепежные правые высотой 300 и 420 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	186
15282—70	7080-0375	Угольник крепежный левый высотой 180 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	188
15283—70	7080-0380	Угольник крепежный левый высотой 240 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	190
15284—70	7080-0385	Угольники крепежные левые высотой 300 и 420 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	192
15285—70	7080-2100	Угольники высотой 120 мм правые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	194
15286—70	7080-2110	Угольник высотой 180 мм правый универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	196

Номер стандарта	Обозначение	Наименование	Стр.
15287—70	7080-2120	Угольник высотой 240 мм правый универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	198
15288—70	7080-2130	Угольники высотой 120 мм левые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	200
15289—70	7080-2140	Угольник высотой 180 мм левый универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	202
15290—70	7080-2150	Угольник высотой 240 мм левый универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	204
15291—70	7080-2160 7080-2170	Угольники ребристые 60×60 мм с углом 45° универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	206
15292—70	7080-2180	Угольники ребристые 60×60 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	208
15293—70	7080-2270	Угольники ребристые 60×90 мм с углом 30° универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	210
15294—70	7080-2240	Угольники ребристые 60×90 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	212
15295—70	7080-2200	Угольники с установочным отверстием диаметром 18 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	214
15296—70	7080-2255	Угольники с установочным отверстием диаметром 26; 35 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	216
15297—70	7080-2260	Угольник с установочным отверстием диаметром 45 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	218
15298—70	7080-2265	Угольник с установочным отверстием диаметром 58 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	220
15299—70	7034-0520	Планка соединительная шириной 45 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	222
15300—70	7030-2000	Планки соединительные шириной 45 мм с отверстием диаметром 13 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	223
15301—70	7030-2150	Планки соединительные с Т-образным пазом универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	225
15302—70	7030-2480	Планки соединительные шириной 60 мм с боковыми Т-образными пазами универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	227
15303—70	7030-2020	Планки соединительные шириной 60 мм и длиной до 180 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	230
15304—70	7030-2180	Планки соединительные шириной 60 мм и длиной свыше 180 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	232
15305—70	7030-2200	Планки соединительные шириной 60 мм с тремя Т-образными пазами универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	234
15306—70	7031-0870	Планки соединительные шириной 60 мм ребристые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	236
15307—70	7030-2040	Планки соединительные шириной 90 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	238
15308—70	7050-2240	Планка шириной 45 мм с установочным отверстием диаметром 18 мм и нижним продольным пазом двусторонняя универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	240
15309—70	7050-2300	Планки шириной 45 мм с установочным отверстием диаметром 18 мм двусторонние универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	241
15310—70	7050-2260 7050-2270	Планки шириной 60 мм с установочным отверстием двусторонние универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	243
15311—70	7050-2310	Планки шириной 45 мм с установочным отверстием диаметром 18 мм двусторонние передвижные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	245
15312—70	7050-2320	Планки шириной 60 мм с установочным отверстием диаметром 26 мм двусторонние передвижные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	247
15313—70	7050-2330	Планки шириной 60 мм с установочным отверстием диаметром 35 мм двусторонние передвижные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	249

Номер стандарта	Обозначение	Наименование	Стр.
15337—70	7031-0890	Планка установочная ступенчатая универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	296
15338—70	7030-1830	Планки направляющие универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	297
15339—70	7050-2460	Стакан Г-образных прихватов универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	299
15340—70	7010-0010	Державки валиков универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	301
15341—70	7030-2060	Планки переходные шириной 45 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	303
15342—70	7015-0070	Клинья правые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	305
15343—70	7015-0080	Клинья левые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	307

**ПРОКЛАДКИ Т-ОБРАЗНЫЕ УНИВЕРСАЛЬНО-СБОРНЫХ
ПРИСПОСОБЛЕНИЙ С ПАЗАМИ 12 мм****Конструкция и размеры**

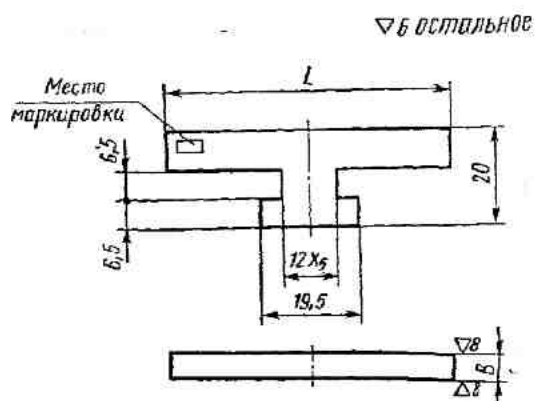
T-shims of universal built up fixtures 12 mm slots. Design and dimensions

**ГОСТ
15219-70**

Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 30/1 1970 г. № 98
срок введения установлен с 1/X 1970 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Конструкция и размеры прокладок должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Размеры в мм

Обозначение прокладок	Применяемость	В		L	Масса 100 шт. в кг
		Номинал	Пред. откл.		
7050-0481		0,10		45	0,04
0482				60	0,05
0483		0,15		45	0,06
0484				60	0,08
0485		0,20		45	0,08
0486				60	0,11
0487		0,30		45	0,12
0488				60	0,16
0489		0,50		45	0,20
0490				60	0,27
0491		1,00		45	0,40
0492				60	0,54
0493		2,00		45	0,80
0494				60	1,10
0495		3,00		45	1,20
0496				60	1,60
0497		5,00		45	2,00
7050-0498				60	2,70

Пример условного обозначения Т-образной прокладки размерами $B=0,10$ мм и $L=45$ мм:

Прокладка 7050-0481 ГОСТ 15219—70

2. Материал — сталь марки У8А по ГОСТ 1435—54.

Прокладки толщиной B до 1,0 мм изготавливать из ленты П-В-С по ГОСТ 2614—65.

3. Твердость:

а) для прокладок толщиной B от 0,1 до 1,0 мм — HV 375—485.

б) для прокладок толщиной B от 2,0 мм и более — HRC 52—56.

4. Острые кромки притупить.

5. Остальные технические требования — по ГОСТ 14607—70.

6. Маркировать: на детали — толщину прокладки B ; партию деталей одного типоразмера — на таре или упаковке с указанием условного обозначения прокладок и товарного знака предприятия-изготовителя.

ПРИСПОСОБЛЕНИЯ УНИВЕРСАЛЬНО-СБОРНЫЕ (УСП)

Детали и узлы с пазами 12 мм

Часть I

БАЗОВЫЕ И КОРПУСНЫЕ ДЕТАЛИ

Редактор *А. Л. Владимиров*

Технический редактор *Н. М. Ильичева*

Корректор *М. В. Шахтерова*

Сдано в набор 18/III 1970 г. Подписано в печать 2/VII 1970 г. Формат 60×90¹/₈. Бумага типографская № 1. 38,5 п
Тираж 15 000. Цена в переплете 2 р. 06 к.

Издательство стандартов. Москва, К-1, ул. Щусева, 4.

Великолукская городская типография Псковского областного управления по печати, г. Великие Луки, Половская, 13. Зак 9

Номер стандарта	Группа	Номер изменения	Срок введения изменения	Стр.
15277—70*	Г27	1	01.04.77	
15278—70*	Г27	1	01.04.77	
15279—70*	Г27	1	01.04.77	
15280—70*	Г27	1	01.04.77	
15281—70*	Г27	1	01.04.77	
15282—70*	Г27	1	01.04.77	
15283—70*	Г27	1	01.04.77	
15284—70*	Г27	1	01.04.77	
15285—70*	Г27	1	01.04.77	
15286—70*	Г27	1	01.04.77	
15287—70*	Г27	1	01.04.77	
15288—70*	Г27	1	01.04.77	
15289—70*	Г27	1	01.04.77	
15290—70*	Г27	1	01.04.77	
15291—70*	Г27	1	01.04.77	
15292—70*	Г27	1	01.04.77	
15293—70*	Г27	1	01.04.77	
15294—70*	Г27	1	01.04.77	
15295—70*	Г27	1	01.04.77	
15296—70*	Г27	1	01.04.77	
15300—70*	Г27	1	01.04.77	
15301—70*	Г27	1	01.04.77	
15302—70*	Г27	1	01.04.77	
15303—70*	Г27	1	01.04.77	
15304—70*	Г27	1	01.04.77	
15305—70*	Г27	1	01.04.77	
15308—70*	Г27	1	01.04.77	
15309—70*	Г27	1	01.04.77	
15310—70*	Г27	1	01.04.77	
15316—70*	Г27	1	01.04.77	
15318—70*	Г27	1	01.04.77	
15320—70*	Г27	1	01.04.77	
15321—70*	Г27	1	01.04.77	
15323—70*	Г27	1	01.04.77	
15324—70*	Г27	1	01.04.77	
15325—70*	Г27	1	01.04.77	
15327—70*	Г27	1	01.04.77	
15329—70*	Г27	1	01.04.77	
15330—70*	Г27	1	01.04.77	
15331—70*	Г27	1	01.04.77	
15332—70*	Г27	1	01.04.77	
15333—70*	Г27	1	01.04.77	
15334—70*	Г27	1	01.04.77	
15335—70*	Г27	1	01.04.77	
15344—70*	Г27	1	01.04.77	
15345—70*	Г27	1	01.04.77	
15348—70*	Г27	1	01.04.77	
15352—70*	Г27	1	01.04.77	
15353—70*	Г27	1	01.04.77	
15355—70*	Г27	1	01.04.77	
15356—70*	Г27	1	01.04.77	
15357—70*	Г27	1	01.04.77	

* Текст измененный будет опубликован в отдельном сборнике

НОМЕРА ГОСУДАРСТВЕННЫХ СТАНДАРТОВ СССР К КОТОРЫМ ПРИНЯТЫ ИЗМЕНЕНИЯ

Номер стандарта	Группа	Номер изменения	Срок введения изменения	Стр.
4—75	Л25	1	01.02.77	109
10.55—71	К24	1	15.02.77	103
433—73	Е42	1	01.02.77	99
595—73	Л74	1	01.03.77	125
718—54	Н17	1	01.02.77	135
876—73	К67	1	01.03.77	107
2932—74	Е45	1	01.04.77	99
5574—73	Э21	1	01.03.77	159
6118—69	Э21	1	01.02.77	161
6643—72	Г62	1	01.03.77	81
6662—73	К67	1	01.03.77	107
6737—74	Г62	1	01.03.77	83
7010—75	Г41	1	01.03.77	75
7402—74	Е75	1	01.05.77	101
8728—66	Л27	3	01.03.77	111
		(взамен 2)		
8769—75	Л25	1	01.07.77	87
9126—76	Г23	1	01.07.77	67
9230—69	Г88	2	01.02.77	87
		(взамен 1)		
9277—59	М11	1	01.03.77	129
9439—73	Л27	1	01.04.77	113
9545—73	П66	1	01.03.77	153
9967—74	Л21	1	01.02.77	109
10292—74	Л27	1	01.03.77	119
10353—75	Г86	1	01.04.77	87
10585—75	Б15	1	01.02.77	61
10653—63	Г28	1	01.03.77	73
10728—75	У91	1	01.02.77	159
11208—65	К51	3	01.04.77	105
		(взамен 2)		
11270—65	Н32	3	15.02.77	139
		(взамен 2)		
12320—66	М49	1	01.04.77	133
12605—67	К69	1	01.03.77	107
13384—75	П75	1	01.02.77	155
13478—75	П63	1	01.03.77	151
14002—74	П22	1	01.01.78	149
14326—73	М09	1	01.02.77	127
15148—69	М99	1	01.03.77	135
15195—70*	Г27	1	01.04.77	
15196—70*	Г27	1	01.04.77	
15197—70*	Г27	1	01.04.77	
15200—70*	Г27	1	01.04.77	
15201—70*	Г27	1	01.04.77	
15202—70*	Г27	1	01.04.77	
15205—70*	Г27	1	01.04.77	
15206—70*	Г27	1	01.04.77	

* Текст изменений будет опубликован в отдельном сборнике

Номер стандарта	Группа	Номер изменения	Срок введения изменения	Стр.
-----------------	--------	-----------------	-------------------------	------

5207—70*	Г27	1	01.04.77	
5215—70*	Г27	1	01.04.77	
5216—70*	Г27	1	01.04.77	
5217—70*	Г27	1	01.04.77	
5218—70*	Г27	1	01.04.77	
5222—70*	Г27	1	01.04.77	
5223—70*	Г27	1	01.04.77	
5224—70*	Г27	1	01.04.77	
5225—70*	Г27	1	01.04.77	
5226—70*	Г27	1	01.04.77	
5227—70*	Г27	1	01.04.77	
5228—70*	Г27	1	01.04.77	
5229—70*	Г27	1	01.04.77	
5233—70*	Г27	1	01.04.77	
5234—70*	Г27	1	01.04.77	
5235—70*	Г27	1	01.04.77	
5236—70*	Г27	1	01.04.77	
5237—70*	Г27	1	01.04.77	
5238—70*	Г27	1	01.04.77	
5239—70*	Г27	1	01.04.77	
5243—70*	Г27	1	01.04.77	
5244—70*	Г27	1	01.04.77	
5247—70*	Г27	1	01.04.77	
5248—70*	Г27	1	01.04.77	
5249—70*	Г27	1	01.04.77	
5250—70*	Г27	1	01.04.77	
5251—70*	Г27	1	01.04.77	
5252—70*	Г27	1	01.04.77	
5253—70*	Г27	1	01.04.77	
5254—70*	Г27	1	01.04.77	
5255—70*	Г27	1	01.04.77	
5256—70*	Г27	1	01.04.77	
5257—70*	Г27	1	01.04.77	
5258—70*	Г27	1	01.04.77	
5259—70*	Г27	1	01.04.77	
5260—70*	Г27	1	01.04.77	
5261—70*	Г27	1	01.04.77	
5262—70*	Г27	1	01.04.77	
5263—70*	Г27	1	01.04.77	
5264—70*	Г27	1	01.04.77	
5265—70*	Г27	1	01.04.77	
5266—70*	Г27	1	01.04.77	
5267—70*	Г27	1	01.04.77	
5268—70*	Г27	1	01.04.77	
5269—70*	Г27	1	01.04.77	
5270—70*	Г27	1	01.04.77	
5271—70*	Г27	1	01.04.77	
5272—70*	Г27	1	01.04.77	
5273—70*	Г27	1	01.04.77	
5274—70*	Г27	1	01.04.77	
5275—70*	Г27	1	01.04.77	
5276—70*	Г27	1	01.04.77	

* Текст изменений будет опубликован в отдельном сборнике