



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ
С ОЮЗА ССР

**ПРИСПОСОБЛЕНИЯ УНИВЕРСАЛЬНО-СБОРНЫЕ
(УСП)
ДЕТАЛИ И УЗЛЫ С ПАЗАМИ 12 мм
ЧАСТЬ 2
УСТАНОВОЧНЫЕ НАПРАВЛЯЮЩИЕ
И КРЕПЕЖНЫЕ ДЕТАЛИ**

[СБОРНИК ИЗМЕНЕНИЙ]

Гос. Ком. - 70

Цена 10 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
Москва

ПРИСПОСОБЛЕНИЯ УНИВЕРСАЛЬНО-СБОРНЫЕ
(УСП)
ДЕТАЛИ И УЗЛЫ С ПАЗАМИ 12 мм

ЧАСТЬ 2

УСТАНОВОЧНЫЕ НАПРАВЛЯЮЩИЕ
И КРЕПЕЖНЫЕ ДЕТАЛИ

(СБОРНИК ИЗМЕНЕНИЙ)

ГОСТ 15344-70; ГОСТ 15345-70; ГОСТ 15348-70;
ГОСТ 15352-70; ГОСТ 15353-70; ГОСТ 15355-70—
ГОСТ 15358-70; ГОСТ 15365-70; ГОСТ 15367-70—
ГОСТ 15373-70; ГОСТ 15376-70—ГОСТ 15381-70;
ГОСТ 15383-70—ГОСТ 15387-70; ГОСТ 15389-70—
ГОСТ 15398-70; ГОСТ 15406-70; ГОСТ 15408-70—
ГОСТ 15410-70; ГОСТ 15412-70; ГОСТ 15418-70;
ГОСТ 15419-70; ГОСТ 15421-70—ГОСТ 15423-70;
ГОСТ 15425-70—ГОСТ 15429-70

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 04.02.77 № 289
Срок введения изменений с 1 апреля 1977 г.

СОДЕРЖАНИЕ

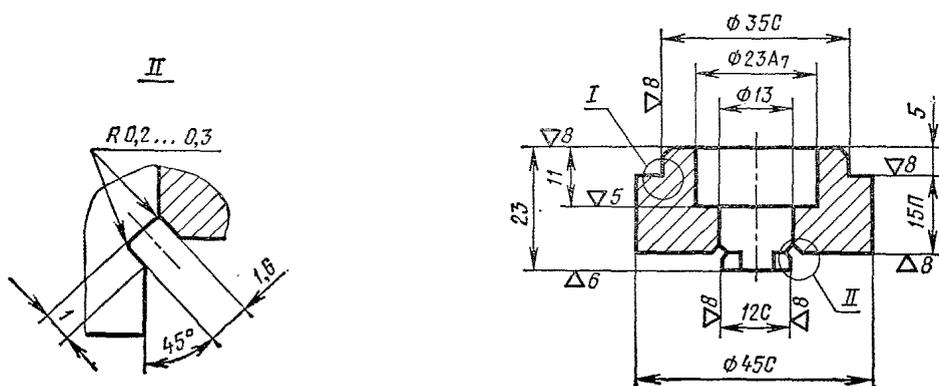
		Стр.
ГОСТ 15344—70	Шпонки прямоугольные привертные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	5
ГОСТ 15345—70	Шпонки Т-образные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	5
ГОСТ 15348—70	Штыри установочные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	5
ГОСТ 15352—70	Пальцы установочные грибковые срезанные с отверстием универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	7
ГОСТ 15353—70	Диски установочные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	7
ГОСТ 15355—70	Палец передвижной универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	9
ГОСТ 15356—70	Палец передвижной ступенчатый универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	9
ГОСТ 15357—70	Переходники установочные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	11
ГОСТ 15358—70	Центры цилиндрические универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	11
ГОСТ 15365—70	Валики универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	13
ГОСТ 15367—70	Прихваты передвижные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	13
ГОСТ 15368—70	Прихваты передвижные вилчатые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	13
ГОСТ 15369—70	Прихваты передвижные удлиненные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	13
ГОСТ 15370—70	Прихваты передвижные изогнутые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	15
ГОСТ 15371—70	Прихваты передвижные с выступом универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	15
ГОСТ 15372—70	Прихваты передвижные вилкообразные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	15
ГОСТ 15373—70	Прихваты двусторонние универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	17
ГОСТ 15376—70	Прихваты Г-образные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	19
ГОСТ 15377—70	Планки передвижные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	19
ГОСТ 15378—70	Планки откидные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	21
ГОСТ 15379—70	Болты пазовые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	21
ГОСТ 15380—70	Болты пазовые быстросъемные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	21
ГОСТ 15381—70	Болты Г-образные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	23
ГОСТ 15383—70	Винты с цилиндрической головкой универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	23
ГОСТ 15384—70	Винты установочные с цилиндрическим концом универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	23
ГОСТ 15385—70	Винты с внутренним шестигранником универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	23
ГОСТ 15386—70	Винты с шаровой головкой универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	25
ГОСТ 15387—70	Винты ступенчатые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	25
ГОСТ 15389—70	Шпильки универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	25
ГОСТ 15390—70	Гайка шестигранная низкая универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	25
ГОСТ 15391—70	Гайка шестигранная с буртиком универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	25
ГОСТ 15392—70	Гайка шестигранная высокая универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	27
ГОСТ 15393—70	Гайка круглая с внутренним шестигранником универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	27
ГОСТ 15394—70	Гайки прямоугольные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	27
ГОСТ 15395—70	Гайки круглые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	27
ГОСТ 15396—70	Гайки с накаткой универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	27
ГОСТ 15397—70	Гайка звездообразная универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	29
ГОСТ 15398—70	Гайки штурвальные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	29
ГОСТ 15406—70	Хомутки универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	29
ГОСТ 15408—70	Втулки для делительных дисков универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	31
ГОСТ 15409—70	Заглушки универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	31
ГОСТ 15410—70	Опоры постоянные с резьбовым хвостовиком универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры	31

ГОСТ 15412—70	Наконечники универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры . . .	31
ГОСТ 15418—70	Рукоятка универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры . . .	33
ГОСТ 15419—70	Рукоятка шаровая универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры . . .	33
ГОСТ 15421—70	Ножки универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры . . .	33
ГОСТ 15422—70	Пружины цилиндрические универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры . . .	35
ГОСТ 15423—70	Оси универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры . . .	35
ГОСТ 15425—70	Кулачок с отверстием диаметром 12 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры . . .	35
ГОСТ 15426—70	Кулачок ступенчатый универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры . . .	37
ГОСТ 15427—70	Кулачки ступенчатые призматические универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры . . .	37
ГОСТ 15428—70	Кулачок призматический универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры . . .	39
ГОСТ 15429—70	Кулачки призматические со скосом универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры . . .	39

ГОСТ 15356—70 Палец передвижной ступенчатый универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж. Главный вид заменить новым; чертеж дополнить выносным элементом — II:



Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1435—54 на ГОСТ 1435—74.

Размеры в мм

Обозначение переходников	Применяемость	D	H (пред. откл. — 0,5)	Масса в кг \approx
7039-2041		26	20	0,24
2042			40	0,30
2043			60	0,36
2044			80	0,43
2045		18	20	0,23
2046			40	0,24
2047			60	0,27
2048			80	0,30
2049		12	20	0,22
2051			40	0,23
2052			60	0,24
7039-2053			80	0,25

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.

ГОСТ 15365—70 Валики универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж дополнить обозначением шероховатости поверхности на конусе угла 60°: $\nabla 7$; исключить обозначение места маркировки.

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.

Пункт 4 дополнить новым абзацем:

«Радиальное биение поверхностей 2 отв. d относительно наружного диаметра D не более 0,02 мм».

Пункт 6 дополнить новым абзацем:

«Маркировать партию деталей одного типоразмера на таре или упаковке с указанием условного обозначения валиков, товарного знака предприятия-изготовителя и года изготовления».

ГОСТ 15367—70 Прихваты передвижные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж. Заменить обозначение шероховатости поверхностей: « $\nabla 3$ стальное» на « $\nabla 4$ стальное». Вид сверху. Заменить размер: 13 на 13A₉; дополнить обозначением шероховатости поверхностей: $\nabla 3$ для поверхностей, ограниченных размерами 13A₉ и R6,5.

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—60 на ГОСТ 1050—74.

ГОСТ 15368—70 Прихваты передвижные вилчатые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж. Главный вид. Заменить обозначение шероховатости поверхностей: $\nabla 6$ на $\nabla 4$ (2 раза);

дополнить обозначением шероховатости поверхности на скосе 30°: $\nabla 4$.

Вид сверху. Заменить размер: 13 на 13A₉; заменить обозначение шероховатости поверхностей: $\nabla 6$ на $\nabla 4$ (4 раза).

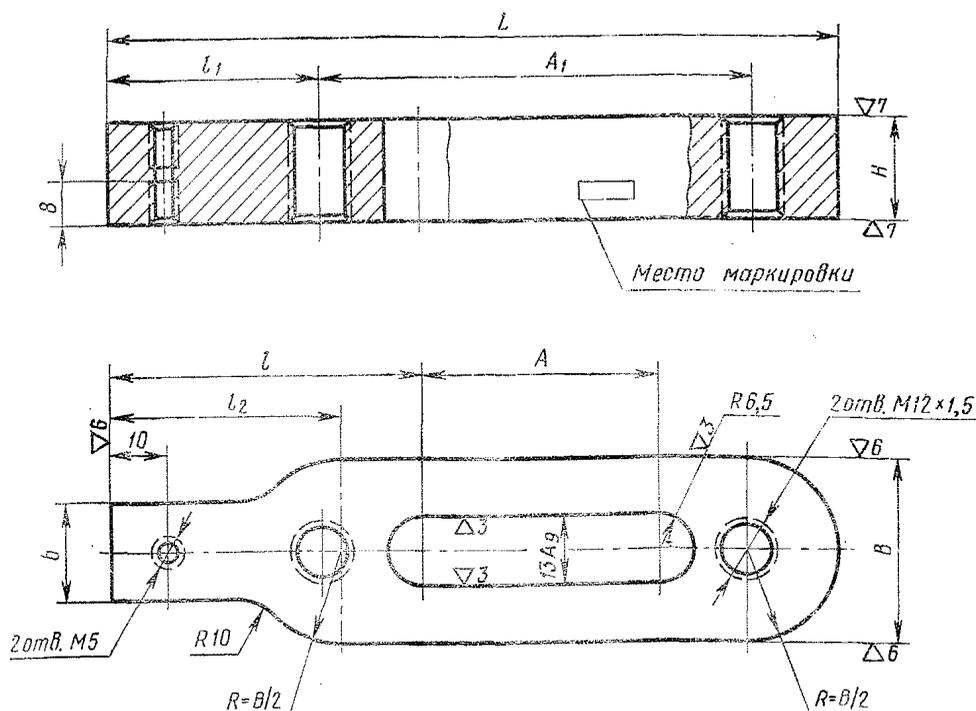
Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—60 на ГОСТ 1050—74.

ГОСТ 15369—70 Прихваты передвижные удлиненные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж заменить новым:

$\nabla 4$ стальное



Пункт 1. Таблица. Графа L. Заменить размер: 175 на 180.

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—60 на ГОСТ 1050—74.

ГОСТ 15370—70 Прихваты передвижные изогнутые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

- Пункт 1. Чертеж. Заменить обозначение шероховатости поверхностей: « $\nabla 3$ остальное» на « $\nabla 4$ остальное».
 Вид сверху. Заменить размер: 13 на 13A₉;
 дополнить обозначением шероховатости поверхностей: $\nabla 3$ для паза 13A₉ и на поверхности, ограниченной размером R6,5.
 Исключить обозначение шероховатости поверхностей: $\nabla 6$ на поверхности, ограниченной размером $R = \frac{B}{2}$.
 Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—60 на ГОСТ 1050—74.

ГОСТ 15371—70 Прихваты передвижные с выступом универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

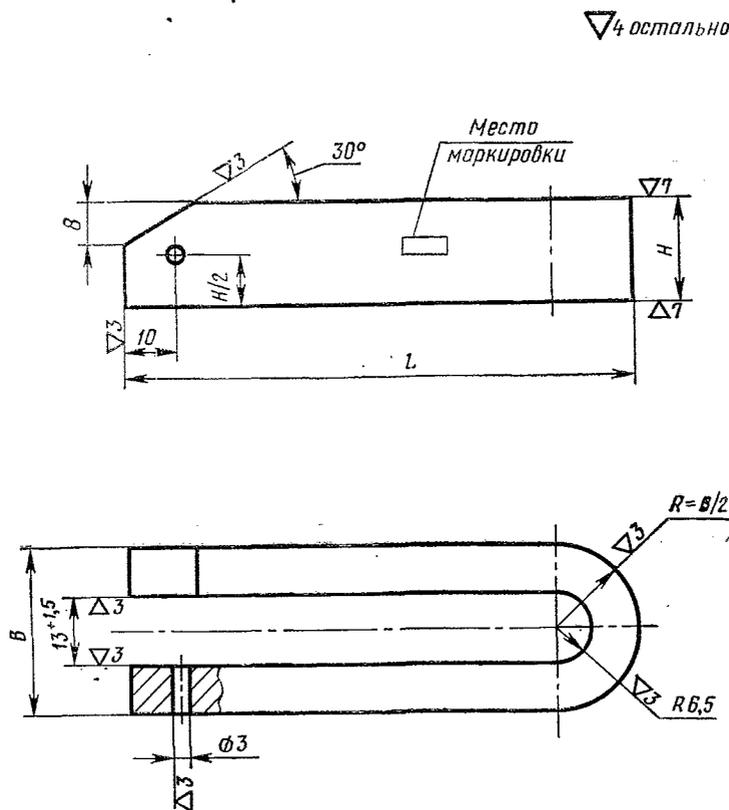
Изменение № 1

- Пункт 1. Чертеж. Заменить обозначение шероховатости поверхностей: « $\nabla 6$ остальное» на « $\nabla 4$ остальное».
 Главный вид дополнить обозначением шероховатости поверхностей: « $\nabla 6$ полировать» на поверхности, ограниченной размером R 2,5.
 Заменить обозначение шероховатости поверхностей: $\nabla 7$ на $\nabla 6$ (2 раза).
 Вид сверху. Заменить размер: 13 на 13A₉; дополнить обозначением шероховатости поверхностей: $\nabla 3$ на поверхности, ограниченной размером R 6,5; $\nabla 6$ на поверхностях, ограниченных размером 35.
 Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—60 на ГОСТ 1050—74.

ГОСТ 15372—70 Прихваты передвижные вилкообразные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

- Пункт 1. Чертеж заменить новым:

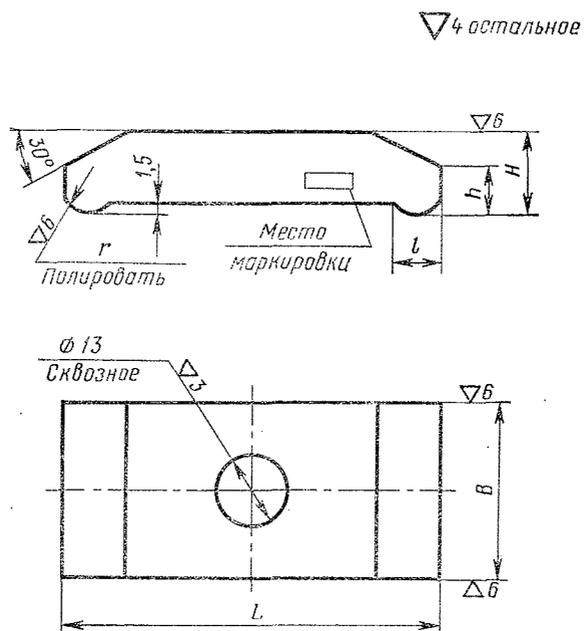


- Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—60 на ГОСТ 1050—74.

ГОСТ 15373—70 Прихваты двусторонние универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж заменить новым:



Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—60 на ГОСТ 1050—74.

ГОСТ 15378—70 Планки откидные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

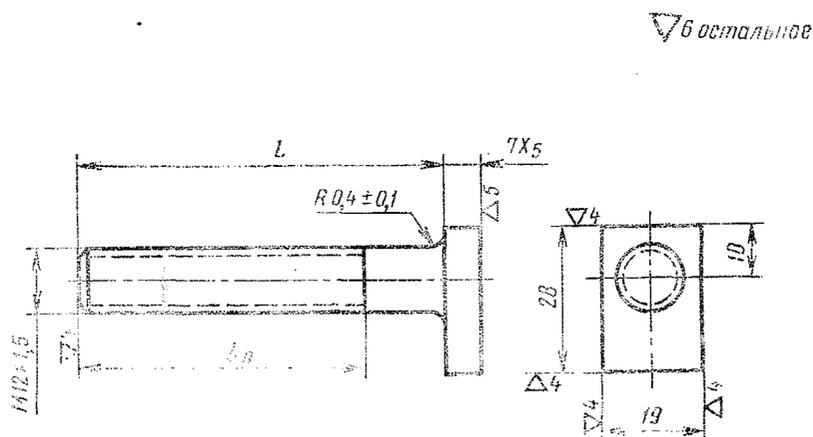
Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж. Заменить обозначение шероховатости поверхностей: « $\nabla 6$ остальное» на « $\nabla 4$ остальное».
 Вид сверху. Заменить размер: 13 на 13A₉.
 Заменить обозначение шероховатости поверхностей: $\nabla 4$ на $\nabla 3$ (2 раза);
 дополнить обозначением шероховатости поверхностей:
 $\nabla 3$ на поверхности, ограниченной размером $R 6,5$;
 $\nabla 6$ на поверхностях, ограниченных размером B .
 Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—60 на ГОСТ 1050—74.

ГОСТ 15379—70 Болты пазовые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж заменить новым:

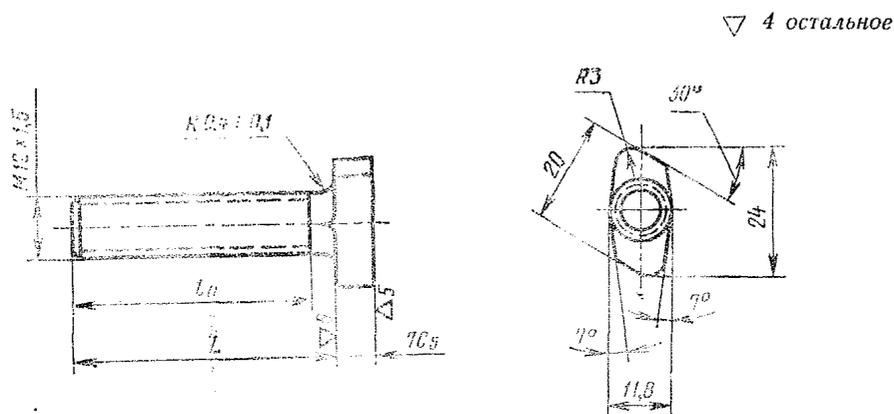


Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.

ГОСТ 15380—70 Болты пазовые быстросъемные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж заменить новым:

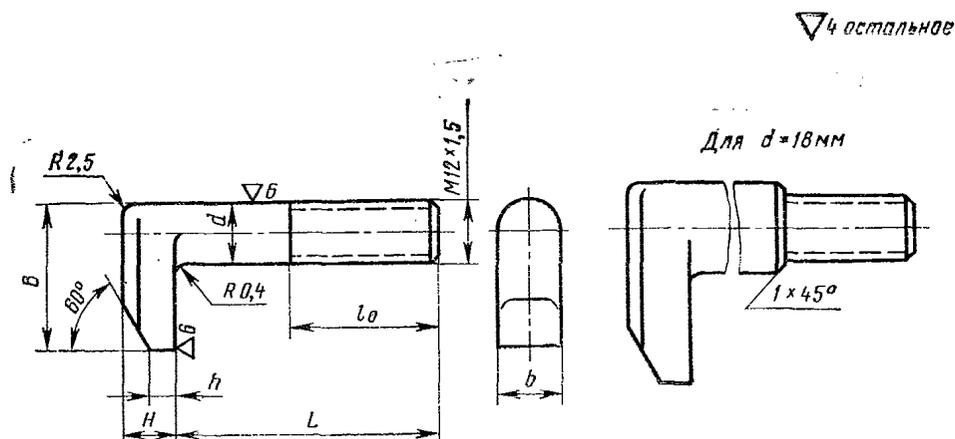


Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.

ГОСТ 15381—70 Болты Г-образные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж заменить новым:



Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.

ГОСТ 15383—70 Винты с цилиндрической головкой универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж дополнить обозначением шероховатости поверхностей: $\nabla 4$ на торце головки винта со стороны шлица и на торце диаметра d .

Пункт 1. Таблица. Заменить наименование графы: D на « D (пред. откл. по X_5)».

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.

ГОСТ 15384—70 Винты установочные с цилиндрическим концом универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж. Заменить обозначение шероховатости поверхностей: « $\nabla 6$ остальное» на « $\nabla 4$ остальное»; дополнить обозначением шероховатости поверхности: $\nabla 6$ по размеру L со стороны правого торца.

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—60 на ГОСТ 1050—74.

ГОСТ 15385—70 Винты с внутренним шестигранником универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж дополнить обозначением шероховатости поверхности: $\nabla 4$ для поверхности, ограниченной размером 120° .

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.

Пункт 4 изложить в новой редакции:

«4. Допускается уклон граней внутреннего шестигранника не более 3° ».

ГОСТ 15386—70 Винты с шаровой головкой универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

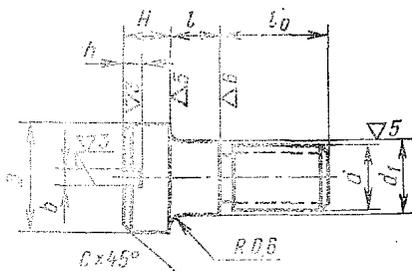
Пункт 1. Чертеж дополнить обозначением шероховатости поверхностей: $\nabla 4$ на торце со стороны шлица.
Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.

ГОСТ 15387—70 Винты ступенчатые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж заменить новым:

$\nabla 4$ стальное



Пункт 1. Таблица. Графы b_1 и d_2 исключить; заменить наименование графы: l на « l (пред. откл. $\pm 0,1$)».
Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.
Пункт 3 изложить в новой редакции:
«3. Твердость — HRC 28—32».

ГОСТ 15389—70 Шпильки универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж дополнить обозначением шероховатости поверхностей: $\nabla 4$ на торце со стороны шлица.
Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.

ГОСТ 15390—70 Гайка шестигранная низкая универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

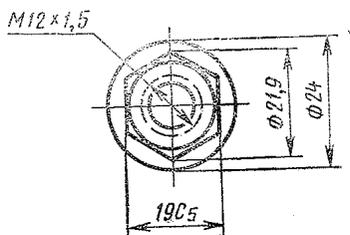
Пункт 1. Чертеж. Главный вид. Заменить обозначение шероховатости поверхностей: $\nabla 6$ на $\nabla 5$ (2 раза).
Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.
Пункт 2 дополнить словами:

«Допускается замена материала на шестигранник $\frac{19-5 \text{ ГОСТ } 8560-67}{40X \text{ ГОСТ } 1051-73}$ ».

ГОСТ 15391—70 Гайка шестигранная с буртиком универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж. Вид слева заменить новым:



Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.

ГОСТ 15392—70 Гайка шестигранная высокая универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж. Главный вид. Заменить обозначение шероховатости поверхностей: $\nabla 6$ на $\nabla 5$ (2 раза).

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.

Пункт 2 дополнить словами:

«Допускается замена материала на шестигранник $\frac{19-5 \text{ ГОСТ } 8560-67}{40X \text{ ГОСТ } 1051-73}$ ».

ГОСТ 15393—70 Гайка круглая с внутренним шестигранником универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж. Главный вид. Исключить обозначение шероховатости поверхности: $\nabla 6$ на торце со стороны внутреннего шестигранника.

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.

ГОСТ 15394—70 Гайки прямоугольные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж. Вид слева. Заменить обозначение шероховатости поверхностей: $\nabla 6$ на $\nabla 5$ (2 раза).

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.

ГОСТ 15395—70 Гайки круглые универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж. Главный вид. Заменить обозначение шероховатости поверхностей: $\nabla 6$ на $\nabla 4$ на торце со стороны шлицев; $\nabla 6$ на $\nabla 5$ на противоположном торце.

Пункт 1. Таблица. Заменить наименование графы: « H в мм (пред. откл. по X)» на « H , мм (пред. откл. по X_5)».

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.

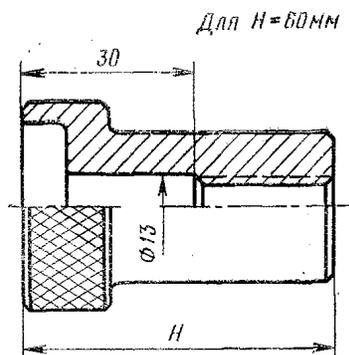
ГОСТ 15396—70 Гайки с накаткой универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж. Главный вид. Заменить слова: «Накатка сетчатая 1,0» на «Накатка сетчатая 1,2».

Исключить обозначение места маркировки.

Чертеж дополнить главным видом для $H=60$ мм:



Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—60 на ГОСТ 1050—74.

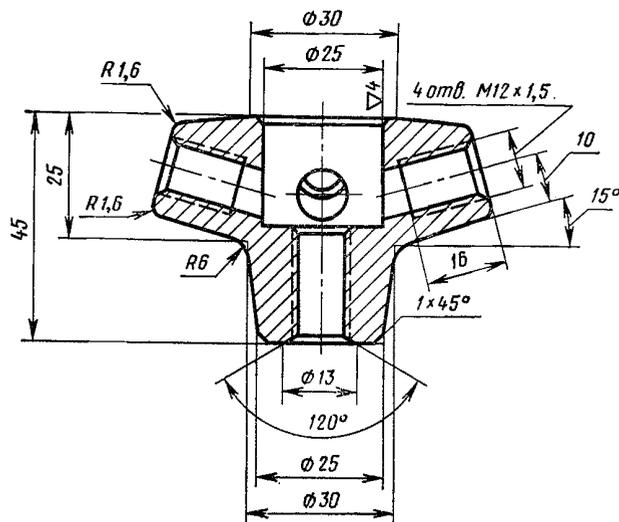
Пункт 6 изложить в новой редакции:

«6. Маркировать партию деталей одного типоразмера на таре или упаковке с указанием условного обозначения гаек, товарного знака предприятия-изготовителя и года изготовления».

ГОСТ 15397—70 Гайка звездообразная универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж. Главный вид заменить новым:



(Продолжение см. стр. 30)

ГОСТ 15398—70 Гайки штурвальные универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

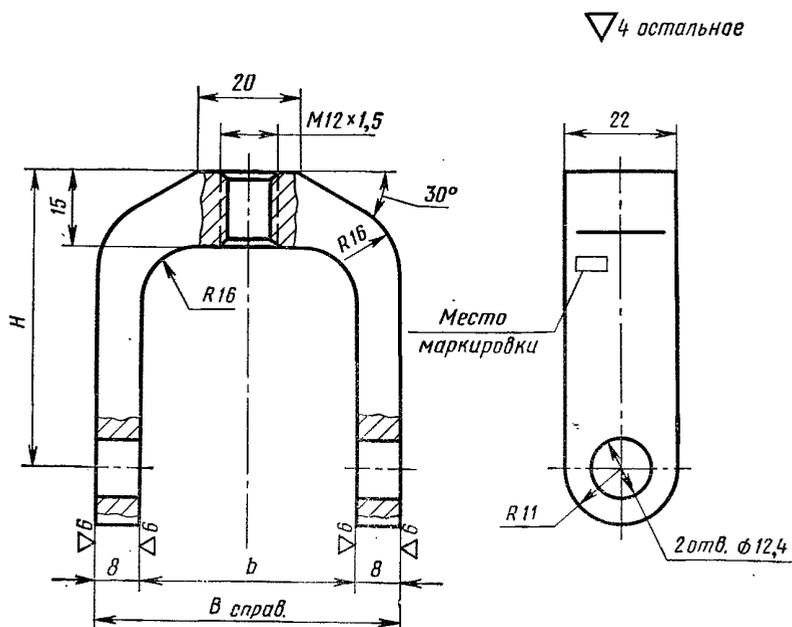
Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж. Вид сверху. Заменить размер: B на $B_{справ}$.
 Пункт 1. Таблица. Заменить наименование графы: B на $B_{справ}$.;
 графа h . Заменить размер: 35 на 30;
 графа h_1 . Заменить размер 25 на 28.
 Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—60 на ГОСТ 1050—74.

ГОСТ 15406—70 Хомутики универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж заменить новым:



Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—60 на ГОСТ 1050—74.

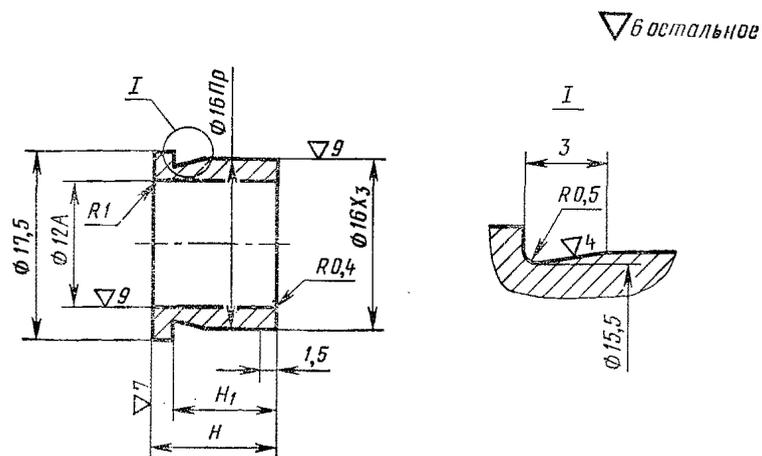
Пункт 1. Чертеж. Вид сверху. Заменить размер: $\frac{M12 \times 1,5}{5 \text{ отв.}}$ на M12×1,5.

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—60 на ГОСТ 1050—74.

ГОСТ 15408—70 Втулки для делительных дисков универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж заменить новым:



Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1435—54 на ГОСТ 1435—74.

ГОСТ 15409—70 Заглушки универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры.

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж. Заменить обозначение шероховатости поверхности на размере $\varnothing 12C_4$: $\nabla 7$ на $\nabla 6$.

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—60 на ГОСТ 1050—74.

ГОСТ 15410—70 Опоры постоянные с резьбовым хвостовиком универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж. Исполнение 1. Главный вид. Заменить обозначение шероховатости поверхностей на торце: $\nabla 7$ на $\nabla 6$.

Исполнение 2. Главный вид. Заменить размер: 10 на 10С.

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—60 на ГОСТ 1050—74.

ГОСТ 15412—70 Наконечники универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж. Исключить обозначение места маркировки.

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—60 на ГОСТ 1050—74.

Пункт 7 изложить в новой редакции:

«7. Маркировать партию деталей одного типоразмера на таре или упаковке с указанием условного обозначения наконечника, диаметра D , товарного знака предприятия-изготовителя и года изготовления».

ГОСТ 15418—70 Рукоятка универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж. Главный вид. Заменить обозначение шероховатости поверхности: $\nabla 7$ на $\nabla 6$; исключить обозначение места маркировки.

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—60 на ГОСТ 1050—74.

Пункт 7 изложить в новой редакции:

«7. Маркировать партию деталей на таре или упаковке с указанием условного обозначения, диаметра резьбы, длины рукоятки, товарного знака предприятия-изготовителя и года изготовления».

ГОСТ 15419—70 Рукоятка шаровая универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—60 на ГОСТ 1050—74.

Пункт 7 дополнить новым абзацем:

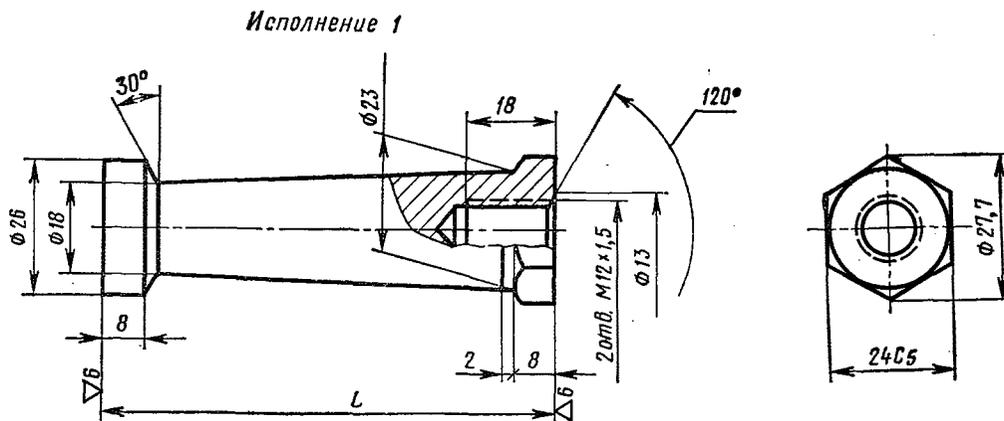
«Допускается маркировать партию деталей на таре или упаковке с указанием обозначения, диаметра резьбы и длины рукоятки, товарного знака предприятия-изготовителя и года изготовления».

ГОСТ 15421—70 Ножки универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

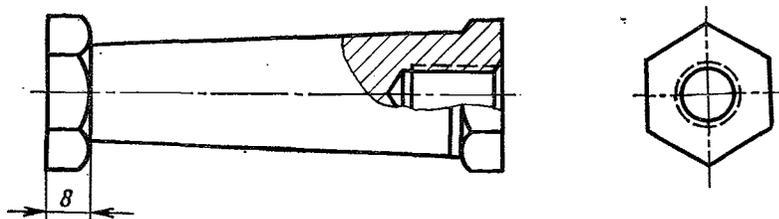
Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж и таблицу заменить новыми:

$\nabla 4$ остальное



Исполнение 2



(Продолжение см. стр. 34)

(Продолжение изменения к ГОСТ 15421—70)

Обозначение ножек	Применяемость	Исполнение	L, мм (пред. откл. $\pm 0,1$)	Масса, кг \approx
7039-0021		1	60	0,484
0025		2		
0022		1	75	0,640
0026		2		
0023		1	90	0,796
0027		2		
0024		1	105	0,935
7039-0028		2		

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—60 на ГОСТ 1050—74.

Пункт 2 дополнить словами:

«Для исполнения 2 материал-шестигранник $\frac{24-5 \text{ ГОСТ } 8560-67}{45 \text{ ГОСТ } 1051-73}$ ».

Пункт 7 изложить в новой редакции:

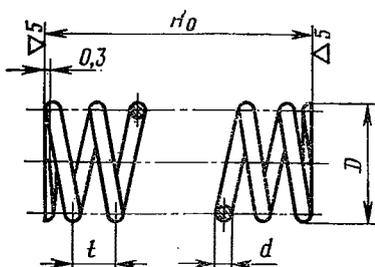
«7. Маркировать партию деталей одного типоразмера на таре или упаковке с указанием условного обозначения, длины ножки, товарного знака предприятия-изготовителя и год изготовления».

ГОСТ 15422—70 Пружины цилиндрические универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж заменить новым:

∞ *Остальное*



Пункт 1. Таблица. Пружина 7019-2344. Заменить нормы:

графа «Число витков полное n » — 11,9 на 12,1;

графа «Число рабочих витков n_1 » — 10,4 на 10,6.

Пункт 1. Таблица. Графу «Масса в кг» изложить в новой редакции:

(Продолжение см. стр. 36)

ГОСТ 15423—70 Оси универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж. Заменить обозначение шероховатости поверхностей: « $\nabla 6$ остальное» на « $\nabla 5$ остальное».

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1435—54 на ГОСТ 1435—74.

ГОСТ 15425—70 Кулачок с отверстием диаметром 12 мм универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж. Главный вид. Заменить размеры: M8 на M8×1; $9,5 \pm 0,1$ на 9.

Выносной элемент 1. Заменить обозначение шероховатости поверхностей: $\nabla 8$ на $\nabla 7$ (3 раза).

Пункт 1. Чертеж дополнить примечанием:

(Продолжение см. стр. 36)

Обозначение пружины	Масса 100 шт., кг
7019-2331	0,31
2332	0,38
2333	0,53
2334	0,67
2335	0,83
2336	0,50
2337	0,86
2338	1,21
2339	1,57
2340	1,33
2341	1,87
2342	2,38
2343	7,61
2344	9,96
2345	13,47
2346	9,37
2347	12,38
7019-2348	16,05

Пункты 2, 6. Заменить ссылку: ГОСТ 9389—60 на ГОСТ 9389—75.

«Примечание. При установке кулачка на кулачковый зажим применять ось 7018-0286 по ГОСТ 12469—67 (1 шт.)».

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.

Пункт 3. Заменить слова: «Резьбовые отверстия от цементации предохранить» на «Резьбовые отверстия и отверстия $\varnothing 6A_{2a}$ от цементации предохранить».

ГОСТ 15426—70 Кулачок ступенчатый универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

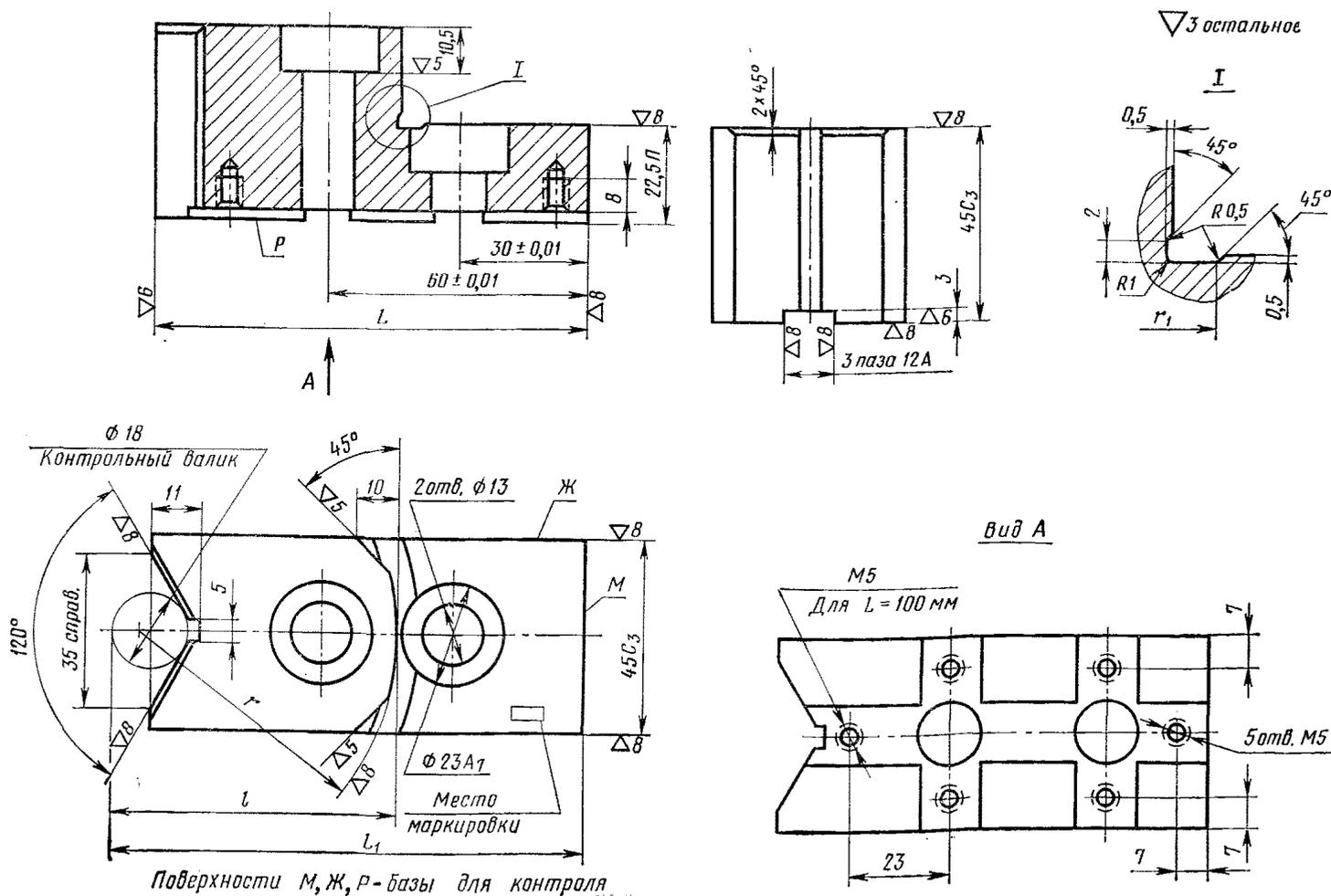
Пункт 1. Чертеж. Главный вид. Заменить размеры: М8 на М8×1; 9,5±0,1 на 9.
Выносной элемент 1. Заменить обозначение шероховатости поверхностей: ∇ 8 на ∇ 7 (3 раза).
Пункт 1. Чертеж дополнить примечанием:

(Продолжение см. стр. 38)

ГОСТ 15427—70 Кулачки ступенчатые призматические универсально-сборных приспособлений с пазами 12 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1. Чертеж и таблицу заменить новыми:



Обозначение кулачков	Применяемость	Диаметр зажимаемых призматических деталей	L	L ₁ l		r	r ₁	Масса, кг ≈
				(пред. откл. ±0,01)				
7016—0176		От 12 до 65	85	94,29	51,29	50	56	0,54
7016—0177			100	109,29	66,29	60	66	0,65

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.

«Примечание. При установке кулачка на кулачковый зажим применять ось 7018-0286 по ГОСТ 12469—67 (1 шт.)».

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.

Пункт 3. Заменить слова: «Резьбовые отверстия от цементации предохранить» на «Резьбовые отверстия и отверстия $\varnothing 6A_{2a}$ от цементации предохранить».

Редактор *Г. Г. Шорохова*
Технический редактор *Л. Я. Митрофанова*
Корректор *В. М. Смирнова*

Сдано в набор 07. 07.77 Подп. в печ. 21 10.77 5,0 п. л. 2,07 уч.-изд. л. Тир. 15000 Цена 10 коп
Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, Москва, Д-557, Новопресненский пер., 3
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 1783