

**ЗАГОТОВКИ ДЕТАЛЕЙ И ДЕТАЛИ ШТАМПОВ
ГОРИЗОНТАЛЬНО-КОВОЧНЫХ МАШИН**

Общие технические требования

Blanks of details and details of dies of horizontal
forging. General technical requirements

**ГОСТ
16198—70**

Взамен
МН 1290—60

Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 13/VII 1970 г. № 1093 срок введения установлен с 1/I 1971 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. По форме, размерам, предельным отклонениям и шероховатости поверхности заготовки деталей и детали штампов горизонтально-ковочных машин должны соответствовать требованиям настоящего стандарта и стандартов на конструкцию и размеры ГОСТ 16191-70 — ГОСТ 16197—70.

1.2. Неуказанные предельные отклонения размеров: охватываемых — по A_7 , охватываемых — по B_7 , прочих $\pm 1/2$ допуска 7-го класса.

1.3. На поверхности заготовок и деталей не должно быть трещин, забоин и других механических повреждений, снижающих эксплуатационные качества и эстетический вид изделия.

1.4. Неуказанные радиусы — в пределах 8—10 мм.

1.5. Резьба — по ГОСТ 9150—59. Допуски на резьбу — по 3-му классу точности ГОСТ 9253—59.

2. МАРКИРОВКА, УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

2.1. Все детали и заготовки деталей штампов должны иметь маркировку на местах, указанных в стандартах на конструкцию и размеры. Маркировка должна быть четкой.

2.2. Обработанные поверхности должны быть законсервированы по ГОСТ 13168—69. Методы и условия консервации должны обеспечивать сохранность изделий от коррозии в течение одного года.

2.3. Упаковка и тара должны обеспечивать полную сохранность заготовок деталей и деталей штампов горизонтально-ковочных машин от коррозии и механических повреждений в течение одного года.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

39



2.4. Упакованные детали и заготовки деталей штампов должны быть приспособлены для погрузки и транспортирования железнодорожным или водным транспортом.

2.5. В тару должны быть вложены документы с указанием:

- а) товарного знака предприятия-изготовителя;
- б) наименования деталей и заготовок деталей штампов и марок материалов;
- в) обозначения деталей и заготовок деталей штампов;
- г) даты выпуска;
- д) количества заготовок и деталей;
- е) результатов приемки ОТК предприятия-изготовителя;
- ж) номера стандартов на детали и заготовки деталей штампов.

На каждой таре должны быть указаны:

- а) наименования деталей и заготовок деталей штампов и марки материалов;
- б) обозначения деталей и заготовок деталей штампов;
- в) номера стандартов на детали и заготовки деталей штампов.

2.6. Условия хранения и транспортирования изделий должны обеспечить сохранность от механических повреждений и коррозии.

Редактор *Л. А. Малышев*
Технический редактор *С. Ю. Миронова*
Корректор *А. П. Якуничкина*

Сдано в наб. 27/VIII 1970 г. Подп. в печ. 14/IX 1970 г. 2,5 п. л. Тир. 15000

Издательство стандартов, Москва, К-1, ул. Щусева, 4
Тип. «Московский печатник», Москва, Лялин пер., 6. Зак. 1456

Изменение № 1 ГОСТ 16198—70 Заготовки деталей и детали штампов горизонтально-ковочных машин. Общие технические требования

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 17.07.80 № 3674 срок введения установлен

с 01.01.81

Пункты 1.2, 1.5 изложить в новой редакции:

«1.2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий по H14, валов — по h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.

Допускается при необходимости обеспечения взаимозаменяемости для применения в изделиях, спроектированных до 1 января 1980 г., изготавливать по согласованию с потребителем заготовки деталей и детали штампов горизонтально-ковочных машин с допусками по справочному приложению к настоящему стандарту.

1.5. Резьба — метрическая с углом профиля 60° , поле допуска 8g — по ГОСТ 16093—70».

(Продолжение см. стр. 88)

87

Стандарт дополнить приложением:

«ПРИЛОЖЕНИЕ»

Справочное

**Допуски и посадки заготовок деталей и деталей штампов
горизонтально-ковочных машин по системам ОСТ и ЕСПД СЭВ**

Поля допусков

по системе ОСТ	по ЕСПД СЭВ	по системе ОСТ	по ЕСПД СЭВ
C_8 C_7 Pr Z_7 X_7 B_7	$k12$ $k9$ $X8$ $e9$ $k12$	A_7 B_7 SM_7 ($\pm 1/2$ допус- ка 7-го класса)	$H14$ $k14$ $\pm \frac{IT14}{2}$

(ИУС № 10 1980 г.)