

---

**Изменение № 2 ГОСТ 24823—81 Протяжки для десятишлицевых отверстий с прямобочным профилем с центрированием по наружному диаметру комбинированные переменного резания. Двухпроходные. Конструкция и размеры**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23.09.87 № 3623**

Дата введения 01.02.88

Пункт 2. Размеры  $l_2, l_3, l_4$  (чертежи 1—3),  $l_5$  (чертежи 1, 2) дополнить знаком сноски \*;

чертежи 1, 2. Сечение Г—Г. Размеры 20, 14 и параметр  $n$  дополнить знаком сноски \*\*\*;

чертеж 3. Сечение В—В. Размеры 20, 14, 15 и параметр  $n$  дополнить знаком сноски \*\*\*; чертежи 1—3 дополнить сноской \*\*\*: «\*\*\* Размеры и параметр рекомендуемые»;

таблица 1. Примечание 6. Заменить обозначение:  $t_1$  на  $t$ .

Пункт 7 и приложение (пункт 5). Заменить обозначения: Н14 на Н16, h14 на h16,  $\pm \frac{IT14}{2}$  на  $\pm \frac{IT16}{2}$ .

Пункт 10 изложить в новой редакции: «10. Задний угол зубьев протяжек должен быть:

3°	.	.	.	.	черновых, переходных и чистовых Ш <sub>б</sub>
2°	.	.	.	.	чистовых Ш <sub>д</sub> и круглых
1°	.	.	.	.	калибрующих».

(Продолжение см. с. 130)

---

---

(Продолжение изменения к ГОСТ 24823—81)

Приложение. Обозначение 2402-1584. Пункт 11. Заменить обозначение: 2402-1584 на 1584;

чертеж. Заменить размер: 405 на  $405 \pm 5$ ; размеры 48, 55, 176, 304 дополнить знаком сноска \*;

выносной элемент II. Заменить размер:  $2^\circ \pm 30'$  на  $2^\circ + 30'$ ;

Данные об изделии. Пункт 1. Заменить значение: НВ 198... 229 на 198... 229 НВ;

пункт 3. Заменить значение: 71,5 на  $71,5^{+0,19}$ ;

чертеж. Заменить размер: 12D9 ( $-0,093$   
 $-0,050$ ) на 12D9 ( $+0,093$   
 $+0,050$ );

обозначение 2402-1611. Пункт 9. Заменить обозначение: 2402-1611 на 1611; чертеж. Заменить размер: 405 на  $405 \pm 5$ ;

размеры 55, 143, 464 дополнить знаком сноска \*;

выносной элемент II. Заменить размеры:  $2^\circ + 30'$  на  $\alpha$ ,  $18^\circ + 2^\circ$   
 $-1^\circ$  на  $\gamma + 2^\circ$   
 $-1^\circ$ ; выносной элемент дополнить примечанием:

«Примечание. Для зубьев с № 1 по № 6  $\alpha = 3^\circ \pm 30'$ ,  $\gamma = 15^\circ$ ; для зубьев с № 35 по № 42  $\alpha = 2^\circ + 30'$ ; для зубьев с № 35 по № 48  $\gamma = 18^\circ$ ».

(ИУС № 1 1988 г.)

---