

---

**Изменение № 2 ГОСТ 25970—83 Протяжки для шестишлицевых отверстий с прямобочным профилем с центрированием по внутреннему диаметру комбинированные переменного резания двухпроходные. Конструкция и размеры**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23.09.87 № 3626**

**Дата введения 01.02.88**

Пункт 2. Размеры  $l_2$  (чертежи 1—6),  $l_3$  и  $l_4$  (чертежи 3—6),  $l_5$  и  $l_6$  (чертежи 4—6),  $l_7$  (чертежи 4, 5) дополнить знаком сноски \*;

размеры 13 (чертеж 1), 15 (чертеж 2), 18 (чертеж 4) дополнить знаком сноски \*\*; 18 и 12 (чертеж 5), параметр  $n$  (чертежи 3, 5) дополнить знаком сноски \*\*\*; чертежи 1, 2, 4 дополнить сноской \*\*:

«\*\* Размер рекомендуемый»;

чертежи 3, 5 дополнить сноской \*\*\*: «\*\*\* Размеры и параметр рекомендуемые»;

чертеж 3. Сечение Г—Г. Заменить размеры: 20 на 16 \*\*\*; 13 на 12 \*\*\*;

таблица 2. Для протяжек 2402-2032 с номером зуба 38 заменить — (прочерк) на 15,70; для протяжек 2402-2036 с номером зуба 36 заменить — (прочерк) на 21,73.

таблица 3. Графа  $L$  Заменить значения: 725 на 750 (для протяжек 2402—2055); 825 на 850 (для протяжек 2402—2056);

графа  $l_2$ . Заменить значения: 12 на 14; 14 на 17 (для протяжек 2402-2039, 2402-2041, 2402-2044—2402-2067); 14 на 16 (для протяжек 2402-2042, 2402-2043);

таблицу дополнить примечанием — 7: «7. Допускается на 1-м круглом зубе

*(Продолжение см. с. 143)*

(Продолжение изменения к ГОСТ 25970—83)

протяжек 2-го прохода глубину стружечной канавки брать по предыдущему номеру профиля того же шага;

таблица 5. Графа  $t_2$ . Заменить значения: 12 на 13 (для протяжек 2402-2077—2402-2081); 13 на 14; 14 на 15;

таблица 7. Графа  $t_2$ . Заменить значения: 12 на 16; 13 на 17 (для протяжек 2402-2097—2402-2138); 13 на 18 (для протяжек 2402-2139—2402-2152); 15 на 17; 14 на 18.

Пункт 3. Таблица 9. Графа «Длина протягивания». Заменить значения: 12—19 на 14—19; 16—27 на 18—27.

Пункт 7. Заменить обозначения: H14 на H16, 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, чистовых $Ш_b$ и фасочных
2°	.	.	.	.	чистовых $Ш_d$ и круглых
1°	.	.	.	.	калибрующих».

(ИУС № 1 1988 г.)