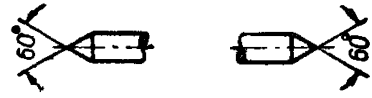
# Метчики гаечные станочные

ОСТ / НКТП 2510

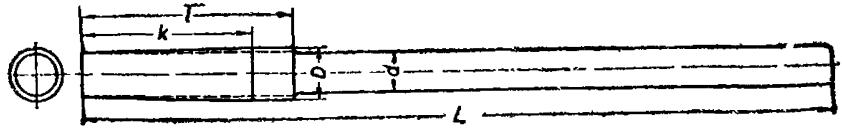
**для метрической резьбы по ОСТ 32**

*Взамен ОСТ 4886*

Тип I




Тип II




Пример обозначения гаечного станочного метчика для метрической резьбы диаметром 22 *мм* и длиной 250 *мм*:

*МЕТЧИК ГАЕЧНЫЙ СТАНОЧНЫЙ М 22 × 2,5 × 250* ОСТ / НКТП *2510*

*мм*

| D | Шаг резьбы s | L | | | l | k | d | D | Шаг резьбы s | L | | | l | k | d |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 1 | 180 | — | — | 30 | 22 | 4,6 | 22 | 2,5 | — | 250 | 350 | 65 | 45 | 18 |
| (7) | 1 | 180 | — | — | 30 | 22 | 5,5 | 24 | 3 | — | 250 | 350 | 70 | 50 | 19 |
| 8 | 1,25 | 180 | — | — | 35 | 25 | 6 | 27 | 3 | — | 250 | 350 | 70 | 50 | 20 |
| (9) | 1,25 | 180 | 250 | — | 35 | 25 | 7 | 30 | 3,5 | — | — | 350 | 80 | 55 | 23 |
| 10 | 1,5 | 180 | 250 | — | 40 | 30 | 7,2 | (33) | 3,5 | — | — | 350 | 80 | 55 | 26 |
| (11) | 1,5 | 180 | 250 | — | 40 | 30 | 8,5 | 36 | 4 | — | — | 350 | 90 | 60 | 28 |
| 12 | 1,75 | 180 | 250 | — | 45 | 35 | 9 | (39) | 4 | — | — | 350 | 90 | 60 | 31 |
| 14 | 2 | — | 250 | — | 50 | 38 | 10,5 | 42 | 4,5 | — | — | 350 | 100 | 65 | 33 |
| 16 | 2 | — | 250 | 350 | 50 | 38 | 12,5 | (45) | 4,5 | — | — | 350 | 100 | 65 | 37 |
| 18 | 2,5 | — | 250 | 350 | 60 | 45 | 13 | 48 | 5 | — | — | 350 | 110 | 70 | 38 |
| 20 | 2,5 | — | 250 | 350 | 60 | 45 | 16 | (52) | 5 | — | — | 350 | 110 | 70 | 42 |

Примечания. 1. Диаметров резьб, помеченных скобками, по возможности не применять.

2. Форма конца хвоста (квадрат, лопатка, фаска, канавка и т. д.) оговаривается при заказе.

3. Допуски на метчики — по ОСТ 7217.

4. Метчики до 10 *мм* включительно могут выполняться по типу I; остальные выполняются по типу II.

5. Технические условия на метчики по ОСТ/НКТП 2810.

*Внесен Главстанкоинструментом. Утв. 9/VIII 1936 г. Срок введения 1/I 1937 г.*

gost.e-ecolog.ru

## ИСПРАВЛЕНИЯ

| *Стр.* | *Строка* | *Напечатано* | *Должно быть* |
|---|---|---|---|
| 31 | 1 снизу | 10,3 | $10^{0,3}$ |
| 36 | 1 „ | „ „ „ | „ „ „ 40 |
| 227 | 4 кол. 1 сверху | | 7 |
| 227 | 4 кол. 1 снизу | 2 | 12 |
| 249 | 3 сверху | ОСТ 4886 | ОСТ 4889 |
| 255 | 2 кол. 4 снизу | $l$ | $l_1$ |
| 394 | 16 сверху | стенок | стоек |
| 395 | 22 сверху | до 500 | на 500 |
| 415 | Табл. 3 кол. 7 снизу | СТ-68 | СТ-6 |
| 428 | Табл. 1 кол. справа | $e$ мин. | $l$ мин. |
| 456 | 1-я табл. 2 кол. 3 снизу | $15 \times 4$ | $13 \times 4$ |
| 460 | 1-я кол. 5 и 6 снизу | 7В, 8В | 7Б, 8Б |
| 512 | 1 кол. справа 2 снизу | балках | блоках |
| 536 | 2 снизу | 3350 | *** 3350 |

Hütte, т. V. Зак. 1713

gost.e-ecolog.ru