

19831-74+



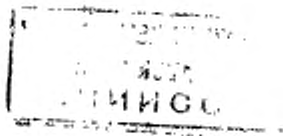
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

**МЕТЧИКИ ДЛЯ ТРАПЕЦЕИДАЛЬНОЙ
РЕЗЬБЫ**

ДОПУСКИ НА РЕЗЬБУ

ГОСТ 19831—74

Издание официальное



Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
Москва

РАЗРАБОТАН Всесоюзным научно-исследовательским инструментальным институтом [ВНИИ]

И. о. директора Цвис Ю. В.
Руководитель темы Пудов В. М.
Исполнитель Дубинская Г. Я.

ВНЕСЕН Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности

Член Коллегии Трефилов В. А.

ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ Всесоюзным научно-исследовательским институтом по нормализации в машиностроении [ВНИИНМАШ]

Директор Верченко В. Р.

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 24 мая 1974 г. № 1296

МЕТЧИКИ ДЛЯ ТРАПЕЦЕИДАЛЬНОЙ РЕЗЬБЫ

Допуски на резьбу

Taps dies trapezoidal thread.
Tolerances on thread

ГОСТ

19831-74

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 24 мая 1974 г. № 1296 срок действия установлен

с 01.01 1975 г.

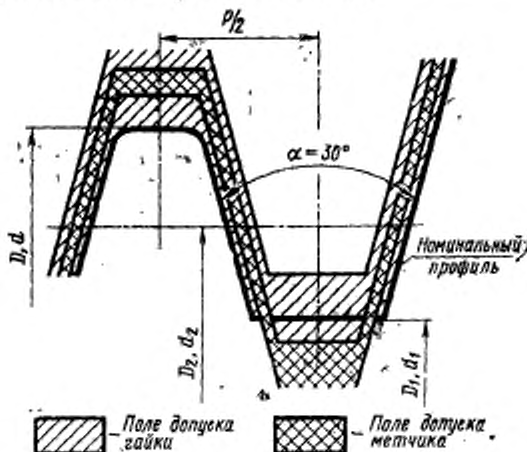
~~до 01.01 1988 г.~~

срок действия
Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на метчики для трапецидальной резьбы по ГОСТ 9484-73.

2. Метчики должны изготавливаться степеней точности Н5 и Н6.

3. Предельные отклонения резьбы метчиков должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ МЕТЧИКОВ

Метчики степени точности H5 обеспечивают точность нарезаемой резьбы 7H, метчики степени точности H6 — точность нарезаемой резьбы 8H.

Указанные точности резьбы могут быть получены при эксплуатации метчиков на станках, удовлетворяющих предъявляемым к ним нормам точности, с применением патронов, обеспечивающих самоустанавливание метчиков в радиальном направлении и компенсирующих несоосность отверстия и метчика.

Редактор *А. Л. Владимиров*
Технический редактор *Н. С. Матвеева*
Корректор *Е. Н. Евтеева*

Сдано в набор 7/VI 1974 г. Подл. в печ. 7/VIII 1974 г. 0,5 л. в. Тир. 20000

Издательство стандартов, Москва, Д-22, Новопресненский пер., 3-
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 1096