ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

# ОПРАВКИ С КОНУСОМ 7:24 ДЛЯ НАСАДНЫХ ТОРЦОВЫХ ФРЕЗ К СТАНКАМ С ЧПУ

## ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

## ГОСТ 26538—85
## (СТ СЭВ 4641—84)

Издание официальное

Цена 3 коп.

gost.e-ecolog.ru

**РАЗРАБОТАН** Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности

**ИСПОЛНИТЕЛИ**

В. В. Андреев, Г. Н. Назина

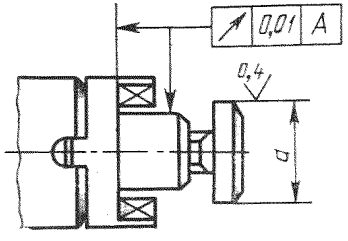
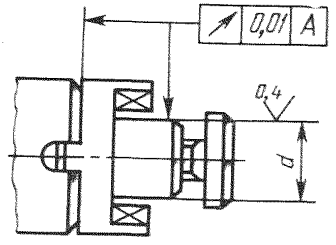
**ВНЕСЕН** Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности

Зам. министра И. А. Ординарцев

**УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29 апреля 1985 г. № 1263

**Группа Г27**

**к ГОСТ 26538—85 Оправки с конусом 7:24 для насадных торцовых фрез к станкам с ЧПУ. Основные размеры**

| В каком месте | Напечатано | Должно быть |
|---|---|---|
| Чертеж. Размер $d$ и допуск торцового биения |   |   |

(ИУС № 7 1988 г.)

УДК 621.914.3—229.324:006.354 Группа Г27

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

# ОПРАВКИ С КОНУСОМ 7 : 24 ДЛЯ НАСАДНЫХ ТОРЦОВЫХ ФРЕЗ К СТАНКАМ С ЧПУ

## Основные размеры

7 : 24 tapered arbours for shell-type face milling cutters for machines with numerical control. Basic dimensions

**ГОСТ 26538—85**

**(СТ СЭВ 4641—84)**

ОКП 39 2889

**Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29 апреля 1985 г. № 1263 срок введения установлен**

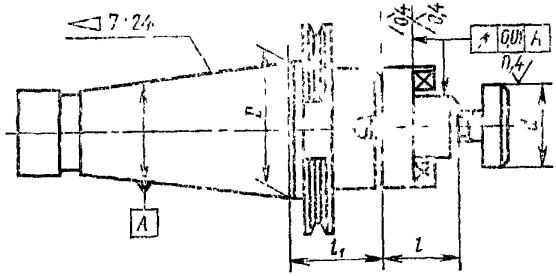
**с 01.01.86**

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

1. Настоящий стандарт распространяется на оправки с конусом 7 : 24 для насадных торцовых фрез, применяемые на расточных, сверлильных, фрезерных станках с числовым программным управлением.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 4641—84.

2. Основные размеры оправок должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 1.




**Издание официальное**

**Перепечатка воспрещена**

© Издательство стандартов, 1985

Таблица 1

Размеры в мм

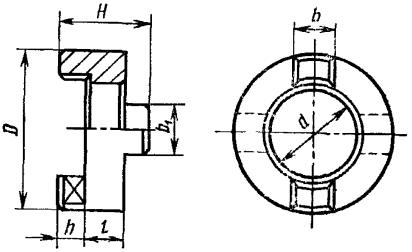
| Обозначение оправки | Применяемость | Обозначение конуса | $d$ (поле допуска h6) | $l$ | $l_1$ | $D$ | Винт ГОСТ 13039—83 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6222-0111 | | 40 | 16 | 27 | 31 | 44,45 | 6000-0011 |
| 6222-0112 | | | 22 | 30 | 38 | | 6000-0012 |
| 6222-0113 | | | | | 108 | | |
| 6222-0114 | | | 27 | 32 | 38 | | 6000-0013 |
| 6222-0115 | | | | | 138 | | |
| 6222-0116 | | | 32 | 36 | 36 | | 6000-0014 |
| 6222-0117 | | | | | 136 | | |
| 6222-0118 | | | 40 | 40 | 36 | | 6000 0015 |
| 6222-0119 | | | | | 136 | | |
| 6222-0121 | | | 50 | 44 | 34 | | 6000-0016 |
| 6222-0122 | | 45 | 16 | 27 | 35 | 57,15 | 6000-0011 |
| 6222-0123 | | | 22 | 30 | 38 | | 6000-0012 |
| 6222-0124 | | | 27 | 32 | 40 | | 6000-0013 |
| 6222-0125 | | | 32 | 36 | 43 | | 6000-0014 |
| 6222-0126 | | | 40 | 40 | 45 | | 6000-0015 |
| 6222-0127 | | | 50 | 44 | 49 | | 6000-0016 |
| 6222-0128 | | 50 | 16 | 27 | 35 | 69,85 | 6000-0011 |
| 6222-0129 | | | 22 | 30 | 43 | | 6000-0012 |
| 6222-0131 | | | | | 108 | | |
| 6222-0132 | | | 27 | 32 | 43 | | 6000-0013 |
| 6222 0133 | | | | | 143 | | |
| 6222-0134 | | | 32 | 36 | 41 | | 3000-0014 |
| 6222-0135 | | | | | 141 | | |
| 6222-0136 | | | 40 | 40 | 41 | | 6000-0015 |
| 6222 0137 | | | | | 141 | | |
| 6222-0138 | | | 50 | 44 | 39 | | 6000-0016 |
| 6222-0139 | | | | | 51 | | |
| 6222-0141 | | | | | 151 | | |

Пример условного обозначения оправки с конусом № 40 размером $d=16$ мм и $l_1=31$ мм:

*Оправка 6222-0111 ГОСТ 26538—85*

3. Хвостовик оправки— по ГОСТ 25827—83.

4. Основные размеры поводков должны соответствовать указанным на черт. 2 и в табл. 2.




Черт. 2

Таблица 2

мм

| $d$ (поле допуска A11) | $D$ | $H$ | $l$ (пред. откл. —0,2) | $b_1$ |
|---|---|---|---|---|
| 16 | 32 | 20,0 | 10 | 8 |
| 22 | 40 | 23,2 | 12 | 10 |
| 27 | 48 | 24,6 | | 12 |
| 32 | 58 | 28,0 | 14 | 14 |
| 40 | 70 | 30,0 | | 16 |
| 50 | 90 | 34,0 | 16 | 18 |

Пример условного обозначения поводка размерами $d=16$ мм и $H=20$ мм:

*Поводок 16-20 ГОСТ 26538—85*

5. Размеры $b$ и $h$ — по ГОСТ 9472—83.

Редактор *А И. Ломина*
Технический редактор *В. И Тушева*
Корректор *Н Д Чекотина*

Сдано в наб 14 05 85 Подп в печ 17 07 85 0,5 усл п л 0 5 усл кр отт 0,19 уч -изд л
Тир 16 000 Цена 3 коп

**Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва ГСП Новопресненский пер , 3**
Тип «Московский печатник», Москва, Лялин пер , 6 Зак 661

gost.e-ecolog.ru