

26539-85



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

**ПАТРОНЫ ЦАНГОВЫЕ С КОНУСОМ  
7:24 ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ИНСТРУМЕНТА  
С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ**

**ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ**

**ГОСТ 26539-85  
(СТ СЭВ 4642-84)**

**Издание официальное**

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ



**GOST**  
СТ СЭВ

ГОСТ 26539-85, Патроны цанговые с конусом 7:24 для крепления инструмента с цилиндрическим хвостовиком. Основные размеры  
Collet chucks with taper 7:24 for chucking cylinder shank tool basic dimensions

**РАЗРАБОТАН** Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности

**ИСПОЛНИТЕЛИ**

В. В. Андреев, В. М. Шарков

**ВНЕСЕН** Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности

Зам. министра М. А. Ординарцев

**УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29 апреля 1985 г. № 1264

**ПАТРОНЫ ЦАНГОВЫЕ С КОНУСОМ 7:24 ДЛЯ  
КРЕПЛЕНИЯ ИНСТРУМЕНТА С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ  
ХВОСТОВИКОМ****Основные размеры**

Collet chucks with taper 7:24 for chucking  
cylinder shank tool. Basic dimensions

**ГОСТ****26539—85****(СТ СЭВ 4642—84)**

ОКП 39 2817

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29 апреля  
1985 г. № 1264 срок введения установлен

с 01.01.86

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на цанговые патроны с конусом 7:24 для крепления инструмента с цилиндрическим хвостовиком на металлорежущих станках, в том числе и на станках с числовым программным управлением.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 4642—84.

2. Патроны должны изготавливаться двух исполнений:

исполнение 1 — для универсальных станков;

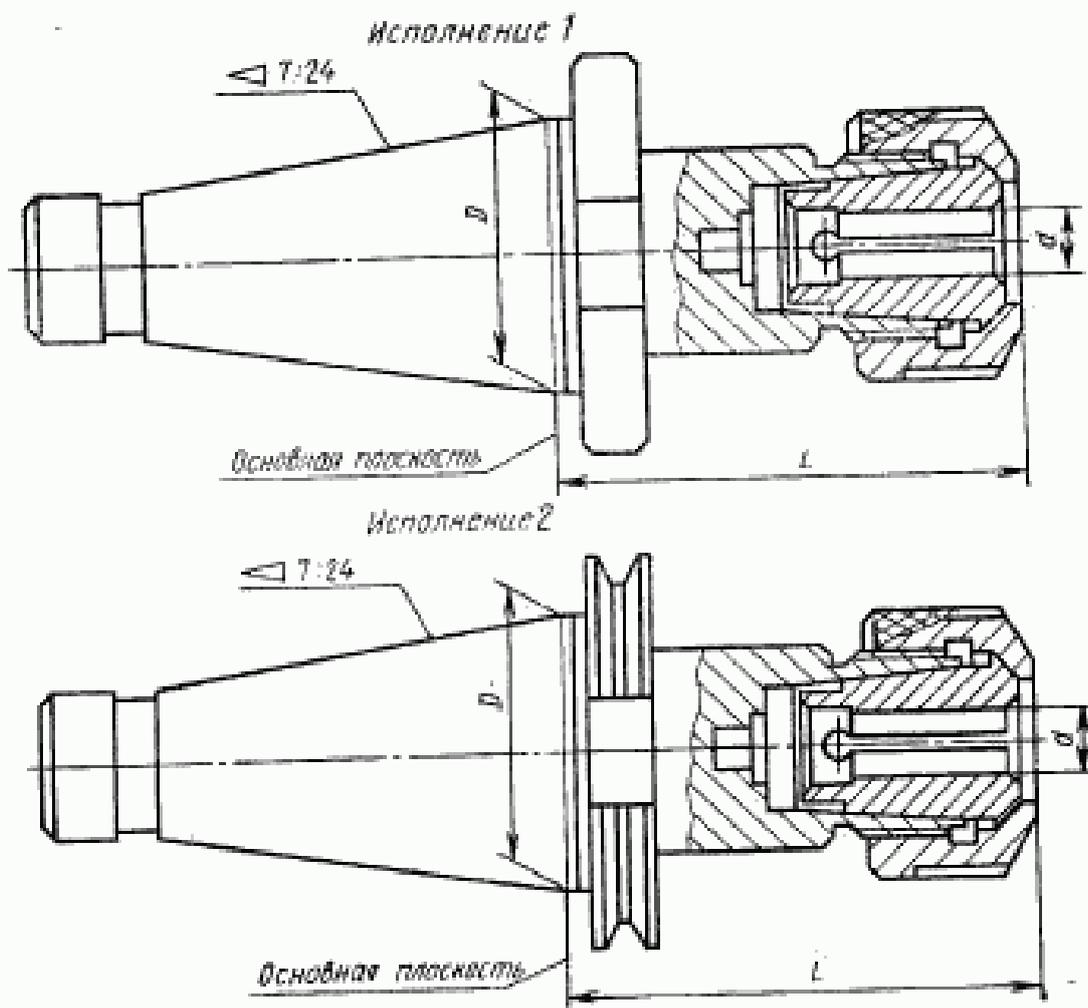
исполнение 2 — для станков с ЧПУ.

3. Основные размеры патронов должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1985



Примечание. Чертежи не определяют конструкцию.

мм			
Обозначение конуса	$D$	$d$	$l$ не более
30	31,75	От 2 до 12	90
40	44,45		
50	69,85		
30	31,75	От 10 до 25	100
40	44,45		
50	69,85		
30	31,75	От 15 до 40	110
40	44,45		
50	69,85		

Пример условного обозначения патрона исполнения 1, с конусом № 30, размерами  $d=2$  мм,  $l=90$  мм:

*Патрон 1—30—2—90 ГОСТ 26539—85*

То же, исполнения 2:

*Патрон 2—30—2—90 ГОСТ 26539—85*

4. Размеры хвостовиков патронов исполнения I—по ГОСТ 24644—81, технические требования—по ГОСТ 17166—71.

Размеры хвостовиков и технические требования патронов исполнения 2—по ГОСТ 25827—83.

Редактор *А. И. Ломина*  
Технический редактор *М. И. Максимова*  
Корректор *М. С. Кабанова*

Слано в наб. 14.06.85 Подл. в печ. 19.07.85 0,5 усл. п. л. 0,5 усл. кр.-отт. 0,15 уч.-изд. л.  
Тир. 20 000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3  
Тип. «Московский печатник», Москва, Лялин пер., 6. Зак. 690.