



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

СТАНКИ МЕТАЛЛОРЕЖУЩИЕ
С ЧИСЛОВЫМ ПРОГРАММНЫМ
УПРАВЛЕНИЕМ. ХВОСТОВИКИ ДЕРЖАВОК
ПРИЗМАТИЧЕСКИЕ

КОНСТРУКЦИЯ

ГОСТ 28120—89
(СТ СЭВ 6299—88)

Издание официальное

Б3 3—89/241
3 коп.



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

СТАНКИ МЕГАЛЛОРЕЖУЩИЕ
С ЧИСЛОВЫМ ПРОГРАММНЫМ
УПРАВЛЕНИЕМ. ХВОСТОВИКИ ДЕРЖАВОК
ПРИЗМАТИЧЕСКИЕ

ГОСТ
28120—89

Конструкция

NC metal-cutting machine tools.
Prismatic shanks of holders. Design

(СТ СЭВ 6299—88)

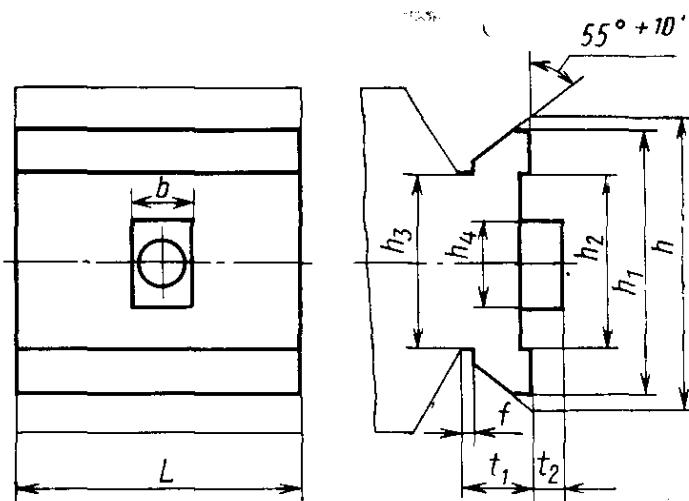
ОКП 39 2800

Дата введения 01.01.90

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на хвостовики державок с базирующей призмой для токарных станков с числовым программным управлением и устанавливает основные и присоединительные размеры хвостовиков, а также револьверной головки или переходной плиты.

1. Основные и присоединительные размеры хвостовиков должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 1.



Черт. 1

Таблица 1

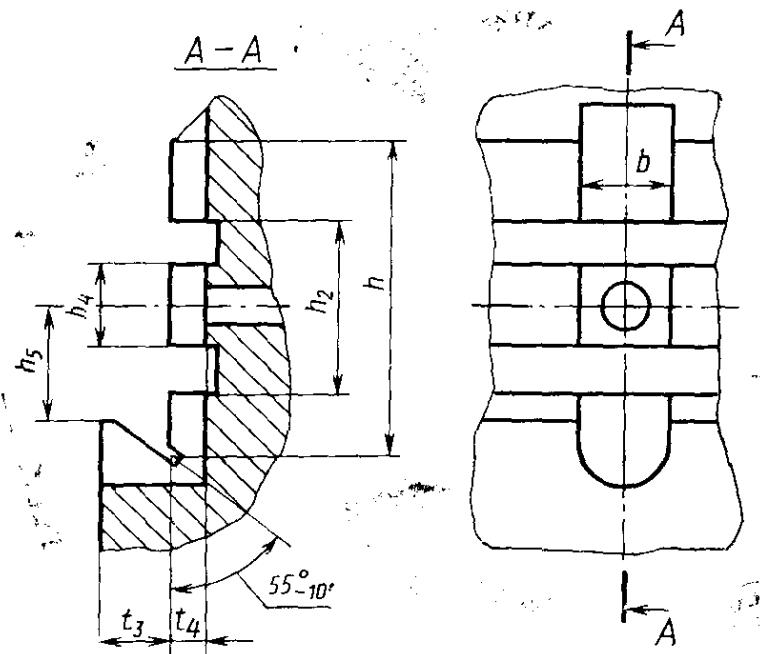
мм

<i>h</i>										
Номин.	Пред. откл.	<i>h</i> не более	<i>h</i> ₂	<i>h</i> ₃ , не более	<i>h</i> ₄ , не более	<i>t</i> ₁	<i>t</i> ₂ -0,2	<i>b</i> h5	<i>f</i>	<i>L</i>
56		52	32	39	20	13	5	16		65
	-0,1								3	
72		68	42	53	20 (25)	15		20		85
90		85	50	71	25 (30)	17				100
							6		5	
115	-0,2	110	65	95	32 (45)	19		25		108; 125
140		135	80	115	40 (60)	23			8	118; 160

П р и м е ч а н и я:

1. Отверстие для подвода смазочно-охлаждающей жидкости может быть размещено в осевом упоре.
2. Допускается исполнение осевого упора в виде привертываемой планки.
3. Размеры, заключенные в скобках, при новом проектировании не применять.

2. Присоединительные размеры револьверной головки или переходной плиты должны соответствовать указанным на черт. 2 и в табл. 2.



Черт. 2

Таблица 2

ММ

h	h_2	h_4 , не более	h_5	t_3 , не более	t_4	b Н6
56	32	20	21	12	5,5	16
72	42	20 (25)	28	14		20
90	50	25 (30)	37	16		
115	65	32 (45)	49	18	6,5	25
140	80	40 (60)	59	22		

П р и м е ч а н и я:

1. Отверстие для подвода смазочно-охлаждающей жидкости может быть размещено в пазу для осевого упора.
2. Допускается размещение паза для осевого упора в привертываемой планке.
3. Размеры, заключенные в скобках, при новом проектировании не применять.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

- 1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности СССР**
- ИСПОЛНИТЕЛИ**
А. Н. Байков, Ю. А. Архипов, С. С. Кедров, А. Д. Новицкая
- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25.04.89 № 1082**
- 3. Срок проверки 1999 г., периодичность проверки — 10 лет**
- 4. Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 6299—88**
- 5. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

Редактор А. Л. Владимиров
Технический редактор Л. А. Никитина
Корректор А. Л. Балыкова

Сдано в наб. 24.05.89 Подп. в печ. 26.09.89 0,5 усл. п. л. 0,5 усл. кр.-отт. 0;16 уч.изд. х.
Тир. 13 000 Цена 3 и.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник», Москва, Лялин пер., 6. Зак. 654