

ГОСТ 28485—90

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

---

**ОПРАВКИ РЕГУЛИРУЕМЫЕ С НАРУЖНЫМ  
КОНУСОМ МОРЗЕ И ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ  
ХВОСТОВИКОМ ДЛЯ СВЕРЛИЛЬНЫХ  
ПАТРОНОВ**

**РАЗМЕРЫ**

Издание официальное

БЗ 10—2004



Москва  
Стандартинформ  
2004

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. ВНЕСЕН Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности СССР
2. Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 27.03.90 № 602 СТ СЭВ 6677—89 «Оправки регулируемые с наружным конусом Морзе и цилиндрическим хвостовиком для сверлильных патронов. Основные размеры» введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта СССР с 01.01.91
3. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 8522—79	Вводная часть
ГОСТ 9953—82	3
ГОСТ 15935—88	Вводная часть
ГОСТ 26540—85	2

4. ПЕРЕИЗДАНИЕ. Ноябрь 2005 г.

**ОПРАВКИ РЕГУЛИРУЕМЫЕ С НАРУЖНЫМ  
КОНУСОМ МОРЗЕ И ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ  
ДЛЯ СВЕРЛИЛЬНЫХ ПАТРОНОВ**

**Размеры**

**ГОСТ  
28485—90**

Adjustable mandrels with external Morse  
taper and straight shank for drill chucks.

Dimensions

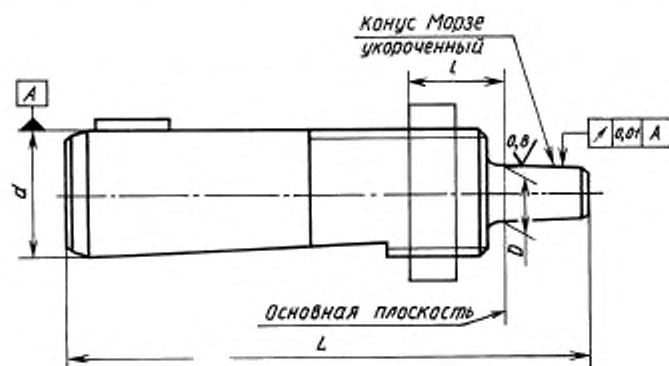
МКС 25.060.20

ОКП 39 2880

Дата введения 01.01.91

Настоящий стандарт распространяется на регулируемые оправки с наружным конусом Морзе и цилиндрическим хвостовиком, предназначенные для крепления на металлорежущих станках сверлильных патронов по ГОСТ 8522 и ГОСТ 15935.

1. Размеры регулируемых оправок должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



**С. 2 ГОСТ 28485—90**

Размеры, мм

Обозначение укороченного конуса Морзе	$d$ h6	$D$	$L$ , не более	$l$ , не менее
B12	20	12,065	110	16
	25		117	
B16	20	15,733	124	
	25		147	
	28		173	
	36		19	
B18	28	17,780	132	17
	36		155	19
B22	36	21,793	163,5	23
	48		189,5	

- Хвостовики цилиндрические — по ГОСТ 26540.
- Конусы Морзе укороченные — по ГОСТ 9953.

Редактор *Л.А. Шебарина*  
 Технический редактор *Н.С. Гришанова*  
 Корректор *Т.Н. Конопенко*  
 Компьютерная верстка *В.И. Грищенко*

Сдано в набор 07.11.2005. Подписано в печать 22.12.2005. Формат 60x84<sup>1</sup>/<sub>8</sub>. Бумага офсетная. Гарнитура Таймс.  
 Печать офсетная. Усл. печ. л. 0,47. Уч.-изд. л. 0,20. Тираж 60 экз. Зак. 959. С. 2261.

ФГУП «Стандартинформ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4.  
[www.gostinfo.ru](http://www.gostinfo.ru) [info@gostinfo.ru](mailto:info@gostinfo.ru)  
 Набрано по ФГУП «Стандартинформ» на ПЭВМ.  
 Отпечатано в филиале ФГУП «Стандартинформ» — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6