

## ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

**ФРЕЗЫ КОНЦЕВЫЕ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ  
ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ УДЛИНЕННЫЕ  
ДЛЯ ТРУДНООБРАБАТЫВАЕМЫХ СТАЛЕЙ  
И СПЛАВОВ**

ГОСТ

18942—73

## Конструкция и размеры

Elongated carbide-tipped cylindrical end milling cutters for cutting hardworking steels and alloys.  
Design and dimensions

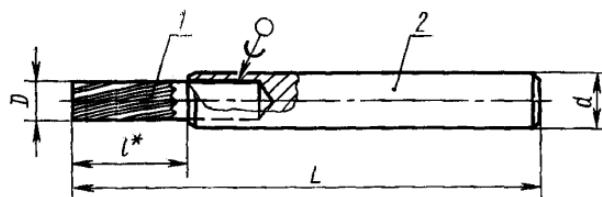
ОКП 39 1850

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 26 июня 1973 г. № 1557 срок введения установлен

с 01.01.75

Проверен в 1984 г.

1. Конструкция и основные размеры фрез должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



\* Размеры для справок.

1—фреза; 2—оправка

ММ

Обозначение фрез	Применяемость	D	d	L	t
2844-0681		4	6	70	16
2844-0682		6	8		20
2844-0683				100	
2844-0684		8	10		25
2844-0685				150	

Издание официальное

Перепечатка воспрещена



Переиздание. Август 1993 г.

Пример условного обозначения фрезы диаметром  $D=8$  мм, длиной  $L=100$  мм из твердого сплава марки ВК8:

*Фреза 2844-0684 ВК8 ГОСТ 18942—73*

2. Конструкция и размеры фрез (деталь 1) — по ГОСТ 18937—73.

3. Конструкция и размеры оправок (деталь 2) — по приложению к ГОСТ 18939—73.

4. Технические требования — по ГОСТ 18949—73.

5. Центровое отверстие формы А — по ГОСТ 14034—74.