ГОСУДАРСТВЕННЫЯ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ФРЕЗЫ КОНЦЕВЫЕ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ ЦЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ТРУДНООБРАБАТЫВАЕМЫХ СТАЛЕЯ И СПЛАВОВ

Конструкция и размеры

ГОСТ 18937—73

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

OKIT 39 4850

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

c 01.01.75

Проверен в 1984 г.

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



MM

Обозпачение Фрез	Применяе- мость	D	L	
2844-0631		4	25	

2844-0633 | 8 40 8
Пример условного обозначения фрезы
ром D=8 мм из твердого сплава марки ВК8;

2844-0632

Фреза 2844-0633 ВК8 ГОСТ 18937-73

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

диамет-

4

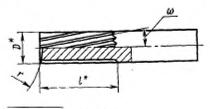
6

- 2. Конструктивные элементы фрезы указаны в приложении.
- Геометрические параметры и число зубьев фрез по приложению к ГОСТ 18934—73.
 - 4. Технические требования по ГОСТ 18949-73.
 - Центровое отверстие формы A по ГОСТ 14034—74.

ПРИЛОЖЕНИЕ Рекомендиемое

конструктивные элементы фрез

 Конструктивные элементы и размеры фрез должны соответствовать указавным из чертеже и в таблице.



* Размеры для справок.

Размеры в мм					
1	,	ω	Масса фреды для твер дого сплава марки ВК8, г		
10	8,5	50	4,6		
(1)6	14,5	79	12,9		
20	21,0	11/0c	27,0		
	1116	1 7 90 8,5 14,5	1 r w 10 8,5 5° 116 14,5 7°		