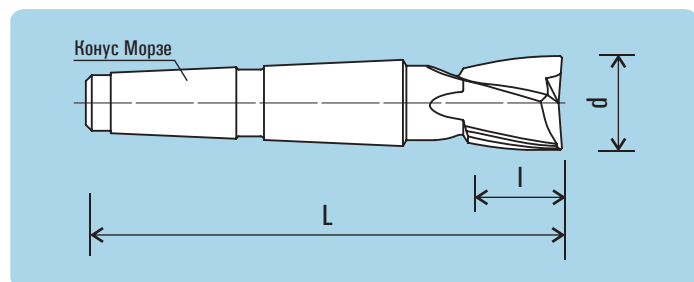


# ФРЕЗЫ КОНЦЕВЫЕ С КОНИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

## ШПОНОЧНЫЕ

ГОСТ 9140-2015

ПОЛЕ ДОПУСКА ОБРАБАТЫВАЕМОГО ПАЗА N9, P9



**ФК3928**

короткая серия

БЕЗ  
покрытия

TiN

**ФК3929**

короткая серия

БЕЗ  
покрытия

TiN

Обозначение для пазов		d	l	L	Конус Морзе
N9	P9				
ФК3928	ФК3929	10.0	13	83	1
		12.0	16	86	1
		12.0	16	101	2
		14.0	16	86	1
		14.0	16	101	2
		16.0	19	104	2
		18.0	19	104	2
		20.0	22	107	2
		20.0	22	124	3
		22.0	22	107	2
		22.0	22	124	3
		25.0	26	128	3
		28.0	26	128	3
		32.0	32	134	3
		32.0	32	157	4
		36.0	32	134	3
		36.0	32	157	4
		40.0	38	163	4
		40.0	38	196	5

ДЛЯ ЗАМЕТОК

---

---

---

---

---

---

---

---

P6M5

P6M5K5

P

Vp/Sz  
стр.66

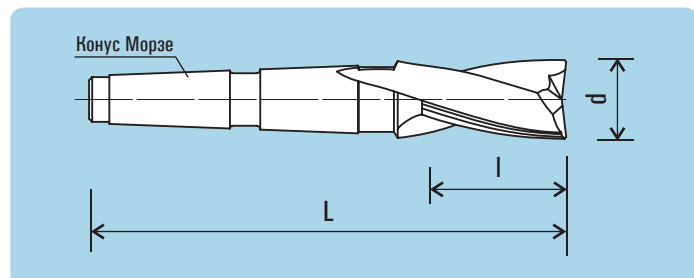
Пример заказа (стр. 9):  
**ФК3928 d\*I\*L N9 P6M5 TiN**

# ФРЕЗЫ КОНЦЕВЫЕ С КОНИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

## ШПОНОЧНЫЕ

ГОСТ 9140-2015

ПОЛЕ ДОПУСКА ОБРАБАТЫВАЕМОГО ПАЗА №9, P9



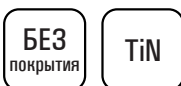
**ФК4425**

нормальная серия



**ФК4426**

нормальная серия



Обозначение для пазов		d	l	L	Конус Морзе
№9	P9				
ФК4425	ФК4426	10.0	22	92	1
		12.0	26	96	1
		12.0	26	111	2
		14.0	26	96	1
		14.0	26	111	2
		16.0	32	117	2
		18.0	32	117	2
		20.0	38	123	2
		20.0	38	140	3
		22.0	38	123	2
		22.0	38	140	3
		25.0	45	147	3
		28.0	45	147	3
		32.0	53	155	3
		36.0	53	178	4
		40.0	63	188	4
		40.0	63	221	5

ДЛЯ ЗАМЕТОК

---

---

---

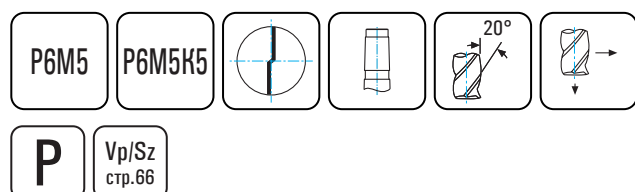
---

---

---

---

---



Пример заказа (стр. 9):  
**ФК4425 d\*l\*L №9 P6M5 TiN**

**!** В таблицах представлены стандартные позиции. По заказу возможно изготовление инструмента с другими конструктивными размерами, геометрическими параметрами, износостойкими покрытиями