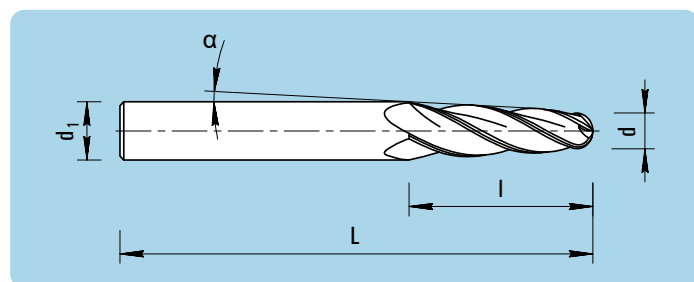


## КОПИРОВАЛЬНЫЕ КОНИЧЕСКИЕ РАДИУСНЫЕ

ТУ 25.73.40-029-88213844-2023

(ВЗАМЕН ТУ 3918-011-88213850-2010)

ИСПОЛНЕНИЕ ХВОСТОВИКА ПО ГОСТ Р 52965-2008 (DIN 6535)



### ФКРЦ4176

AlTiN

угол  $\alpha = 0.5^\circ$

### ФКРЦ4177

AlTiN

угол  $\alpha = 1.0^\circ$

### ФКРЦ4178

AlTiN

угол  $\alpha = 1.5^\circ$

### ФКРЦ4179

AlTiN

угол  $\alpha = 2.0^\circ$

ФКРЦ4176					ФКРЦ4177				
d	d2	l	L	Z	d	d2	l	L	Z
h10	h6				h10	h6			
2.5	4	20	57	3	2.5	4	20	57	3
3.0	4	20	57	3	3.0	4	20	57	3
4.0	5	20	57	3	4.0	5	20	57	3
5.0	6	30	75	3	5.0	6	30	75	3
6.0	8	30	75	3	6.0	8	30	75	3
8.0	10	30	75	4	8.0	10	30	75	4
10.0	12	30	83	4	10.0	12	30	83	4
12.0	14	30	83	4	12.0	14	30	83	4
12.0	14	50	100	4	12.0	14	50	103	4
16.0	18	60	115	4	16.0	18	57	115	4

ФКРЦ4178					ФКРЦ4179				
d	d2	l	L	Z	d	d2	l	L	Z
h10	h6				h10	h6			
2.5	4	20	57	3	2.5	4	20	57	3
3.0	4	19	57	3	3.0	5	20	57	3
4.0	5	19	57	3	3.5	5	20	57	3
5.0	8	30	75	3	4.0	6	20	65	3
6.0	8	30	75	3	4.5	8	30	75	3
8.0	10	30	75	4	5.0	8	30	75	3
10.0	12	30	83	4	5.0	10	60	110	3
12.0	14	30	83	4	6.0	8	28	75	3
12.0	16	50	110	4	6.0	10	57	110	4
16.0	20	50	115	4	8.0	10	28	75	4
					8.0	12	57	110	4
					10.0	12	28	83	4
					12.0	14	28	83	4
					12.0	16	56	115	4
					16.0	20	50	115	4

### ДЛЯ ЗАМЕТОК

---

---

---

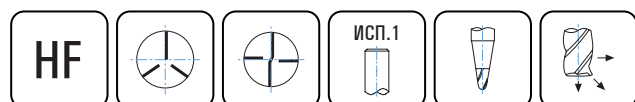
---

---

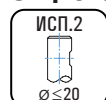
---

---

---



### Опционально



### Назначение



Пример заказа (стр. 10):

ФКРЦ4176 d\*I\*L\*d1 0.5° HF AlTiN

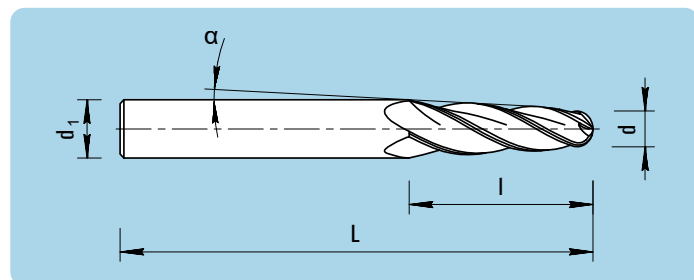


## КОПИРОВАЛЬНЫЕ КОНИЧЕСКИЕ РАДИУСНЫЕ

ТУ 25.73.40-029-88213844-2023

(ВЗАМЕН ТУ 3918-011-88213850-2010)

ИСПОЛНЕНИЕ ХВОСТОВИКА ПО ГОСТ Р 52965-2008 (DIN 6535)



**ФКРЦ4180**

AlTiN

угол  $\alpha = 3.0^\circ$

**ФКРЦ4181**

AlTiN

угол  $\alpha = 5.0^\circ$

**ФКРЦ4182**

AlTiN

угол  $\alpha = 7.0^\circ$

**ФКРЦ4183**

AlTiN

угол  $\alpha = 10.0^\circ$

ФКРЦ4180					ФКРЦ4181				
d	d2	l	L	Z	d	d2	l	L	Z
h10	h6				h10	h6			
2.5	6	20	63	3	2.5	6	20	65	3
3.0	6	25	75	3	3.0	10	30	75	3
3.0	8	40	90	3	3.0	10	40	100	3
4.0	8	30	75	3	3.5	12	49	104	3
5.0	10	40	90	3	4.0	8	23	63	3
6.0	10	30	75	3	4.0	10	30	75	3
6.0	12	50	104	3	4.0	12	40	100	3
8.0	12	30	83	4	5.0	12	40	100	3
8.0	14	50	104	4	6.0	12	30	83	3
10.0	14	30	83	4	6.0	16	50	104	3
10.0	16	50	104	4	8.0	18	50	104	4
12.0	18	50	104	4	10.0	16	30	92	4
					10.0	20	50	104	4
					12.0	18	30	92	4
					12.0	20	45	104	4

ФКРЦ4182					ФКРЦ4183				
d	d2	l	L	Z	d	d2	l	L	Z
h10	h6				h10	h6			
2.5	8	20	63	3	2.5	10	20	72	3
5.0	12	25	73	3	3.0	14	30	83	3
					6.0	16	28	92	3
					8.0	20	30	104	4

ДЛЯ ЗАМЕТОК

---

---

---

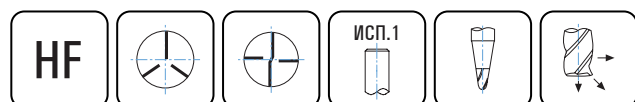
---

---

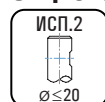
---

---

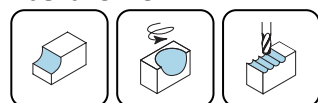
---



Опционально



Назначение



Пример заказа (стр. 10):

ФКРЦ4180 d\*I\*L\*d1 3.0° HF AlTiN



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