

ФРЕЗЫ ДЛЯ ТВЕРДОЙ ОБРАБОТКИ

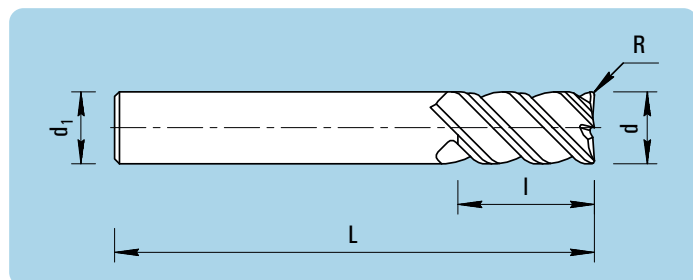
4-Х ЗУБЫЕ

ТУ 25.73.40-029-88213844-2023

(ВЗАМЕН ТУ 3918-011-88213850-2010)

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ПО ГОСТ 32405-2013, DIN 6527L

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



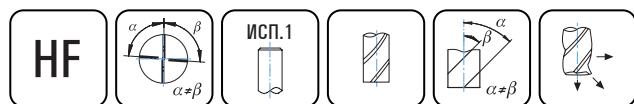
ФКЦ4271

AlTiSiN

ФКЦ4271

d	d1	l	L	R
h10	h6			
3.0	6	8	57	0.25
3.0	3	8	38	0.25
3.5	6	10	57	0.25
3.5	4	10	57	0.25
4.0	6	11	57	0.25
4.0	4	11	57	0.25
4.5	6	11	57	0.25
4.5	5	11	57	0.25
5.0	6	13	57	0.25
5.0	5	13	57	0.25
6.0	6	13	57	0.25
8.0	8	19	63	0.25
10.0	10	22	72	0.25
12.0	12	26	83	0.40
14.0	14	26	83	0.40
16.0	16	32	92	0.40
18.0	18	32	92	0.60
20.0	20	38	104	0.60

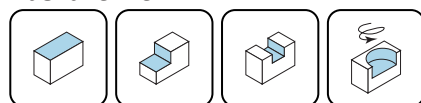
ДЛЯ ЗАМЕТОК



Опционально



Назначение



Пример заказа (стр. 8):
ФКЦ4271 d*I*L*d1 HF AlTiSiN

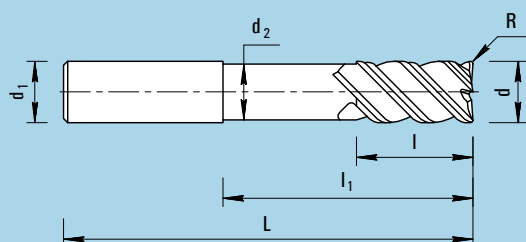
ФРЕЗЫ ДЛЯ ТВЕРДОЙ ОБРАБОТКИ

4-Х ЗУБЫЕ С ШЕЙКОЙ

ТУ 25.73.40-029-88213844-2023

(ВЗАМЕН ТУ 3918-011-88213850-2010)

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



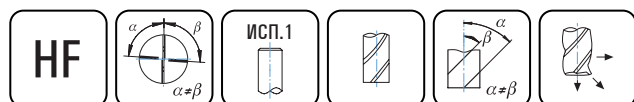
ФКЦ4272						
d	d1	d2	l	l1	L	R
h10	h6					
6.0	6	5.5	13	53	90	0.25
8.0	8	7.5	19	63	100	0.25
10.0	10	9.5	22	69	110	0.25
12.0	12	11.5	26	79	125	0.40
16.0	16	15.0	32	91	140	0.40
18.0	18	17.0	32	106	155	0.60
20.0	20	19.0	38	104	155	0.60

ФКЦ4272

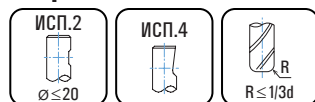
AlTiSiN

длинная серия

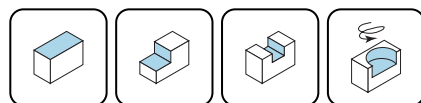
ДЛЯ ЗАМЕТОК



Опционально



Назначение



Пример заказа (стр. 8):

ФКЦ4272 d*I*l1*L*d1 HF AlTiSiN



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



ТОМСКИЙ
ИНСТРУМЕНТ