

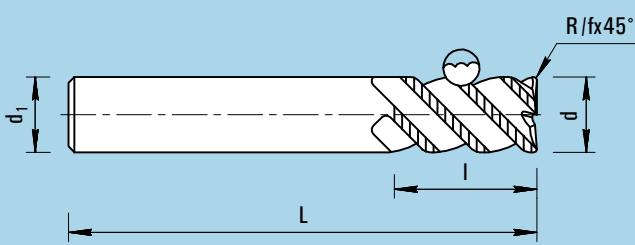
ФРЕЗЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ. СЕРИЯ С

4-Х ЗУБЫЕ ДЛЯ ЧЕРНОВОЙ ОБРАБОТКИ. ТИП 1

ТУ 25.73.40-029-88213844-2023

(взамен ТУ 3918-011-88213850-2010)

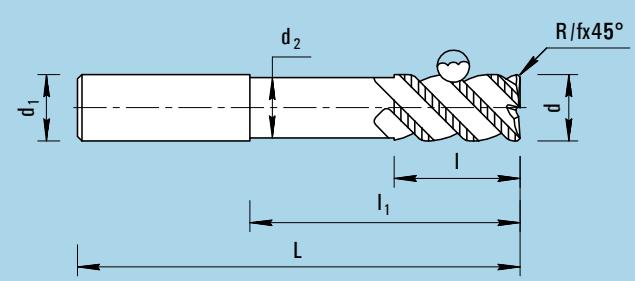
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ПО ГОСТ 32405-2013, DIN 6527L
ИСПОЛНЕНИЕ ХВОСТОВИКА ПО ГОСТ Р 52965-2008 (DIN 6535)



ФКЦ4537



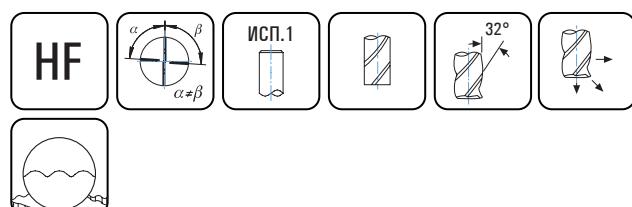
ПРИМЕЧАНИЕ:
R - стандартное исполнение
fx45° - по заказу



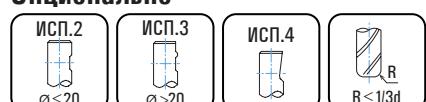
ФКЦ4549



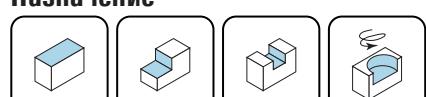
ПРИМЕЧАНИЕ:
R - стандартное исполнение
fx45° - по заказу



Опционально



Назначение



P **M** **K** **H** **HRc ≤ 48** **Vp/Sz**
стр. 28

ФКЦ4537					
d	d1	I	L	R	
h10	h6				
6.0	6	13	57	0.25	
8.0	8	19	63	0.30	
10.0	10	22	72	0.30	
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	0.40	
20.0	20	38	104	0.40	
25.0	25	42	121	0.40	

ФКЦ4549						
d	d1	d2	I	I1	L	R
h10	h6					
6.0	6	5.5	13	21	57	0.25
8.0	8	7.5	19	27	63	0.30
10.0	10	9.5	22	32	72	0.30
12.0	12	11.5	26	38	83	0.40
14.0	14	13.0	26	38	83	0.40
16.0	16	15.0	32	44	92	0.40
18.0	18	17.0	32	44	92	0.40
20.0	20	19.0	38	54	104	0.40
25.0	25	24.0	42	65	121	0.40

ДЛЯ ЗАМЕТОК

Пример заказа (стр. 8):

ФКЦ4537 d*I*L*d1 HF AITiSiN

ФКЦ4549 d*I1*L*d1 HF AITiSiN

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

ФРЕЗЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ. СЕРИЯ С

4-Х ЗУБЫЕ ДЛЯ ЧЕРНОВОЙ ОБРАБОТКИ. ТИП 1

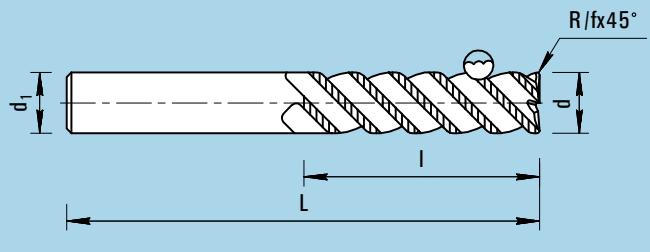
ТУ 25.73.40-029-88213844-2023

(взамен ТУ 3918-011-88213850-2010)

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



ФКЦ4538				
d	d1	I	L	R
h10	h6			
10.0	10	40	90	0.3
12.0	12	48	100	0.4
14.0	14	48	100	0.4
16.0	16	65	115	0.4
18.0	18	65	115	0.4
20.0	20	65	125	0.4
25.0	25	65	125	0.4

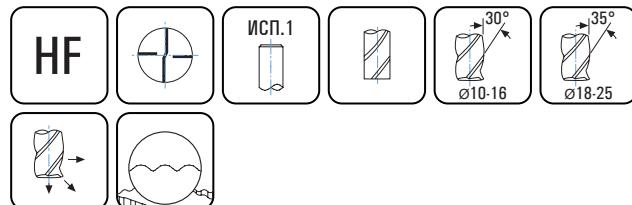


ФКЦ4538

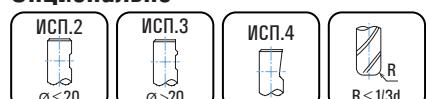
AITiSiN

ПРИМЕЧАНИЕ:
R - стандартное исполнение
fx45° - по заказу

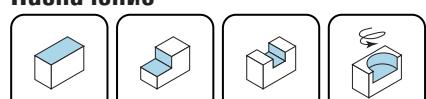
средняя серия



Опционально



Назначение



HRC ≤ 48
Vp/Sz
стр. 28

ДЛЯ ЗАМЕТОК

Пример заказа (стр. 8):
ФКЦ4538 d*I*L*d1 HF AITiSiN



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

ФРЕЗЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ. СЕРИЯ С

4-Х ЗУБЫЕ С ШЕЙКОЙ ДЛЯ ЧЕРНОВОЙ ОБРАБОТКИ. ТИП 1

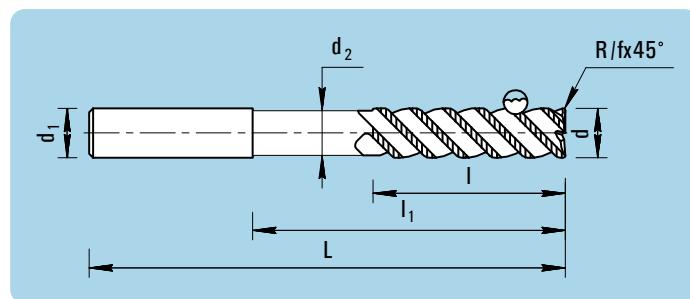
ТУ 25.73.40-029-88213844-2023

(взамен ТУ 3918-011-88213850-2010)

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



ФКЦ4539						
d	d1	d2	I	I1	L	R
h10	h6					
12.0	12	11.5	48	79	125	0.4
16.0	16	15.0	65	90	140	0.4
18.0	18	17.0	65	106	155	0.4
20.0	20	19.0	65	104	155	0.4
25.0	25	24.0	65	104	155	0.4

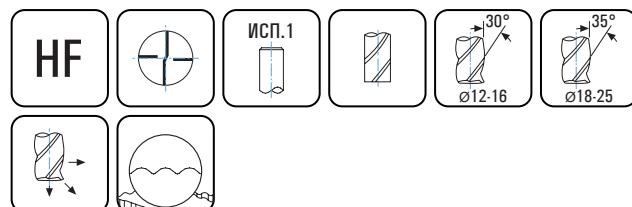


ФКЦ4539

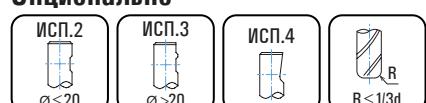
AITiSiN

ПРИМЕЧАНИЕ:
R - стандартное исполнение
fx45° - по заказу

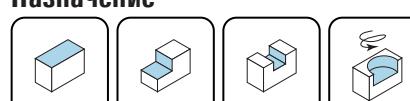
длинная серия



Опционально



Назначение



P M K H HRC ≤ 48 Vp/Sz
стр. 28

ДЛЯ ЗАМЕТОК

Пример заказа (стр. 8):
ФКЦ4539 d*I*I1*L*d1 HF AITiSiN



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