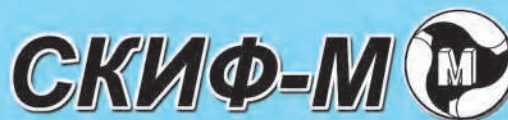
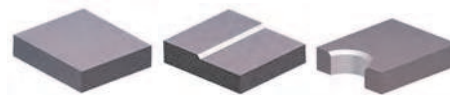


# MT245



## MT245...SD1204

### Торцовые фрезы 45°

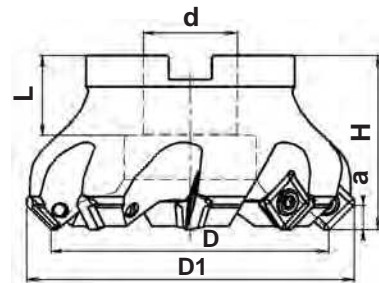


\*Сверхположительная геометрия.

\*Низкие силы резания.

**Нормальный шаг** для обработки углеродистой, легированной и нержавеющей стали, AL-сплавов. Торцовое фрезерование поверхности на обрабатывающих центрах.

**Мелкий шаг** для фрезерования материалов с короткой стружкой, а также для фрезерования поверхностей переменного сечения и высокопроизводительной обработки при увеличенной жесткости.



#### Нормальный шаг

Глубина резания до 6 мм

Обозначение	Размеры, мм						Z	n <sub>max</sub> RPM	Вес кг		Кол.		
	D	a	D1	L	H	d							
MT245-032A16R03SD1204	32	6	46	19	40	16	3	21000	0,1	SD..T1204...	3	T451155-20	7020-T 7,0 Nm
MT245-040A16R03SD1204	40	6	54	19	40	16	3	19500	0,2		3		
MT245-050A22R04SD1204	50	6	64	20	40	22	4	16500	0,4		4		
MT245-063A22R05SD1204	63	6	77	20	40	22	5	14000	0,6		5		
MT245-080B27R06SD1204	80	6	94	22	50	27	6	12500	0,9		6		
MT245-100B32R07SD1204	100	6	114	25	50	32	7	11000	1,8		7		
MT245-125B40R08SD1204	125	6	139	29	63	40	8	9500	3,1		8		
MT245-160C40R09SD1204	160	6	174	31	63	40	9	8500	3,6		9		

#### Мелкий шаг

MT245-050A22R05SD1204	50	6	64	20	40	22	5	16500	0,4	SD..T1204...	5	T451155-20	7020-T 7,0 Nm
MT245-063A22R06SD1204	63	6	77	20	40	22	6	14000	0,6		6		
MT245-080B27R08SD1204	80	6	94	22	50	27	8	12500	1,0		8		
MT245-100B32R10SD1204	100	6	114	25	50	32	10	11000	1,8		10		
MT245-125B40R12SD1204	125	6	139	29	63	40	12	9500	3,1		12		
MT245-160C40R16SD1204	160	6	174	31	63	40	16	8500	3,7		16		

Возможно исполнение всех фрез с внутренними каналами для подачи СОЖ к режущим кромкам.

Размеры пластин с другими сплавами, см стр. В29.

	Марка твердого сплава											Основные размеры											
	P				M				K		N		S			H	ic	l	s	d1	r	b	alpha
	HCP25N	HCP35N	HCM40N	HCS30	HCP25N	HCP35N	HCM40N	HCS30	HCP25N	HCK10N	HWN15	HCN10	HCM40N	HCS30	HCS35								
																мм						o	
SDHT1204AEFN-AL																12,7	12,7	4,76	5,5	0,2	1,74		15
SDHT1204AESN-SR	●	●			○	●			●							12,7	12,7	4,76	5,5	0,2	1,74	15	
SDHT1204AESN-H			○			●						○				12,7	12,7	4,76	5,5	1,0	1,74	15	
SDHT1204AESN-T				○			●						●	●		12,7	12,7	4,76	5,5	0,2	1,74	15	
SDMT1204AEEN-G									●							12,7	12,7	4,76	5,5	1,0	1,74	15	
SDMT1204AESN-SR	●	●			○	●			●							12,7	12,7	4,76	5,5	1,0	1,74	15	