



Серия T-Slot Cutter

Tun TSC

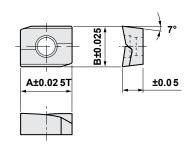


Номер	Наличие на складе	Номинальный размер			Размер	оы, мм			Пластины	Кол-во пластин	Комплект	ующие
по каталогу	E Ha	Т- образного паза JIS B0952	D	L	S	I1	d	d1		Кол	Винт	Ключ
TSC2-2511S25		14	25	114	11	34	25	12	TSB25R (1) TSB25L (1)	2	ESW-307	A-08
TSC2-3214S32	•	18	32	122	14	42	32	15	TSB32R (1) TSB32L (1)	2	ESW-408	A-15
TSC2-4018S32	•	22	40	132	18	52	32	19	TSB40R (1) TSB40L (1)	2	ESW-410	A-15
TSC4-5022S32		28	50	144	22	64	32	25	TSB50R (2) TSB50L (2)	4	ESW-410	A-15

Примечание: Все фрезы поставляются без пластин.

Пластины





Номер по	о каталогу		Размеры, мм	Сплавы с покрытием	Сплавы без покрытия	
R.H.	L.H.	A	В	Т	JC3552	КТ9
TSB25R	TSB25L	8	8	3.97	-	
TSB32R	TSB32L	10	10	4.76	-	
TSB40R	TSB40L	12	10	6.35		
TSB50R	TSB50L	12	10	6.35		

Рекомендации по выбору режимов резания

Обрабатываемый материал	Сплав	Минутная подача (мм/мин)	Подача на зуб (мм/зуб)		
Сталь	JC3552	40 - 70	0.05 - 0.2		
Чугун	KT9	40 - 80	0.05 - 0.3		





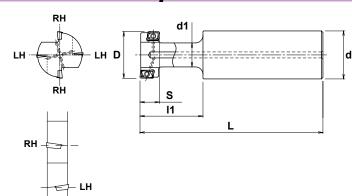




Серия T-Slot Cutter

Tuп S-TSC





Номер	Номинальный размер Т- образного		Размеры, мм						Пластины	Кол-во пластин		ующие
по каталогу	Ha <u>n</u>	паза JIS B0952	D	L	S	I1	d	d1	2		Винт	Ключ
S-TSC4-3113S32	•	18	31	122	13	42	32	16	ZPMT09T208R (2) ZDMT08T208L (2)	4	TSW-2250	A-07SD
S-TSC4-3817S32	•	22	38	132	17	52	32	20	ZCMT100308R (2) ZDMT100308L (2)	4	ESW-206	A-08SD
S-TSC4-4318S42	•	24	43	166	18	56	42	22	ZCMT100308R (2) ZDMT100308L (2)	4	ESW-206	A-08SD
S-TSC4-4721S42	•	28	47	174	21	64	42	26	ZPMT13T308R (2) ZDMT13T308L (2)	4	DSW-307	A-10SD

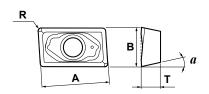
Пластины

Примечание: Все фрезы поставляются без пластин.

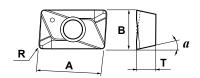
Рис. 2 (правосторонняя)

Рис. 1 (левосторонняя)









Номер		Р	азмеры, м	М	Рис.	Сплавы с покрытием		
по каталогу	Α	В	Т	R	а	РИС.	JC5015	JC5040
ZDMT08T208L	7.9	6	2.78	0.8	15°	1	•	•
ZPMT09T208R	9	5.4	2.78	0.8	11°	2	•	•
ZDMT100308L	10.4	6.35	3.4	0.8	15°	1	•	•
ZCMT100308R	10.4	6.35	3.4	0.8	7°	2	•	•
ZDMT13T308L	12.9	7.938	3.97	0.8	15°	1	•	•
ZPMT13T308R	13.3	7.938	3.97	0.8	11°	2	•	•

Рекомендации по выбору режимов резания

Обрабатываемый материал	Твердость НВ	Сплав	Минутная подача (мм/мин)	Подача на оборот (мм/об.)	
Низкоуглеродистая сталь	180-280	JC5040	40-70	0.4-0.7	
Высокоуглеродистая сталь	180-280	JC5040	40-70	0.4-0.7	
Серый чугун	200-250	JC5015	60-100	0.5-0.8	
Чугун с шаровидным графитом	180-250	JC5015	40-70	0.3-0.6	