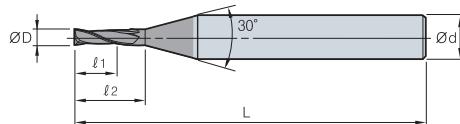


F Micro Endmills

MSE2000 (Цилиндрическая форма)



TiAlN

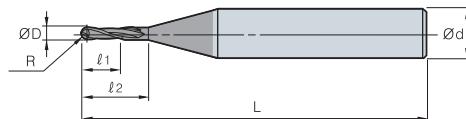


$\varnothing D$	Пределевые отклонения D
$0.2\text{--}0.1.0$	$0 \sim -0.02$

(mm)

Обозначение	$\varnothing D$	$\varnothing d$	l_1	l_2	L
MSE	2002	0.2	4	0.4	40
	2003	0.3	4	0.6	40
2	2004	0.4	6	0.8	50
	2004-S	0.4	3	0.8	45
	2005	0.5	6	1	50
	2005-S	0.5	3	1	45
	2006	0.6	6	1.2	50
	2006-S	0.6	3	1.2	45
	2007	0.7	6	1.4	50
	2007-S	0.7	3	1.4	45
	2008	0.8	6	1.6	50
	2008-S	0.8	3	1.6	45
	2009	0.9	6	1.8	50
	2009-S	0.9	3	1.8	45
	2010	1	6	2	50
	2010-S	1	3	2	45

MSBE2000 (Коническая шейка)



TiAlN



$\varnothing D$	Пределевые отклонения D
$0.2\text{--}0.1.0$	$0 \sim -0.02$

(mm)

Обозначение	R	$\varnothing D$	$\varnothing d$	l_1	l_2	L
MSBE	2002	0.1	0.2	4	0.2	40
2	2003	0.15	0.3	4	0.3	40
	2004	0.2	0.4	6	0.8	50
	2004-S	0.2	0.4	3	0.8	45
	2005	0.25	0.5	6	1	50
	2005-S	0.25	0.5	3	1	45
	2006	0.3	0.6	6	1.2	50
	2006-S	0.3	0.6	3	1.2	45
	2007	0.35	0.7	6	1.4	50
	2007-S	0.35	0.7	3	1.4	45
	2008	0.4	0.8	6	1.6	50
	2008-S	0.4	0.8	3	1.6	45
	2009	0.45	0.9	6	1.8	50
	2009-S	0.45	0.9	3	1.8	45
	2010	0.5	1	6	2	50
	2010-S	0.5	1	3	2	45



Заказ специальных (нестандартных) фрез - MSE : MSE20◎Ø-L / MSBE : MSBE20◎Ø-L

Пример 1) Цилиндрическая форма, диаметр : 0.45, l : 1.2, L : 50 MSE20045 1.2-55

Пример 2) Сферическая форма R0.225(Ø0.45), l : 1.2, L : 55 MSBE0045 1.2-55

При выборе фрезы диаметром менее 1мм рекомендуем выбирать серию MSE и MSBE, при диаметре более 1мм—SSEQ и SSBEQ