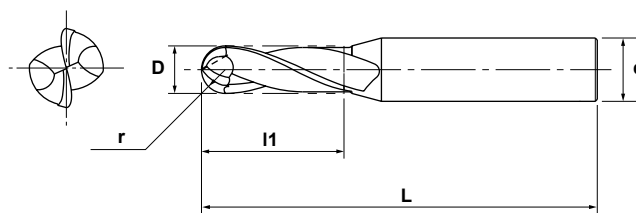
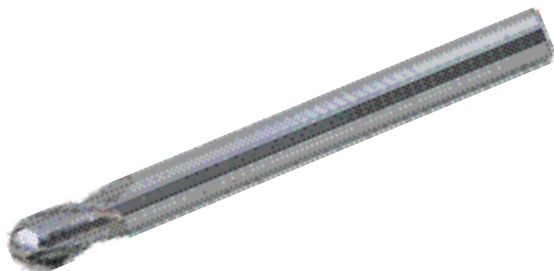


Фрезы серии Ball Nose для обработки алюминия

Тип AL-DBPS

- 2 зуба, угол спирали 25°, для обработки алюминия



Номер по каталогу	Наличие на складе	Размеры, мм				
		D	r	l1	L	d
AL-DBPS2010	•	1.0	0.5	1.5	50	4
AL-DBPS2020	•	2.0	1.0	3	50	6
AL-DBPS2030	•	3.0	1.5	4.5	60	6
AL-DBPS2040	•	4.0	2.0	6	70	6
AL-DBPS2050	•	5.0	2.5	7.5	80	6
AL-DBPS2060	•	6.0	3.0	9	90	6
AL-DBPS2080	•	8.0	4.0	12	100	8
AL-DBPS2100	•	10.0	5.0	15	100	10
AL-DBPS2120	•	12.0	6.0	18	110	12

Рекомендации по выбору режимов резания

Материал	Сплавы алюминия			
Вид обработки				
	Черновая обработка		Чистовая и финишная обработка	
Диаметр	Vc (м/мин)	n (мин ⁻¹)	Vf (мм/мин)	
			Черновая обработка	Чистовая обработка
1	150	44,700	360	500
2	150	23,900	540	700
3	150	15,900	540	800
4	150	11,900	540	1,400
5	150	9,500	540	1,300
6	150	8,000	540	1,200
8	150	6,000	540	1,100
10	150	4,800	540	1,000
12	150	4,000	540	900