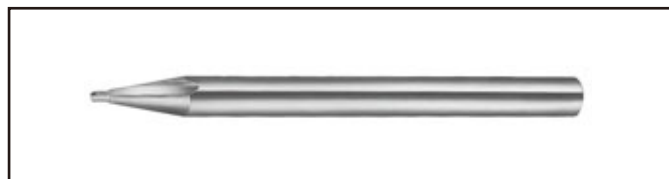


SBB1000



1 刃数
0° ねじれ角

鋼・鋳鉄の高精度R加工用
高硬度材にも対応、ルーマタイプ



形番	在庫	寸法 (mm)					刃数
	超硬	R	刃径	刃長	全長	シャンク径	
SBB1004	◇	0.2	0.4	0.6	40	3.0	1
SBB1005	◇	0.25	0.5	0.75			
SBB1006	◇	0.3	0.6	0.9			
SBB1007	◇	0.35	0.7	1.05			
SBB1008	◇	0.4	0.8	1.2			
SBB1009	◇	0.45	0.9	1.35			

SBD20000



2 刃数
30° ねじれ角

鋼の汎用極小径加工用
ルーマタイプ



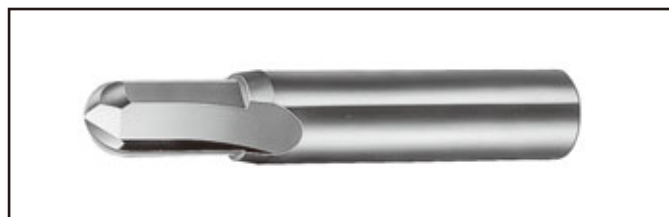
形 番	在 庫	寸 法 (mm)					刃 数
	超 硬	R	刃 径	刃 長	全 長	シャンク径	
SBD20010	◇	0.05	0.1	0.2	40	3.0	2
SBD20020	◇	0.1	0.2	0.4			
SBD20030	◇	0.15	0.3	1			
SBD20040	◇	0.2	0.4				
SBD20050	◇	0.25	0.5				
SBD20060	◇	0.3	0.6	2			
SBD20070	◇	0.35	0.7				
SBD20080	◇	0.4	0.8	2.5			
SBD20090	◇	0.45	0.9				

SBB2000



2 刃数
0° ねじれ角

鋼・鋳鉄の高精度R加工用
高硬度材にも対応



形 番	在 庫	寸 法 (mm)					刃 数
	超 硬	R	刃 径	刃 長	全 長	シャンク径	
SBB2010	◇	0.5	1.0	4	40	4.0	2
SBB2020	◇	1.0	2.0	7			
SBB2030	◇	1.5	3.0	9	45	6.0	
SBB2040	◇	2.0	4.0	15			
SBB2050	◇	2.5	5.0		50		
SBB2060	◇	3.0	6.0				
SBB2070	◇	3.5	7.0	20	60	8.0	
SBB2080	◇	4.0	8.0		65	10.0	
SBB2090	◇	4.5	9.0				
SBB2100	◇	5.0	10.0		70		
SBB2110	◇	5.5	11.0	25	75	12.0	
SBB2120	◇	6.0	12.0		80	16.0	
SBB2130	◇	6.5	13.0				
SBB2140	◇	7.0	14.0				
SBB2150	◇	7.5	15.0	95			
SBB2160	◇	8.0	16.0	35	110	20.0	
SBB2170	◇	8.5	17.0				
SBB2180	◇	9.0	18.0				
SBB2190	◇	9.5	19.0				
SBB2200	◇	10.0	20.0				

SBD2000



2 刃数
30° ねじれ角

鋼・鋳鉄の型彫り汎用
高硬度材にも対応



形 番	在 庫	寸 法 (mm)					刃 数
	超硬	R	刃 径	刃 長	全 長	シャンク径	
SBD 2010	◇	0.5	1.0	2.5	50	4.0	2
SBD 2015	◇	0.75	1.5	4			
SBD 2020	◇	1.0	2.0	5			
SBD 2025	◇	1.25	2.5	7	70	6.0	
SBD 2030	◇	1.5	3.0	8			
SBD 2035	◇	1.75	3.5	12			
SBD 2040	◇	2.0	4.0	15	80		
SBD 2050	◇	2.5	5.0				
SBD 2060	◇	3.0	6.0				
SBD 2070	◇	3.5	7.0	20	90	8.0	
SBD 2080	◇	4.0	8.0	25	100	10.0	
SBD 2090	◇	4.5	9.0				
SBD 2100	◇	5.0	10.0				
SBD 2110	◇	5.5	11.0	30	110	12.0	
SBD 2120	◇	6.0	12.0	35			
SBD 2130	◇	6.5	13.0				
SBD 2140	◇	7.0	14.0		40	120	
SBD 2150	◇	7.5	15.0				
SBD 2160	◇	8.0	16.0	130			
SBD 2170	◇	8.5	17.0				
SBD 2180	◇	9.0	18.0		45	140	
SBD 2190	◇	9.5	19.0				
SBD 2200	◇	10.0	20.0	50			
SBD 2210	◇	10.5	21.0				
SBD 2220	◇	11.0	22.0				
SBD 2230	◇	11.5	23.0	55			
SBD 2240	◇	12.0	24.0				
SBD 2250	◇	12.5	25.0		60		
SBD 2300	◇	15.0	30.0	160			

● 公差 (SBD1000, SBB2000)

刃径	刃径公差	シャンク径公差
φ0.4 ~ φ20.0	0 -0.05	h6

● 公差 (SBD2000, SBD20000)

刃径	刃径公差	シャンク径公差
φ0.1 ~ φ0.9	0 -0.02	-0.02 -0.008
φ1.0 ~ φ30.0	0 -0.03	h6

製品在庫 ◇: 当商品は専門店在庫です

10

エンドミル