

# SBD2000-S



# SBD2000-NL

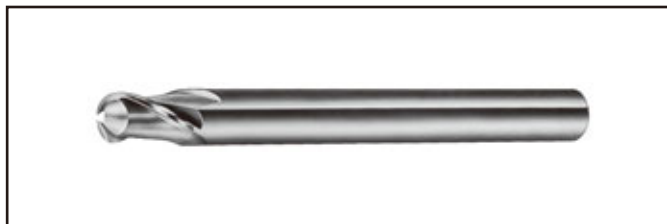


2 刃数  
30° ねじれ角

鋼・鋳鉄の型彫り汎用、高硬度材にも対応  
ショートタイプ

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  
ネックロングタイプ



形番	在庫	寸法 (mm)					刃数
	超硬	R	刃径	刃長	全長	シャンク径	
SBD2010-S	◇	0.5	1.0	1.5	50	3.0	2
SBD2011-S	◇	0.55	1.1	1.65			
SBD2012-S	◇	0.6	1.2	1.8			
SBD2013-S	◇	0.65	1.3	1.95			
SBD2014-S	◇	0.7	1.4	2.1			
SBD2015-S	◇	0.75	1.5	2.25			
SBD2016-S	◇	0.8	1.6	2.4			
SBD2017-S	◇	0.85	1.7	2.55			
SBD2018-S	◇	0.9	1.8	2.7			
SBD2019-S	◇	0.95	1.9	2.85			
SBD2020-S	◇	1.0	2.0	3	60	4.0	
SBD2025-S	◇	1.25	2.5	3.5			
SBD2030-S	◇	1.5	3.0	4.5			
SBD2035-S	◇	1.75	3.5	5			
SBD2040-S	◇	2.0	4.0	6			
SBD2050-S	◇	2.5	5.0	7	80	6.0	
SBD2060-S	◇	3.0	6.0	8			
SBD2070-S	◇	3.5	7.0	10	90	8.0	
SBD2080-S	◇	4.0	8.0	12			
SBD2090-S	◇	4.5	9.0	15			
SBD2100-S	◇	5.0	10.0	15			
SBD2120-S	◇	6.0	12.0	15	110	12.0	

形番	在庫	寸法 (mm)					刃数
	超硬	R	刃径	刃長	全長	シャンク径	
SBD2010-NL	◇	0.5	1.0	3	80	4.0	2
SBD2020-NL	◇	1.0	2.0	4			
SBD2030-NL	◇	1.5	3.0	6	100	6.0	
SBD2040-NL	◇	2.0	4.0	6			
SBD2050-NL	◇	2.5	5.0	7	115	8.0	
SBD2060-NL	◇	3.0	6.0	8			
SBD2070-NL	◇	3.5	7.0	10	125	10.0	
SBD2080-NL	◇	4.0	8.0	12			
SBD2090-NL	◇	4.5	9.0	15	140	12.0	
SBD2100-NL	◇	5.0	10.0	15			
SBD2110-NL	◇	5.5	11.0	18	150	16.0	
SBD2120-NL	◇	6.0	12.0	18			
SBD2130-NL	◇	6.5	13.0	23	155	16.0	
SBD2140-NL	◇	7.0	14.0	23			
SBD2150-NL	◇	7.5	15.0	26	160	20.0	
SBD2160-NL	◇	8.0	16.0	26			
SBD2170-NL	◇	8.5	17.0	29	160	20.0	
SBD2180-NL	◇	9.0	18.0	29			
SBD2190-NL	◇	9.5	19.0	32	165	25.0	
SBD2200-NL	◇	10.0	20.0	32			
SBD2210-NL	◇	10.5	21.0	35	170	25.0	
SBD2220-NL	◇	11.0	22.0	35			
SBD2230-NL	◇	11.5	23.0	38	170	25.0	
SBD2240-NL	◇	12.0	24.0	38			
SBD2250-NL	◇	12.5	25.0	38			

## 公差 (SBD2000-S)

刃径	刃径公差	シャンク径公差
φ1.0 ~ φ12.0	0 -0.03	h6

## 公差 (SBD2000-NL)

刃径	刃径公差	シャンク径公差
φ1.0 ~ φ25.0	0 -0.03	h6

## フラッシュエンドミルシリーズ SBD2000F



2 刃数  
30° ねじれ角

高硬度材高速加工用  
ルーマタイプ



形番	在庫	寸法 (mm)							刃数
	コーティング (TiAlN)	R	刃径	全長	刃長	有効長	首下径	シャンク径	
SBD2010F	◇	0.5	1.0	50	0.8	2.5	0.95	4.0	2
SBD2015F	◇	0.75	1.5		1.2	4	1.4		
SBD2020F	◇	1.0	2.0	60	1.5	6	1.9	6.0	
SBD2030F	◇	1.5	3.0		2.5	8	2.9		
SBD2040F	◇	2.0	4.0	70	3.5		3.9		
SBD2050F	◇	2.5	5.0	80	4.5	10	4.9		
SBD2060F	◇	3.0	6.0	90	5.5	12	5.9		

## 公差 (SBD2000F)

刃径	刃径公差	シャンク径公差
φ1.0 ~ φ6.0	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