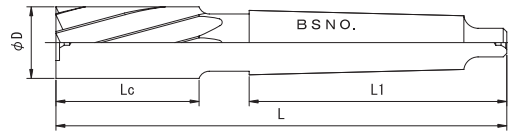


SPE-BS

BS柄スパイラルエンドミル

Spiral End Mill with BS Shank



SKH51 左ネジレ15°

外径許容差(φD) $\begin{matrix} +0.2 \\ 0 \end{matrix}$

外径 φD	柄 NO.	刃長 Lc	全長 L	柄長 L1	刃数
10	BS7	25	127	92	6
11	BS7	30	132	92	6
12	BS7	30	132	92	6
1/2	BS7	33	135	92	6
13	BS7	33	135	92	6
14	BS7	33	135	92	6
9/16	BS7	35	137	92	8
15	BS7	35	137	92	8
5/8	BS7	35	137	92	8
16	BS7	35	137	92	8
17	BS7	35	137	92	8
11/16	BS7	35	137	92	8
18	BS7	35	137	92	8
19	BS7	40	142	92	8
3/4	BS7	40	142	92	8
20	BS7	40	142	92	8
13/16	BS7	45	147	92	8
21	BS7	45	147	92	8
22	BS7	45	147	92	8
7/8	BS7	45	147	92	8
23	BS7	45	147	92	8
24	BS7	45	147	92	8
25	BS7	45	147	92	8
25.4	BS7	50	155	92	10
26	BS7	50	155	92	10
27	BS7	50	155	92	10
28	BS7	50	155	92	10
29	BS7	50	155	92	10
30	BS7	50	155	92	10
31	BS7	55	160	92	10
32	BS7	55	160	92	10
20	BS9	40	173	120	8
21	BS9	45	178	120	8
22	BS9	45	178	120	8
23	BS9	45	178	120	8
24	BS9	45	178	120	8
25	BS9	45	178	120	8
25.4	BS9	50	183	120	10
26	BS9	50	183	120	10
27	BS9	50	183	120	10
28	BS9	50	183	120	10
1-1/8	BS9	50	183	120	10
29	BS9	50	183	120	10

被削材種 型番	鋳物	炭素鋼	合金鋼	工具鋼	調質鋼	ステンレス鋼	アルミ合金	銅合金	チタン合金	耐熱合金
	FC,FCD	S45C	SCM	SKD	NAK,HPM	SUS	Al	Cu	Ti6Al4V	インコネル
硬度	~300HB	~200HB	~250HB	~35HRC	~45HRC	~35HRC				
SPE-BS	○	○					○			

シャンク部形状 P.307

SPE-BS

BS柄スパイラルエンドミル

Spiral End Mill with BS Shank

外径 φ D	柄 NO.	刃長 L c	全長 L	柄長 L 1	刃数
30	BS9	50	183	120	10
31	BS9	55	188	120	10
1-1/4	BS9	55	188	120	10
32	BS9	55	188	120	10
33	BS9	55	188	120	10
34	BS9	55	188	120	10
1-3/8	BS9	55	188	120	10
35	BS9	55	188	120	10
36	BS9	58	191	120	10
37	BS9	58	191	120	10
38	BS9	58	191	120	10
1-1/2	BS9	60	195	120	10
39	BS9	60	195	120	10
40	BS9	60	195	120	10
41	BS9	60	195	120	12
1-5/8	BS9	60	195	120	12
42	BS9	60	195	120	12
43	BS9	65	200	120	12
44	BS9	65	200	120	12
1-3/4	BS9	65	200	120	12
45	BS9	65	200	120	12
46	BS9	68	203	120	12
47	BS9	68	203	120	12
1-7/8	BS9	68	203	120	12
48	BS9	68	203	120	12
49	BS9	70	205	120	12
50	BS9	70	205	120	12
50.8	BS9	70	205	120	12
51	BS9	70	205	120	12
52	BS9	70	205	120	12
53	BS9	70	205	120	12
54	BS9	70	205	120	12
55	BS9	70	205	120	12
56	BS9	75	210	120	14
57	BS9	75	210	120	14
58	BS9	75	210	120	14
59	BS9	75	210	120	14
60	BS9	75	210	120	14
62	BS9	80	215	120	14
63	BS9	80	215	120	14
64	BS9	80	215	120	14
65	BS9	80	215	120	14
68	BS9	90	225	120	14
70	BS9	90	225	120	14
75	BS9	90	225	120	16
80	BS9	95	230	120	16