

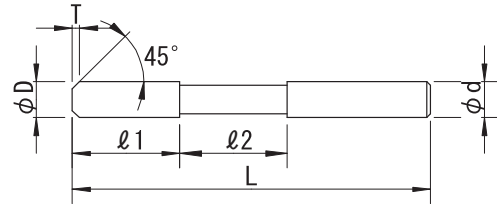
ハイス

SPSCR

切削条件表

P139

ストレートシャンクスパイラルチャッキングリーマ *Straight Shank Spiral Chucking Reamer*



公差 (Tolerance)	D			d		
	0.01トビ Increment 0.01	+0.005 0	2 ~ 3		+0.007 +0.002	3.1~ 6
6.1~10	+0.012 +0.006	10.1~18	+0.015 +0.007	18.1~30	+0.017 +0.008	

右刃左ネジレ12° 食付角度45° SKH56
Helix Angle-Left12° Chamfer Angle45° HSS-Co.

直径 (ΦD)	食付長 (T)	刃長 (l1)	首長 (l2)	全長 (L)	シャンク径 (Φd)	刃数 (N)	センタ
Dia.	Chamfer Length	Length of Flutes	Neck Length	Overall Length	Shank Dia.	Number of Flutes	Center
2	0.5	20	-	80	1.8	4	60°凸
2.1	0.5	20	-	80	1.8	4	60°凸
2.2	0.5	25	-	90	2	4	60°凸
2.3	0.5	25	-	90	2	4	60°凸
2.4	0.5	25	-	90	2.2	4	60°凸
2.5	0.5	25	-	90	2.2	4	60°凸
2.6	0.5	25	-	90	2.2	4	60°凸
2.7	0.5	30	30	110	2.5	6	60°凸
2.8	0.5	30	30	110	2.5	6	60°凸
2.9	0.5	30	30	110	2.5	6	60°凸
3	0.5	30	30	110	2.5	6	60°凸
3.1	0.5	30	30	110	2.5	6	60°凸
3.2	0.5	30	30	110	2.8	6	60°凸
3.3	0.5	30	30	110	2.8	6	60°凸
3.4	0.5	30	30	110	2.8	6	60°凸
3.5	0.5	30	30	110	2.8	6	60°凸
3.6	0.5	30	30	110	2.8	6	60°凸
3.7	0.5	30	30	110	3.5	6	60°凹
3.8	0.5	30	30	110	3.5	6	60°凹
3.9	0.5	30	30	110	3.5	6	60°凹
4	0.5	30	30	110	3.5	6	60°凹
4.1	0.5	30	30	110	3.5	6	60°凹
4.2	0.5	30	40	120	3.5	6	60°凹
4.3	0.5	30	40	120	3.5	6	60°凹
4.4	0.5	30	40	120	3.5	6	60°凹
4.5	0.5	30	40	120	3.5	6	60°凹
4.6	0.5	30	40	120	3.5	6	60°凹
4.7	0.5	30	40	120	4	6	60°凹
4.8	0.5	30	40	120	4	6	60°凹
4.9	0.5	30	40	120	4	6	60°凹
5	0.5	30	40	120	4	6	60°凹
5.1	0.5	30	40	120	4	6	60°凹
5.2	0.5	30	40	120	4.5	6	60°凹
5.3	0.5	30	40	120	4.5	6	60°凹
5.4	0.5	30	40	120	4.5	6	60°凹
5.5	0.5	30	40	120	4.5	6	60°凹
5.6	0.5	30	40	120	4.5	6	60°凹
5.7	0.5	30	40	130	5	6	60°凹
5.8	0.5	30	40	130	5	6	60°凹
5.9	0.5	30	40	130	5	6	60°凹
6	0.7	30	40	130	5	6	60°凹
6.1	0.7	30	40	130	5	6	60°凹
6.2	0.7	35	35	130	5	6	60°凹

直径 (ΦD)	食付長 (T)	刃長 (l1)	首長 (l2)	全長 (L)	シャンク径 (Φd)	刃数 (N)	センタ
Dia.	Chamfer Length	Length of Flutes	Neck Length	Overall Length	Shank Dia.	Number of Flutes	Center
6.3	0.7	35	35	130	5	6	60°凹
6.4	0.7	35	35	130	5	6	60°凹
6.5	0.7	35	35	130	5	6	60°凹
6.6	0.7	35	35	130	5	6	60°凹
6.7	0.7	35	45	140	6	6	60°凹
6.8	0.7	35	45	140	6	6	60°凹
6.9	0.7	35	45	140	6	6	60°凹
7	0.7	35	45	140	6	6	60°凹
7.1	0.7	35	45	140	6	6	60°凹
7.2	0.7	35	45	140	6	6	60°凹
7.3	0.7	35	45	140	6	6	60°凹
7.4	0.7	35	45	140	6	6	60°凹
7.5	0.7	35	45	140	6	6	60°凹
7.6	0.7	35	45	140	6	6	60°凹
7.7	1	40	40	150	6	6	60°凹
7.8	1	40	40	150	6	6	60°凹
7.9	1	40	40	150	6	6	60°凹
8	1	40	40	150	6	6	60°凹
8.1	1	40	40	150	6	6	60°凹
8.2	1	40	40	150	7	6	60°凹
8.3	1	40	40	150	7	6	60°凹
8.4	1	40	40	150	7	6	60°凹
8.5	1	40	40	150	7	6	60°凹
8.6	1	40	40	150	7	6	60°凹
8.7	1	40	50	160	7	6	60°凹
8.8	1	40	50	160	7	6	60°凹
8.9	1	40	50	160	7	6	60°凹
9	1	40	50	160	7	6	60°凹
9.1	1	40	50	160	7	6	60°凹
9.2	1	40	50	160	7	6	60°凹
9.3	1	40	50	160	7	6	60°凹
9.4	1	40	50	160	7	6	60°凹
9.5	1	40	50	160	7	6	60°凹
9.6	1	40	50	160	7	6	60°凹
9.7	1	40	50	160	8	6	60°凹
9.8	1	40	50	160	8	6	60°凹
9.9	1	40	50	160	8	6	60°凹
10	1	40	50	160	8	6	60°凹
10.1	1	40	50	160	8	6	60°凹
10.2	1	40	50	160	8	6	60°凹
10.3	1	40	50	160	8	6	60°凹
10.4	1	40	50	160	8	6	60°凹
10.5	1	40	50	160	8	6	60°凹

※60°凸は2013.6月規格変更あり