

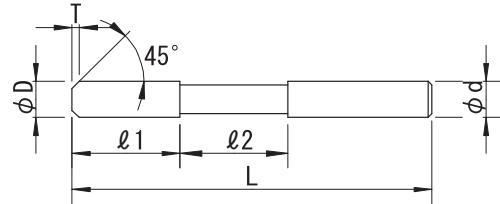
ハイス

# SCR

切削条件表

P139

ストレートシャンクチャッキングリーマ Straight Shank Chucking Reamer



公差 (Tolerance)	D				d			
	0.01 トビ Increment 0.01	+0.005 0	1 ~ 3	+0.007 +0.002		3.1~ 6	+0.009 +0.004	6.1~10
0.005 トビ Increment 0.005	+0.003 0	10.1~18	+0.015 +0.007	18.1~30	+0.017 +0.008	31 ~32	+0.02 +0.009	

右刃ストレート 食付角度45° φ10.1までSKH56 φ10.2からSKH51  
 Straight Flute Chamfer Angle45° HSS-Co. up to φ10.1  
 HSS φ10.2 and over.

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
1	0.2	15	-	60	1	4	60°凸
1.1	0.2	15	-	60	1	4	60°凸
1.2	0.2	15	-	60	1.1	4	60°凸
1.3	0.2	15	-	60	1.2	4	60°凸
1.4	0.2	15	-	60	1.3	4	60°凸
1.5	0.3	18	-	70	1.4	4	60°凸
1.6	0.3	18	-	70	1.4	4	60°凸
1.7	0.3	20	-	80	1.5	4	60°凸
1.8	0.3	20	-	80	1.6	4	60°凸
1.9	0.3	20	-	80	1.6	4	60°凸
2	0.4	20	-	80	1.8	4	60°凸
2.1	0.4	20	-	80	1.8	4	60°凸
2.2	0.4	25	-	90	2	4	60°凸
2.3	0.4	25	-	90	2	4	60°凸
2.4	0.4	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

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
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
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

※60°凸は2013.6月規格変更あり