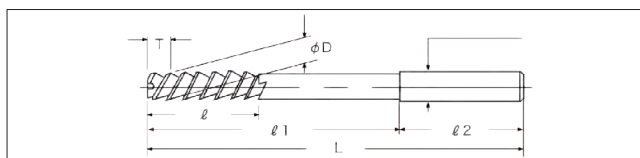


HLX ヘリックスリーマ (0.01 トビ)

Helix reamers



直径φ 1.01 ~ φ 1.49 以下の柄径 = φ 1.5
 直径φ 1.51 ~ φ 1.99 以下の柄径 = φ 2.0
 直径φ 2.01 ~ φ 2.99 以下の柄径 = φ 3.0



材質: HSS-Co

(0.01mm 寸法)

刃径 D	刃長 ℓ	首下長 ℓ1	全長 L	喰付 T	柄長 ℓ2
1.01 ~ 1.09	10	20	40	2.5	20
1.11 ~ 1.19	10	20	40	2.5	20
1.21 ~ 1.29	10	20	40	2.5	20
1.31 ~ 1.39	10	20	40	2.5	20
1.41 ~ 1.49	10	20	40	2.5	20
1.51 ~ 1.59	10	25	50	3	25
1.61 ~ 1.69	10	25	50	3	25
1.71 ~ 1.79	10	25	50	3	25
1.81 ~ 1.89	10	25	50	3	25
1.91 ~ 1.99	10	25	50	3	25
2.01 ~ 2.09	13	35	60	3	25
2.11 ~ 2.19	13	35	60	3	25
2.21 ~ 2.29	13	35	60	3	25
2.31 ~ 2.39	15	35	60	3	25
2.41 ~ 2.49	15	35	60	3	25
2.51 ~ 2.59	15	35	60	3	25
2.61 ~ 2.69	20	35	60	4	25
2.71 ~ 2.79	20	35	60	4	25
2.81 ~ 2.89	20	35	60	4	25
2.91 ~ 2.99	20	35	60	4	25
3.01 ~ 3.09	20	45	70	4	25
3.11 ~ 3.19	20	45	70	4	25
3.21 ~ 3.29	20	45	70	4	25
3.31 ~ 3.39	20	45	70	4	25
3.41 ~ 3.49	20	45	70	4	25
3.51 ~ 3.59	20	45	70	4	25
3.61 ~ 3.69	22	45	75	5	30
3.71 ~ 3.79	22	45	75	5	30
3.81 ~ 3.89	22	45	75	5	30
3.91 ~ 3.99	22	45	75	5	30
4.01 ~ 4.09	22	45	75	5	30
4.11 ~ 4.19	25	50	80	6	30
4.21 ~ 4.29	25	50	80	6	30
4.31 ~ 4.39	25	50	80	6	30
4.41 ~ 4.49	25	50	80	6	30
4.51 ~ 4.59	25	50	80	6	30
4.61 ~ 4.69	25	55	85	6	30
4.71 ~ 4.79	25	55	85	6	30
4.81 ~ 4.89	25	55	85	6	30
4.91 ~ 4.99	25	55	85	6	30
5.01 ~ 5.09	25	55	85	6	30
5.11 ~ 5.19	25	55	90	6	35
5.21 ~ 5.29	25	55	90	6	35
5.31 ~ 5.39	25	55	90	6	35
5.41 ~ 5.49	25	55	90	6	35
5.51 ~ 5.59	25	55	90	6	35
5.61 ~ 5.69	30	65	100	7	35
5.71 ~ 5.79	30	65	100	7	35
5.81 ~ 5.89	30	65	100	7	35
5.91 ~ 5.99	30	65	100	7	35
6.01 ~ 6.09	30	65	100	7	35
6.11 ~ 6.19	30	65	100	7	35
6.21 ~ 6.29	30	65	100	7	35
6.31 ~ 6.39	30	65	100	7	35
6.41 ~ 6.49	30	65	100	7	35

刃径 D	刃長 ℓ	首下長 ℓ1	全長 L	喰付 T	柄長 ℓ2
6.51 ~ 6.59	30	65	100	7	35
6.61 ~ 6.69	30	70	110	7	40
6.71 ~ 6.79	30	70	110	7	40
6.81 ~ 6.89	30	70	110	7	40
6.91 ~ 6.99	30	70	110	7	40
7.01 ~ 7.09	30	70	110	7	40
7.11 ~ 7.19	35	80	120	8	40
7.21 ~ 7.29	35	80	120	8	40
7.31 ~ 7.39	35	80	120	8	40
7.41 ~ 7.49	35	80	120	8	40
7.51 ~ 7.59	35	80	120	8	40
7.61 ~ 7.69	35	80	120	8	40
7.71 ~ 7.79	35	80	120	8	40
7.81 ~ 7.89	35	80	120	8	40
7.91 ~ 7.99	35	80	120	8	40
8.01 ~ 8.09	35	80	120	8	40
8.11 ~ 8.19	35	80	125	8	45
8.21 ~ 8.29	35	80	125	8	45
8.31 ~ 8.39	35	80	125	8	45
8.41 ~ 8.49	35	80	125	8	45
8.51 ~ 8.59	35	80	125	8	45
8.61 ~ 8.69	35	90	135	8	45
8.71 ~ 8.79	35	90	135	8	45
8.81 ~ 8.89	35	90	135	8	45
8.91 ~ 8.99	35	90	135	8	45
9.01 ~ 9.09	35	90	135	8	45
9.11 ~ 9.19	40	100	150	10	50
9.21 ~ 9.29	40	100	150	10	50
9.31 ~ 9.39	40	100	150	10	50
9.41 ~ 9.49	40	100	150	10	50
9.51 ~ 9.59	40	100	150	10	50
9.61 ~ 9.69	40	100	150	10	50
9.71 ~ 9.79	40	100	150	10	50
9.81 ~ 9.89	40	100	150	10	50
9.91 ~ 9.99	40	100	150	10	50
10.01 ~ 10.09	40	100	150	10	50
10.11 ~ 10.19	40	105	155	10	50
10.21 ~ 10.29	40	105	155	10	50
10.31 ~ 10.39	40	105	155	10	50
10.41 ~ 10.49	40	105	155	10	50
10.51 ~ 10.59	40	105	155	10	50
10.61 ~ 10.69	40	105	155	10	50
10.71 ~ 10.79	40	105	155	10	50
10.81 ~ 10.89	40	105	155	10	50
10.91 ~ 10.99	40	105	155	10	50
11.01 ~ 11.09	40	105	155	10	50
11.11 ~ 11.19	40	105	160	10	55
11.21 ~ 11.29	40	105	160	10	55
11.31 ~ 11.39	40	105	160	10	55
11.41 ~ 11.49	40	105	160	10	55
11.51 ~ 11.59	40	105	160	10	55
11.61 ~ 11.69	40	105	160	10	55
11.71 ~ 11.79	40	105	160	10	55
11.81 ~ 11.89	40	105	160	10	55
11.91 ~ 11.99	40	105	160	10	55

ハイスリーマ

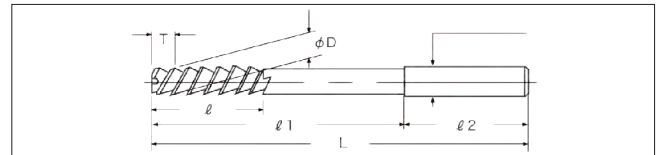
HLX

ヘリックスリーマ (0.01 トビ)

Helix reamers



直径 ϕ 1.01 ~ ϕ 1.49 以下の柄径 = ϕ 1.5
 直径 ϕ 1.51 ~ ϕ 1.99 以下の柄径 = ϕ 2.0
 直径 ϕ 2.01 ~ ϕ 2.99 以下の柄径 = ϕ 3.0



■材質：HSS-Co

(0.01mm 寸法)

刃径	刃長	首下長	全長	喰付	柄長
D	l	l_1	L	T	l_2
12.01 ~ 12.09	40	105	160	10	55
12.11 ~ 12.19	45	110	165	10	55
12.21 ~ 12.29	45	110	165	10	55
12.31 ~ 12.39	45	110	165	10	55
12.41 ~ 12.49	45	110	165	10	55
12.51 ~ 12.59	45	110	165	10	55
12.61 ~ 12.69	45	110	165	10	55
12.71 ~ 12.79	45	110	165	10	55
12.81 ~ 12.89	45	110	165	10	55
12.91 ~ 12.99	45	110	165	10	55
13.01 ~ 13.09	45	110	165	10	55
13.11 ~ 13.19	45	110	170	10	60
13.21 ~ 13.29	45	110	170	10	60
13.31 ~ 13.39	45	110	170	10	60
13.41 ~ 13.49	45	110	170	10	60
13.51 ~ 13.59	45	110	170	10	60
13.61 ~ 13.69	45	110	170	10	60
13.71 ~ 13.79	45	110	170	10	60
13.81 ~ 13.89	45	110	170	10	60
13.91 ~ 13.99	45	110	170	10	60