

● 右刃ストレート刃 0.01mm単位指定タイプ

刃径D	公差	刃径D	シャンク径d
0.51~30.05	+0.005 0	0.51~1.25	2
		1.26~2.99	3
		3.01~30.05	D

シャンク径d	公差
2~30.05	-0.02 -0.05

材質

型番 **HRST**

1本単位

刃径 D 0.01mm単位指定	食付長 T	刃長 l	全長 L	刃数	円通常標準 1~4本	刃径 D 0.01mm単位指定	食付長 T	刃長 l	全長 L	刃数	円通常標準 1~4本	刃径 D 0.01mm単位指定	食付長 T	刃長 l	全長 L	刃数	円通常標準 1~4本
0.51 ~ 0.59	2.5	12	30	4	4,900	6.91 ~ 6.99	11	55	105	6	2,600	14.11 ~ 14.19	18	90	170	8	7,000
0.61 ~ 0.69	2.5	12	30	4	4,800	7.01 ~ 7.09	11	55	105	6	2,900	14.21 ~ 14.29	18	90	170	8	7,000
0.71 ~ 0.75	3	12	30	4	4,400	7.11 ~ 7.19	11	55	110	6	2,900	14.31 ~ 14.39	18	90	170	8	7,000
0.76 ~ 0.79	3	15	35	4	4,400	7.21 ~ 7.29	11	55	110	6	2,900	14.41 ~ 14.49	18	90	170	8	7,000
0.81 ~ 0.85	4	15	35	4	4,200	7.31 ~ 7.39	11	55	110	6	2,900	14.51 ~ 14.59	18	90	170	8	7,000
0.86 ~ 0.89	4	20	40	4	4,200	7.41 ~ 7.49	11	55	110	6	2,900	14.61 ~ 14.69	18	90	175	8	7,000
0.91 ~ 0.99	4	20	40	4	4,000	7.51 ~ 7.59	11	55	110	6	2,900	14.71 ~ 14.79	18	90	175	8	7,000
1.01 ~ 1.05	5	20	40	4	3,500	7.61 ~ 7.69	12	60	115	6	2,900	14.81 ~ 14.89	18	90	175	8	7,000
1.06 ~ 1.09	5	25	45	4	3,500	7.71 ~ 7.79	12	60	115	6	2,900	14.91 ~ 14.99	18	90	175	8	7,000
1.11 ~ 1.19	5	25	45	4	2,970	7.81 ~ 7.89	12	60	115	6	2,900	15.01 ~ 15.09	18	90	175	8	7,900
1.21 ~ 1.25	5	25	45	4	3,500	7.91 ~ 7.99	12	60	115	6	2,520	15.11 ~ 15.19	19	95	185	8	7,900
1.26 ~ 1.29	5	25	50	4	3,500	8.01 ~ 8.09	12	60	115	6	2,940	15.21 ~ 15.29	19	95	185	8	7,900
1.31 ~ 1.39	5	25	50	4	3,500	8.11 ~ 8.19	12	60	120	6	3,400	15.31 ~ 15.39	19	95	185	8	7,900
1.41 ~ 1.49	5	25	50	4	3,500	8.21 ~ 8.29	12	60	120	6	3,400	15.41 ~ 15.49	19	95	185	8	7,900
1.51 ~ 1.55	6	25	50	4	3,000	8.31 ~ 8.39	12	60	120	6	3,400	15.51 ~ 15.59	19	95	185	8	7,900
1.56 ~ 1.59	6	30	55	4	3,000	8.41 ~ 8.49	12	60	120	6	3,400	15.61 ~ 15.69	19	95	185	8	7,900
1.61 ~ 1.69	6	30	55	4	3,000	8.51 ~ 8.59	12	60	120	6	3,500	15.71 ~ 15.79	19	95	185	8	7,900
1.71 ~ 1.79	6	30	55	4	3,000	8.61 ~ 8.69	13	65	125	6	3,500	15.81 ~ 15.89	19	95	185	8	7,900
1.81 ~ 1.85	6	30	55	4	3,000	8.71 ~ 8.79	13	65	125	6	3,500	15.91 ~ 15.99	19	95	185	8	7,900
1.86 ~ 1.89	6	30	60	4	3,000	8.81 ~ 8.89	13	65	125	6	3,500	16.01 ~ 16.09	19	95	185	8	9,000
1.91 ~ 1.99	6	30	60	4	3,000	8.91 ~ 8.99	13	65	125	6	3,500	16.11 ~ 16.19	20	100	190	8	9,000
2.01 ~ 2.09	6	30	60	4	2,360	9.01 ~ 9.09	13	65	125	6	3,700	16.21 ~ 16.29	20	100	190	8	9,000
2.11 ~ 2.19	6	30	60	4	2,600	9.11 ~ 9.19	13	65	125	6	3,700	16.31 ~ 16.39	20	100	190	8	9,000
2.21 ~ 2.25	7	30	60	4	2,600	9.21 ~ 9.29	13	65	125	6	3,700	16.41 ~ 16.49	20	100	190	8	9,000
2.26 ~ 2.29	7	35	65	4	2,600	9.31 ~ 9.39	13	65	125	6	3,700	16.51 ~ 16.59	20	100	190	8	9,000
2.31 ~ 2.39	7	35	65	4	2,600	9.41 ~ 9.49	13	65	125	6	3,700	16.61 ~ 16.69	20	100	190	8	9,000
2.41 ~ 2.49	7	35	65	4	2,600	9.51 ~ 9.59	13	65	125	6	4,200	16.71 ~ 16.79	20	100	190	8	9,000
2.51 ~ 2.59	7	35	65	4	2,600	9.61 ~ 9.69	14	70	130	6	4,200	16.81 ~ 16.89	20	100	190	8	9,000
2.61 ~ 2.69	7	35	65	4	2,600	9.71 ~ 9.79	14	70	130	6	4,200	16.91 ~ 16.99	20	100	190	8	9,000
2.71 ~ 2.79	7	35	65	4	2,600	9.81 ~ 9.89	14	70	130	6	4,200	17.01 ~ 17.09	20	100	190	8	9,900
2.81 ~ 2.85	7	35	65	4	2,600	9.91 ~ 9.99	14	70	130	6	4,200	17.15	21	100	200	8	9,900
2.86 ~ 2.89	8	40	72	6	2,600	10.01 ~ 10.09	14	70	130	6	4,300	17.25	21	105	200	8	9,900
2.91 ~ 2.99	8	40	72	6	2,390	10.11 ~ 10.19	14	70	135	6	4,300	17.35	21	105	200	8	9,900
3.01 ~ 3.09	8	40	72	6	2,030	10.21 ~ 10.29	14	70	135	6	4,300	17.45	21	105	200	8	9,900
3.11 ~ 3.19	9	40	75	6	2,300	10.31 ~ 10.39	14	70	135	6	4,300	17.55	21	105	200	8	9,900
3.21 ~ 3.29	8	40	75	6	2,300	10.41 ~ 10.49	14	70	135	6	4,300	17.65	21	105	200	8	9,900
3.31 ~ 3.39	8	40	75	6	2,300	10.51 ~ 10.59	14	70	135	6	4,300	17.75	21	105	200	8	9,900
3.41 ~ 3.49	8	40	75	6	2,300	10.61 ~ 10.69	15	75	140	6	4,300	17.85	21	105	200	8	9,900
3.51 ~ 3.59	8	40	75	6	2,300	10.71 ~ 10.79	15	75	140	6	4,300	17.95	21	105	200	8	9,900
3.61 ~ 3.69	8	40	80	6	2,300	10.81 ~ 10.89	15	75	140	6	4,300	18.01 ~ 18.09	21	105	200	8	11,200
3.71 ~ 3.79	8	40	80	6	2,300	10.91 ~ 10.99	15	75	140	6	4,300	18.15	21	105	210	8	11,200
3.81 ~ 3.89	8	40	80	6	2,300	11.01 ~ 11.09	15	75	140	6	5,200	18.25	21	105	210	8	11,200
3.91 ~ 3.99	8	40	80	6	2,030	11.11 ~ 11.19	15	75	145	6	5,200	18.35	21	105	210	8	11,200
4.01 ~ 4.09	8	40	80	6	2,300	11.21 ~ 11.29	15	75	145	6	5,200	18.45	21	105	210	8	11,200
4.11 ~ 4.19	9	45	85	6	2,300	11.31 ~ 11.39	15	75	145	6	5,200	18.55	21	105	210	8	11,200
4.21 ~ 4.29	9	45	85	6	2,300	11.41 ~ 11.49	15	75	145	6	5,200	18.65	21	105	210	8	11,200
4.31 ~ 4.39	9	45	85	6	2,300	11.51 ~ 11.59	15	75	145	6	5,200	18.75	21	105	210	8	11,200
4.41 ~ 4.49	9	45	85	6	2,300	11.61 ~ 11.69	15	75	150	6	5,200	18.85	21	105	210	8	11,200
4.51 ~ 4.59	9	45	85	6	2,500	11.71 ~ 11.79	15	75	150	6	5,200	18.95	21	105	210	8	11,200
4.61 ~ 4.69	9	45	90	6	2,500	11.81 ~ 11.89	15	75	150	6	5,200	19.01 ~ 19.09	21	105	210	8	12,000
4.71 ~ 4.79	9	45	90	6	2,500	11.91 ~ 11.99	15	75	150	6	5,200	19.15	22	110	220	8	12,000
4.81 ~ 4.89	9	45	90	6	2,500	12.01 ~ 12.09	15	75	150	6	5,700	19.25	22	110	220	8	12,000
4.91 ~ 4.99	9	45	90	6	2,500	12.11 ~ 12.19	16	80	155	6	5,700	19.35	22	110	220	8	12,000
5.01 ~ 5.09	9	45	90	6	2,500	12.21 ~ 12.29	16	80	155	6	5,700	19.45	22	110	220	8	12,000
5.11 ~ 5.19	10	45	95	6	2,500	12.31 ~ 12.39	16	80	155	6	5,700	19.55	22	110	220	8	12,000
5.21 ~ 5.29	10	45	95	6	2,500	12.41 ~ 12.49	16	80	155	6	5,700	19.65	22	110	220	8	12,000
5.31 ~ 5.39	10	45	95	6	2,500	12.51 ~ 12.59	16	80	155	6	5,700	19.75	22	110	220	8	12,000
5.41 ~ 5.49	10	45	95	6	2,500	12.61 ~ 12.69	16	80	160	8	5,700	19.85	22	110	220	8	12,000
5.51 ~ 5.59	10	45	95	6	2,600	12.71 ~ 12.79	16	80	160	8	5,700	19.95	22	110	220	8	12,000
5.61 ~ 5.69	10	50	100	6	2,600	12.81 ~ 12.89	16	80	160	8	5,700	20.01 ~ 20.09	22	110	220	8	14,000
5.71 ~ 5.79	10	50	100	6	2,600	12.91 ~ 12.99	16	80	160	8	5,700	20.95 ~ 20.99	24	120	230	8	14,000
5.81 ~ 5.89	10	50	100	6	2,600	13.01 ~ 13.09	16	80	160	8	6,300	21.01 ~ 21.05	24	120	230	8	14,500
5.91 ~ 5.99	10	50	100	6	2,180	13.11 ~ 13.19	17	85	165	8	6,300	21.97 ~ 21.99	24	120	235	8	14,500
6.01 ~ 6.09	10	50	100	6	2,320	13.21 ~ 13.29	17	85	165	8	6,300	22.01 ~ 22.05	24	120	235	8	16,700
6.11 ~ 6.19	10	50	100	6	2,600	13.31 ~ 13.39	17	85	165	8	6,300	23.01 ~ 23.05	25	130	250	8	17,800
6.21 ~ 6.34	10	50	100	6	2,600	13.41 ~ 13.49	17	85	165	8	6,300	24.01 ~ 24.05	25	130	255	8	20,000
6.35	10	50	100	6	2,320	13.51 ~ 13.59	17	85	165	8	6,300	25.01 ~ 25.05	25	130	260	8	21,500
6.36 ~ 6.49	10	50	100	6	2,600	13.61 ~ 13.69	17	85	165	8	6,300	26.01 ~ 26.05	25	140	270	10	23,900
6.51 ~ 6.59	10	50	100	6	2,600	13.71 ~ 13.79	17	85	165	8	6,300	27.01 ~ 27.05	25	140	290	10	24,700
6.61 ~ 6.69	11	55	105	6	2,600	13.81 ~ 13.89	17	8									