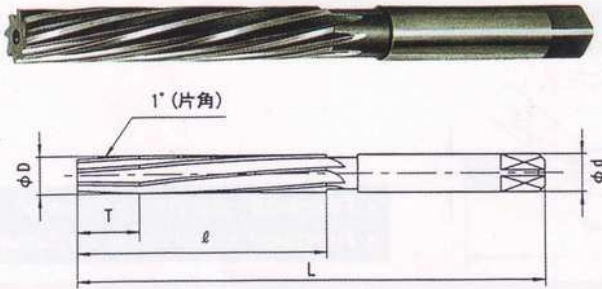


รีมเมอร์ฟันเฉียงก้านตรง SPHR Spiral Hand Reamers (SPHR)

material : ไฮสปีดสตีล (HSS-SKH51)



KT Code	ขนาด Size (mm)	ช่วงฟันตัด ℓ (mm)	ความยาวรวม L (mm)	ขนาดก้าน d (mm)	จำนวนฟัน N	ราคา บาท
E071-SPHR0200	2.00	30	60	3	4	890
E071-SPHR0250	2.50	35	65	3	4	890
E071-SPHR0300	3.00	40	72	3	6	890
E071-SPHR0350	3.50	40	75	3.5	6	890
E071-SPHR0400	4.00	40	80	4	6	890
E071-SPHR0450	4.50	45	85	4.5	6	890
E071-SPHR0500	5.00	45	90	5	6	890
E071-SPHR0550	5.50	45	95	5.5	6	890
E071-SPHR0600	6.00	50	100	6	6	980
E071-SPHR0650	6.50	50	100	6.5	6	1,050
E071-SPHR0700	7.00	55	105	7	6	1,050
E071-SPHR0750	7.50	55	110	7.5	6	1,110
E071-SPHR0800	8.00	60	115	8	6	1,110
E071-SPHR0850	8.50	60	120	8.5	6	1,290
E071-SPHR0900	9.00	65	125	9	6	1,310
E071-SPHR0950	9.50	65	125	9.5	6	1,440
E071-SPHR1000	10.00	70	130	10	6	1,590
E071-SPHR1050	10.50	70	135	10.5	6	1,590
E071-SPHR1100	11.00	75	140	11	6	1,740
E071-SPHR1150	11.50	75	145	11.5	6	1,740
E071-SPHR1200	12.00	75	150	12	6	2,010
E071-SPHR1250	12.50	80	155	12.5	6	2,010
E071-SPHR1300	13.00	80	160	13	8	2,150
E071-SPHR1350	13.50	85	165	13.5	8	2,150
E071-SPHR1400	14.00	85	165	14	8	2,440
E071-SPHR1500	15.00	90	175	15	8	2,740
E071-SPHR1600	16.00	95	185	16	8	3,110
E071-SPHR1700	17.00	100	190	17	8	3,730
E071-SPHR1800	18.00	105	200	18	8	4,070
E071-SPHR2000	20.00	110	220	20	8	4,780

Tolerance of O.D.

Ø 0.5 ~ Ø 3	+0.007 +0.002	Ø 18.1 ~ Ø 30	+0.017 +0.008
Ø 3.1 ~ Ø 6	+0.009 +0.004	Ø 31 ~ Ø 50	+0.020 +0.009
Ø 6.1 ~ Ø 10	+0.012 +0.006	Ø 51 ~ Ø 60	+0.024 +0.011
Ø 10.1 ~ Ø 18	+0.015 +0.007		

รีมเมอร์ฟันก้านเทเปอร์ (Taper) SPMR Spiral Machine Reamers (SPMR)

material : ไฮสปีดสตีล (HSS-SKH51)

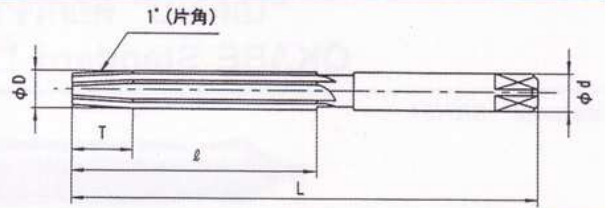


KT Code	ขนาด Size (mm)	T	ช่วงฟันตัด ℓ (mm)	ความยาวรวม L (mm)	MT No.	จำนวนฟัน N	ราคา บาท
E071-SPMR0500	5.00	1	45	120	1	6	2,340
E071-SPMR0600	6.00	1	50	130	1	6	2,340
E071-SPMR0700	7.00	1	55	140	1	6	2,410
E071-SPMR0800	8.00	1	60	150	1	6	2,510
E071-SPMR0850	8.50	1	60	150	1	6	2,550
E071-SPMR0900	9.00	1	70	160	1	6	2,550
E071-SPMR0950	9.50	1	70	160	1	6	2,550
E071-SPMR1000	10.00	1	70	160	1	6	2,550
E071-SPMR1100	11.00	1	75	170	1	6	2,610
E071-SPMR1150	11.50	1	75	170	1	6	2,710
E071-SPMR1200	12.00	1	75	170	1	6	2,710
E071-SPMR1250	12.50	1	80	180	1	8	2,820
E071-SPMR1300	13.00	1	80	180	1	8	2,820
E071-SPMR1400	14.00	1	85	190	1	8	2,960
E071-SPMR1500	15.00	1.5	90	210	2	8	3,320
E071-SPMR1600	16.00	1.5	95	215	2	8	3,510
E071-SPMR1700	17.00	1.5	100	220	2	8	3,800
E071-SPMR1800	18.00	1.5	105	225	2	8	4,100
E071-SPMR1900	19.00	1.5	105	225	2	8	4,500
E071-SPMR2000	20.00	1.5	110	230	2	8	4,500
E071-SPMR2500	25.00	1.5	130	270	3	8	6,800

ทุกขนาด 0.01	+0.005 0	Ø 10.1 ~ Ø 18	+0.015 +0.007
Ø 3	+0.007 +0.002	Ø 18.1 ~ Ø 30	+0.017 +0.008
Ø 3.1 ~ Ø 6	+0.009 +0.004	Ø 30.1 ~ Ø 50	+0.020 +0.009
Ø 6.1 ~ Ø 10	+0.012 +0.006	Ø 50.1 ~ Ø 80	+0.024 +0.011

รีมเมอร์ฟันตรง ก้านตรง Hand Reamers (HR)

วัสดุ (Material) : ไฮสปีดสตีล (HSS : SKH51)



KT Code	ขนาด Size (mm)	ช่วงฟันตัด ℓ (mm)	ความยาวรวม L (mm)	ขนาดก้าน d (mm)	จำนวนฟัน N (mm)	ราคา บาท
E071-HR0050	0.50	12	30	2	4	1,460
E071-HR0060	0.60	12	30	2	4	1,460
E071-HR0070	0.70	12	30	2	4	1,460
E071-HR0080	0.80	15	35	2	4	1,300
E071-HR0090	0.90	20	40	2	4	1,300
E071-HR0100	1.00	20	40	2	4	1,240
E071-HR0110	1.10	25	45	2	4	1,240
E071-HR0120	1.20	25	45	2	4	1,060
E071-HR0130	1.30	25	50	3	4	1,060
E071-HR0140	1.40	25	50	3	4	1,060
E071-HR0150	1.50	25	50	3	4	900
E071-HR0160	1.60	30	55	3	4	900
E071-HR0170	1.70	30	55	3	4	900
E071-HR0180	1.80	30	55	3	4	900
E071-HR0190	1.90	30	60	3	4	900
E071-HR0200	2.00	30	60	3	4	720
E071-HR0210	2.10	30	60	3	4	720
E071-HR0220	2.20	30	60	3	4	720
E071-HR0230	2.30	35	65	3	4	720
E071-HR0240	2.40	35	65	3	4	720
E071-HR0250	2.50	35	65	3	4	720
E071-HR0260	2.60	35	65	3	4	720
E071-HR0270	2.70	35	65	3	4	720
E071-HR0280	2.80	35	65	3	4	720
E071-HR0290	2.90	40	72	3	6	720
E071-HR0300	3.00	40	72	3	6	720
E071-HR0310	3.10	40	72	3.1	6	720
E071-HR0320	3.20	40	75	3.2	6	720
E071-HR0330	3.30	40	75	3.3	6	720
E071-HR0340	3.40	40	75	3.4	6	720
E071-HR0350	3.50	40	75	3.5	6	720
E071-HR0360	3.60	40	75	3.6	6	720
E071-HR0370	3.70	40	80	3.7	6	720
E071-HR0380	3.80	40	80	3.8	6	720
E071-HR0390	3.90	40	80	3.9	6	720
E071-HR0400	4.00	40	80	4	6	720
E071-HR0410	4.10	40	80	4.1	6	720
E071-HR0420	4.20	45	85	4.2	6	720
E071-HR0430	4.30	45	85	4.3	6	720
E071-HR0440	4.40	45	85	4.4	6	720
E071-HR0450	4.50	45	85	4.5	6	720
E071-HR0460	4.60	45	85	4.6	6	720
E071-HR0470	4.70	45	90	4.7	6	720
E071-HR0480	4.80	45	90	4.8	6	720
E071-HR0490	4.90	45	90	4.9	6	720
E071-HR0500	5.00	45	90	5	6	720
E071-HR0510	5.10	45	90	5.1	6	720
E071-HR0520	5.20	45	95	5.2	6	720
E071-HR0530	5.30	45	95	5.3	6	720
E071-HR0540	5.40	45	95	5.4	6	720
E071-HR0550	5.50	45	95	5.5	6	720
E071-HR0560	5.60	45	95	5.6	6	720
E071-HR0570	5.70	50	100	5.7	6	720
E071-HR0580	5.80	50	100	5.8	6	720
E071-HR0590	5.90	50	100	5.9	6	720
E071-HR0600	6.00	50	100	6	6	780

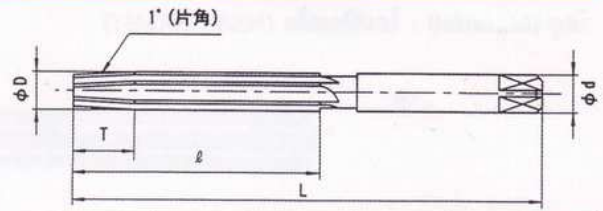
Code No	ขนาด Size (mm)	ช่วงฟันตัด ℓ (mm)	ความยาวรวม L (mm)	ขนาดก้าน d (mm)	จำนวนฟัน N (mm)	ราคา บาท
E071-HR0610	6.10	50	100	6.1	6	780
E071-HR0620	6.20	50	100	6.2	6	780
E071-HR0630	6.30	50	100	6.3	6	780
E071-HR0640	6.40	50	100	6.4	6	780
E071-HR0650	6.50	50	100	6.5	6	850
E071-HR0660	6.60	50	100	6.6	6	850
E071-HR0670	6.70	55	105	6.7	6	850
E071-HR0680	6.80	55	105	6.8	6	850
E071-HR0690	6.90	55	105	6.9	6	850
E071-HR0700	7.00	55	105	7	6	850
E071-HR0710	7.10	55	105	7.1	6	850
E071-HR0720	7.20	55	110	7.2	6	850
E071-HR0730	7.30	55	110	7.3	6	850
E071-HR0740	7.40	55	110	7.4	6	850
E071-HR0750	7.50	55	110	7.5	6	900
E071-HR0760	7.60	55	110	7.6	6	900
E071-HR0770	7.70	60	115	7.7	6	900
E071-HR0780	7.80	60	115	7.8	6	900
E071-HR0790	7.90	60	115	7.9	6	900
E071-HR0800	8.00	60	115	8	6	900
E071-HR0810	8.10	60	115	8.1	6	900
E071-HR0820	8.20	60	120	8.2	6	900
E071-HR0830	8.30	60	120	8.3	6	900
E071-HR0840	8.40	60	120	8.4	6	900
E071-HR0850	8.50	60	120	8.5	6	1,050
E071-HR0860	8.60	60	120	8.6	6	1,050
E071-HR0870	8.70	65	125	8.7	6	1,050
E071-HR0880	8.80	65	125	8.8	6	1,050
E071-HR0890	8.90	65	125	8.9	6	1,050
E071-HR0900	9.00	65	125	9	6	1,060
E071-HR0910	9.10	65	125	9.1	6	1,060
E071-HR0920	9.20	65	125	9.2	6	1,060
E071-HR0930	9.30	65	125	9.3	6	1,060
E071-HR0940	9.40	65	125	9.4	6	1,060
E071-HR0950	9.50	65	125	9.5	6	1,160
E071-HR0960	9.60	65	125	9.6	6	1,160
E071-HR0970	9.70	70	130	9.7	6	1,160
E071-HR0980	9.80	70	130	9.8	6	1,160
E071-HR0990	9.90	70	130	9.9	6	1,160
E071-HR1000	10.00	70	130	10	6	1,300
E071-HR1010	10.10	70	130	10.1	6	1,300
E071-HR1020	10.20	70	135	10.2	6	1,300
E071-HR1030	10.30	70	135	10.3	6	1,300
E071-HR1040	10.40	70	135	10.4	6	1,300
E071-HR1050	10.50	70	135	10.5	6	1,300
E071-HR1060	10.60	70	135	10.6	6	1,300
E071-HR1070	10.70	75	140	10.7	6	1,300
E071-HR1080	10.80	75	140	10.8	6	1,300
E071-HR1090	10.90	75	140	10.9	6	1,300
E071-HR1100	11.00	75	140	11	6	1,410

Tolerance of O.D.

Ø 0.5 ~ Ø 3	+0.007 +0.002	Ø 18.1 ~ Ø 30	+0.017 +0.008
Ø 3.1 ~ Ø 6	+0.009 +0.004	Ø 31 ~ Ø 50	+0.020 +0.009
Ø 6.1 ~ Ø 10	+0.012 +0.006	Ø 51 ~ Ø 60	+0.024 +0.011
Ø 10.1 ~ Ø 18	+0.015 +0.007		

หมายเหตุ : รีมเมอร์ EIKO มีขนาดละเอียดทุก 0.01 mm (ØD) สำหรับระบบเมตริก มีขนาดตั้งแต่ 0.5-60 mm หรือสำหรับระบบนิ้ว มีขนาดตั้งแต่ 1/16" - 2"
หากท่านสนใจโปรดติดต่อบริษัทฯ

รีมเมอร์ฟันตรง ก้านตรง Hand Reamers (HR)



KT Code	ขนาด Size (mm)	ช่วงฟันตัด ℓ (mm)	ความยาวรวม L (mm)	ขนาดก้าน d (mm)	จำนวนฟัน N (mm)	ราคา บาท
E071-HR1110	11.10	75	140	11.1	6	1,410
E071-HR1120	11.20	75	145	11.2	6	1,410
E071-HR1130	11.30	75	145	11.3	6	1,410
E071-HR1140	11.40	75	145	11.4	6	1,410
E071-HR1150	11.50	75	145	11.5	6	1,410
E071-HR1160	11.60	75	145	11.6	6	1,410
E071-HR1170	11.70	75	150	11.7	6	1,410
E071-HR1180	11.80	75	150	11.8	6	1,410
E071-HR1190	11.90	75	150	11.9	6	1,410
E071-HR1200	12.00	75	150	12.0	6	1,640
E071-HR1210	12.10	75	150	12.1	6	1,640
E071-HR1220	12.20	80	155	12.2	6	1,640
E071-HR1230	12.30	80	155	12.3	6	1,640
E071-HR1240	12.40	80	155	12.4	6	1,640
E071-HR1250	12.50	80	155	12.5	6	1,640
E071-HR1260	12.60	80	155	12.6	6	1,640
E071-HR1270	12.70	80	160	12.7	8	1,640
E071-HR1280	12.80	80	160	12.8	8	1,640
E071-HR1290	12.90	80	160	12.9	8	1,640
E071-HR1300	13.00	80	160	13	8	1,730
E071-HR1350	13.50	85	165	13.5	8	1,730
E071-HR1400	14.00	85	165	14	8	1,960
E071-HR1450	14.50	90	170	14.5	8	1,960
E071-HR1500	15.00	90	175	15	8	2,200
E071-HR1600	16.00	95	185	16	8	2,480
E071-HR1700	17.00	100	190	17	8	2,990
E071-HR1800	18.00	105	200	18	8	3,250
E071-HR1900	19.00	105	210	19	8	3,820
E071-HR2000	20.00	110	220	20	8	3,820
E071-HR2100	21.00	120	230	21	8	4,140
E071-HR2200	22.00	120	235	22	8	4,490
E071-HR2300	23.00	130	250	23	8	5,160
E071-HR2400	24.00	130	255	24	8	5,600
E071-HR2500	25.00	130	260	25	8	6,110
E071-HR2600	26.00	140	270	26	10	6,250
E071-HR2700	27.00	140	290	27	10	6,640
E071-HR2800	28.00	140	290	28	10	7,400
E071-HR2900	29.00	150	305	29	10	7,940
E071-HR3000	30.00	150	305	30	10	8,160
E071-HR3100	31.00	160	315	31	10	9,680
E071-HR3200	32.00	160	315	32	10	10,050
E071-HR3300	33.00	160	315	33	10	10,610
E071-HR3400	34.00	160	315	34	10	10,970

KT Code	ขนาด Size (mm)	ช่วงฟันตัด ℓ (mm)	ความยาวรวม L (mm)	ขนาดก้าน d (mm)	จำนวนฟัน N (mm)	ราคา บาท
E071-HR3500	35.00	165	320	35	10	11,380
E071-HR3600	36.00	165	320	36	10	11,950
E071-HR3700	37.00	165	325	37	10	12,890
E071-HR3800	38.00	165	325	38	10	13,280
E071-HR3900	39.00	165	330	39	12	14,960
E071-HR4000	40.00	165	330	40	12	15,160
E071-HR4100	41.00	170	335	41	12	15,740
E071-HR4200	42.00	170	335	42	12	17,250
E071-HR4300	43.00	170	340	43	12	18,000
E071-HR4400	44.00	170	340	44	12	18,560
E071-HR4500	45.00	170	345	45	12	19,330
E071-HR4600	46.00	170	345	46	12	19,910
E071-HR4700	47.00	180	350	47	12	20,850
E071-HR4800	48.00	180	350	48	12	21,420
E071-HR4900	49.00	180	355	49	12	24,620
E071-HR5000	50.00	180	355	50	12	26,530

Tolerance of O.D.

Ø 0.5 ~ Ø 3	+0.007 +0.002	Ø 18.1 ~ Ø 30	+0.017 +0.008
Ø 3.1 ~ Ø 6	+0.009 +0.004	Ø 31 ~ Ø 50	+0.020 +0.009
Ø 6.1 ~ Ø 10	+0.012 +0.006	Ø 51 ~ Ø 60	+0.024 +0.011
Ø 10.1 ~ Ø 18	+0.015 +0.007		

หมายเหตุ : รีมเมอร์ EIKO มีขนาดละเอียดทุก 0.01 mm (ØD) สำหรับระบบเมตริก มีขนาดตั้งแต่ 0.5-60 mm หรือสำหรับระบบนิ้ว มีขนาดตั้งแต่ 1/16" - 2"
หากท่านสนใจโปรดติดต่อบริษัทฯ

รีมเมอร์ก้านทAPER (Taper) ฟันตรง Machine Reamers (MR)

วัสดุ (Material) : ไฮสปีดสตีล (HSS : SKH51)



KT Code	ขนาด Size (mm)	T	ช่วงฟันตัด ℓ (mm)	ความยาวรวม L (mm)	MT No.	จำนวนฟัน N	ราคา บาท
E071-MR0300	3.00	0.50	35	110	1	6	1,960
E071-MR0350	3.50	0.50	35	110	1	6	1,960
E071-MR0400	4.00	0.50	35	110	1	6	1,960
E071-MR0450	4.50	0.50	45	120	1	6	1,960
E071-MR0500	5.00	1.00	45	120	1	6	1,960
E071-MR0550	5.50	1.00	45	120	1	6	1,960
E071-MR0600	6.00	1.00	50	130	1	6	1,960
E071-MR0650	6.50	1.00	50	130	1	6	2,020
E071-MR0700	7.00	1.00	55	140	1	6	2,020
E071-MR0750	7.50	1.00	55	140	1	6	2,110
E071-MR0800	8.00	1.00	60	150	1	6	2,110
E071-MR0850	8.50	1.00	60	150	1	6	2,140
E071-MR0900	9.00	1.00	70	160	1	6	2,140
E071-MR0950	9.50	1.00	70	160	1	6	2,140
E071-MR1000	10.00	1.00	70	160	1	6	2,140
E071-MR1050	10.50	1.00	70	160	1	6	2,190
E071-MR1100	11.00	1.00	75	170	1	6	2,190
E071-MR1150	11.50	1.00	75	170	1	6	2,270
E071-MR1200	12.00	1.00	75	170	1	6	2,270
E071-MR1250	12.50	1.00	80	180	1	6	2,360
E071-MR1300	13.00	1.00	80	180	1	8	2,360
E071-MR1350	13.50	1.00	85	190	1	8	2,490
E071-MR1400	14.00	1.00	85	190	1	8	2,490
E071-MR1450	14.50	1.50	90	210	2	8	2,780
E071-MR1500	15.00	1.50	90	210	2	8	2,780
E071-MR1550	15.50	1.50	95	215	2	8	2,950
E071-MR1600	16.00	1.50	95	215	2	8	2,950
E071-MR1650	16.50	1.50	100	220	2	8	3,190
E071-MR1700	17.00	1.50	100	220	2	8	3,190
E071-MR1750	17.50	1.50	105	225	2	8	3,440
E071-MR1800	18.00	1.50	105	225	2	8	3,440
E071-MR1850	18.50	1.50	105	225	2	8	3,780
E071-MR1900	19.00	1.50	105	225	2	8	3,780
E071-MR1950	19.50	1.50	110	230	2	8	3,780
E071-MR2000	20.00	1.50	110	230	2	8	3,780
E071-MR2050	20.50	1.50	120	240	2	8	4,070
E071-MR2100	21.00	1.50	120	240	2	8	4,070

KT Code	ขนาด Size (mm)	T	ช่วงฟันตัด ℓ (mm)	ความยาวรวม L (mm)	MT No.	จำนวนฟัน N	ราคา บาท
E071-MR2150	21.50	1.50	120	240	2	8	4,310
E071-MR2200	22.00	1.50	120	240	2	8	4,310
E071-MR2250	22.50	1.50	130	250	2	8	4,560
E071-MR2300	23.00	1.50	130	250	2	8	4,560
E071-MR2350	23.50	1.50	130	270	3	8	5,360
E071-MR2400	24.00	1.50	130	270	3	8	5,360
E071-MR2450	24.50	1.50	130	270	3	8	5,700
E071-MR2500	25.00	1.50	130	270	3	8	5,700
E071-MR2550	25.50	1.50	140	280	3	10	6,320
E071-MR2600	26.00	1.50	140	280	3	10	6,320
E071-MR2650	26.50	1.50	140	280	3	10	6,870
E071-MR2700	27.00	1.50	140	280	3	10	6,870
E071-MR2750	27.50	1.50	140	280	3	10	7,230
E071-MR2800	28.00	1.50	140	280	3	10	7,230
E071-MR2850	28.50	1.50	150	290	3	10	7,910
E071-MR2900	29.00	1.50	150	290	3	10	7,910
E071-MR2950	29.50	1.50	150	290	3	10	8,230
E071-MR3000	30.00	1.50	150	290	3	10	8,230
E071-MR3100	31.00	1.50	160	300	3	10	8,680
E071-MR3200	32.00	1.50	160	300	3	10	9,170
E071-MR3300	33.00	2.00	160	325	4	10	11,090
E071-MR3400	34.00	2.00	160	325	4	10	11,420
E071-MR3500	35.00	2.00	165	330	4	10	11,640
E071-MR3600	36.00	2.00	165	330	4	10	11,960
E071-MR3700	37.00	2.00	165	330	4	10	13,110
E071-MR3800	38.00	2.00	165	330	4	10	13,110
E071-MR3900	39.00	2.00	165	330	4	12	13,700
E071-MR4000	40.00	2.00	165	330	4	12	13,990
E071-MR4500	45.00	2.00	175	340	4	12	19,660
E071-MR5000	50.00	2.00	180	385	5	12	28,490

Tolerance of O.D.

ทุกขนาด 0.01	+0.005 0	Ø 10.1 ~ Ø 18	+0.015 +0.007
Ø 3	+0.007 +0.002	Ø 18.1 ~ Ø 30	+0.017 +0.008
Ø 3.1 ~ Ø 6	+0.009 +0.004	Ø 30.1 ~ Ø 50	+0.020 +0.009
Ø 6.1 ~ Ø 10	+0.012 +0.006	Ø 50.1 ~ Ø 80	+0.024 +0.011

หมายเหตุ : รีมเมอร์ EIKO มีขนาดละเอียดทุก 0.01 mm (ØD) สำหรับระบบเมตริก มีขนาดตั้งแต่ 2.95-100 mm หรือสำหรับระบบนิ้ว มีขนาดตั้งแต่ 1/16" - 2" หากท่านสนใจโปรดติดต่อบริษัทฯ