

고능률
초경 코팅 솔리드 드릴

KDA

고능률·비용의 밸런스를 추구한
범용성이 뛰어난 초경 솔리드 드릴
드디어 출시 !

고능률과 고정도를 동시에 실현하며
시장의 다양한 니즈에 대응하는
새로운 시대의 솔루션이 시작됩니다.

Web사이트

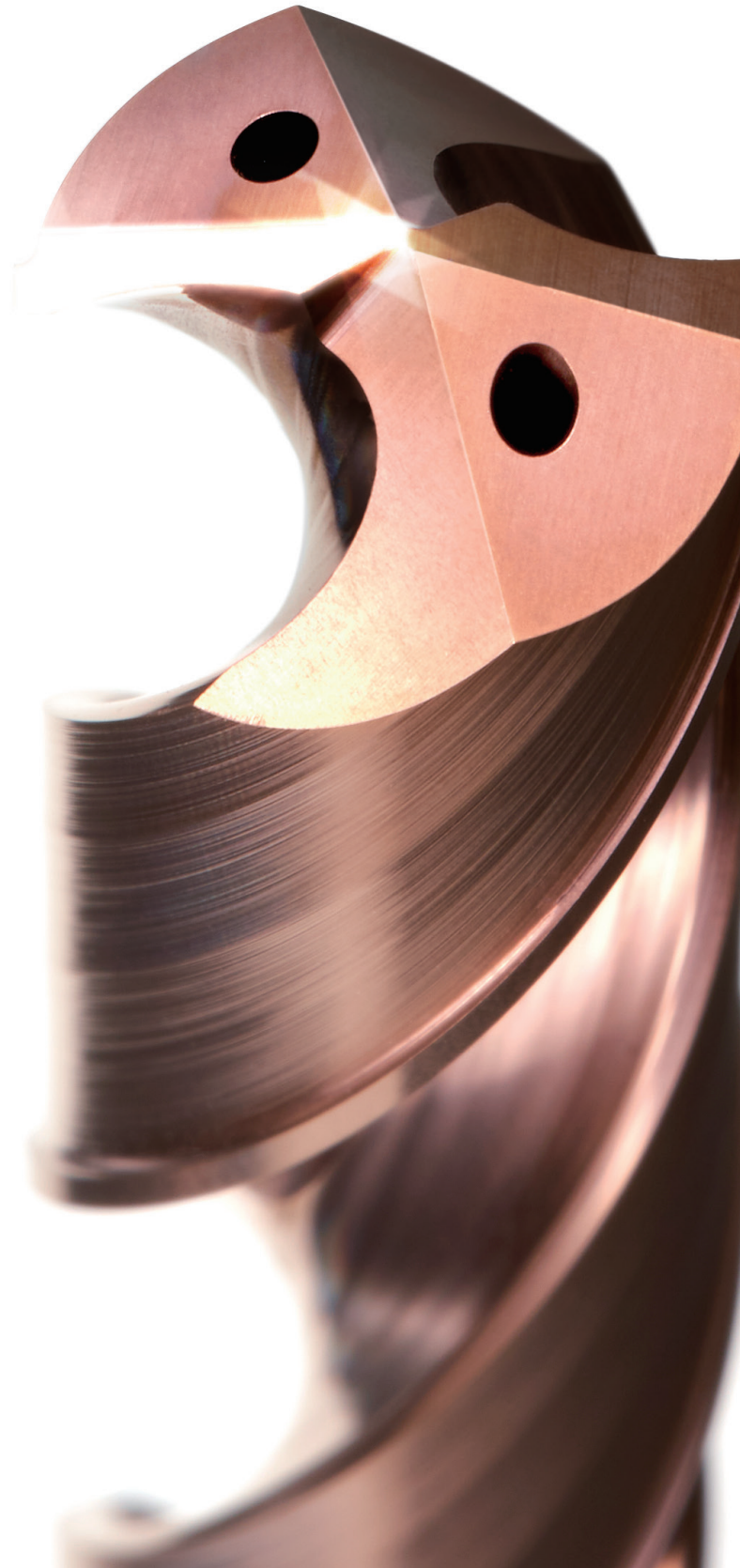


Movie



가공 깊이 8D (Type C) 출시

더블마진 사양



성능도 비용도 포

고능률 초경 코팅 솔리드 드릴

KDA

새로운 시대의 개막! K-series 출시

고능률·비용의 밸런스를 추구한 새로운 시리즈가 드디어 출시되었습니다.
가공 성능은 물론, 고객의 니즈를 현실로 구현한 초경 솔리드 드릴입니다.
풍부한 라인업으로 다양한 용도에 대응 가능한 제품 구성을 갖추고 있습니다.

다양하게 선택할 수 있는 풍부한 라인업



Type N Normal type

쿨런트 홀이 없는 범용 타입
높은 경제성을 실현. 외부 급유 가공 시에 적합

라인업

3D

5D

ø3~ø16

가공경은 0.1mm 단위로 레퍼토리



Type C with Coolant hole

쿨런트 홀 적용으로 내부 급유 대응
스테인리스강 등에서 고능률·안정 가공 실현

라인업

3D

5D

NEW 8D

ø3~ø16

가공경은 0.1mm 단위로 레퍼토리 (8D : ø11 이상은 0.5mm 단위)



기 할 수 없다


K-series
Let your potential shine

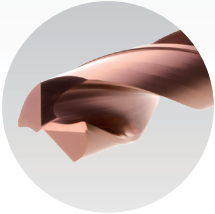




특징
1

범용성을 추구한 설계와 라인업
다양한 가공에 대응

Type N: 쿨런트 홀 없음



3D / 131 규격

5D / 131 규격

Type C: 쿨런트 홀 있음



3D / 131 규격

5D / 131 규격

NEW 8D / 91 규격

더블마진 사양

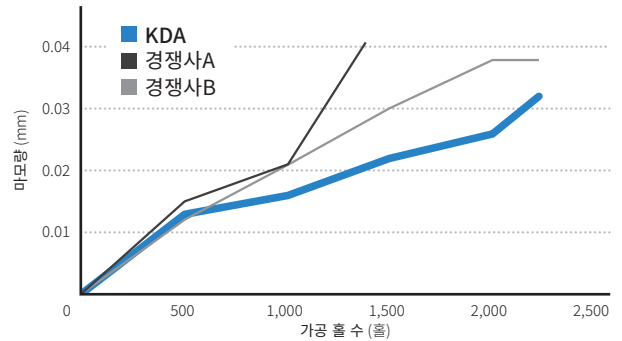


특징
2

긴수명 가공을 실현하는
고성능 코팅

내마모성·내열성이 우수한
알루미늄 크롬(AlCr)계 코팅 적용

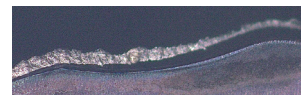
내마모성 비교 (당사비교)



절삭조건: Vc=120m/min, f=0.23mm/rev, H=24mm, Wet (내부급유)
S50C BT50 ø6 (5D) Type C



KDA



경쟁사B



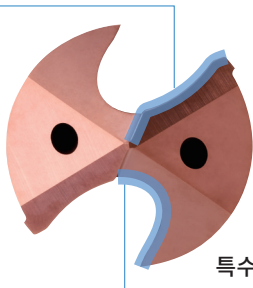
특징
3

독자 형상으로 안정 가공 실현

웨이브 형상의 절삭날과 특수 플루트 형상

웨이브 형상의 절삭날

우수한 절삭성과
인선 강도를 양립



특수 플루트 형상

우수한 칩 배출성과 높은
강성을 동시에 실현



칩 상태 (사내평가)

절삭조건:
Vc=80m/min, f=0.14mm/rev,
H=24mm, Wet (내부급유)
BT50 ø6 (5D) Type C

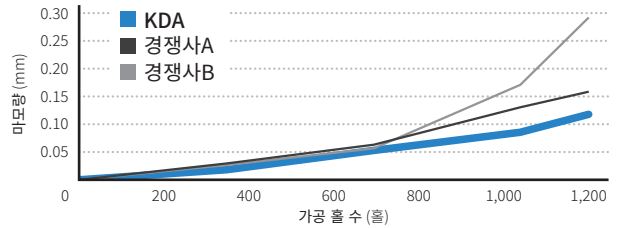
KDA

특징
4

다양한 피삭재에 대응

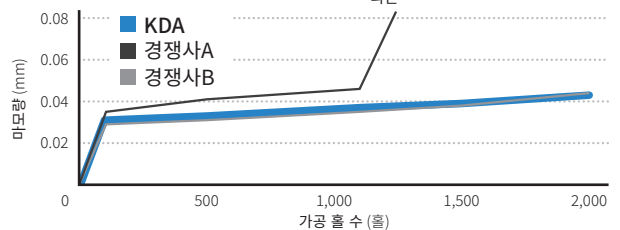
탄소강뿐만 아니라 금형강을 비롯하여
스테인리스강, 주철 가공 등에 대응

합금강 SCM440 (32HRC) (당사비교)

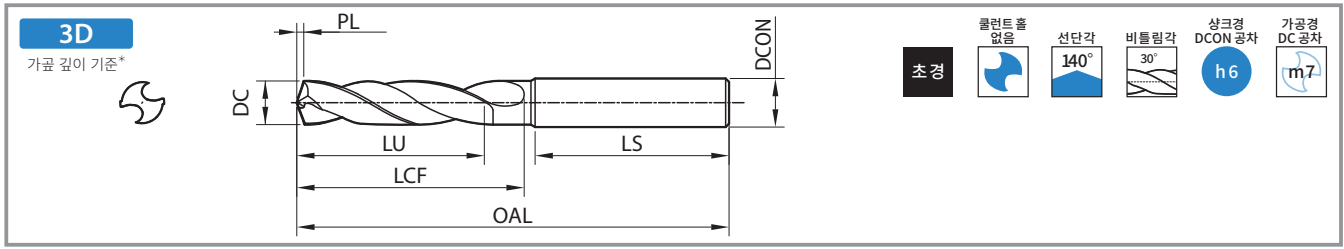


절삭조건: Vc=100m/min, f=0.15mm/rev, H=24mm, Wet (내부급유)
BT50 ø6 (5D) Type C

스테인리스강 SUS304 (당사비교)

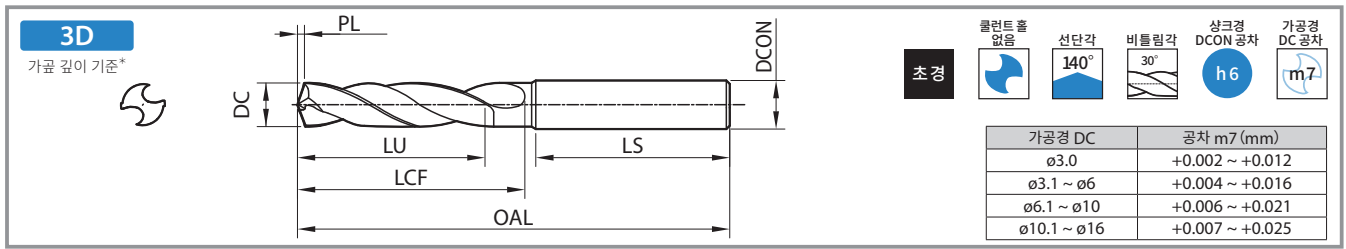


절삭조건: Vc=80m/min, f=0.14mm/rev, H=24mm, Wet (내부급유)
BT50 ø6 (5D) Type C



규격	재고	치수 (mm)						
		DC	DCON	OAL	LU	LCF	LS	PL
KDA0300X03S060N	●	3	6	62	16	20	36	0.5
KDA0310X03S060N	●	3.1	6	62	15.8	20	36	0.5
KDA0320X03S060N	●	3.2	6	62	15.7	20	36	0.5
KDA0330X03S060N	●	3.3	6	62	15.6	20	36	0.6
KDA0340X03S060N	●	3.4	6	62	15.5	20	36	0.6
KDA0350X03S060N	●	3.5	6	62	15.3	20	36	0.6
KDA0360X03S060N	●	3.6	6	62	15.2	20	36	0.6
KDA0370X03S060N	●	3.7	6	62	15	20	36	0.6
KDA0380X03S060N	●	3.8	6	66	18.9	24	36	0.6
KDA0390X03S060N	●	3.9	6	66	18.8	24	36	0.7
KDA0400X03S060N	●	4	6	66	18.7	24	36	0.7
KDA0410X03S060N	●	4.1	6	66	18.5	24	36	0.7
KDA0420X03S060N	●	4.2	6	66	18.4	24	36	0.7
KDA0430X03S060N	●	4.3	6	66	18.2	24	36	0.7
KDA0440X03S060N	●	4.4	6	66	18.2	24	36	0.8
KDA0450X03S060N	●	4.5	6	66	18	24	36	0.8
KDA0460X03S060N	●	4.6	6	66	17.9	24	36	0.8
KDA0470X03S060N	●	4.7	6	66	17.7	24	36	0.8
KDA0480X03S060N	●	4.8	6	66	21.6	28	36	0.8
KDA0490X03S060N	●	4.9	6	66	21.4	28	36	0.8
KDA0500X03S060N	●	5	6	66	21.4	28	36	0.9
KDA0510X03S060N	●	5.1	6	66	21.2	28	36	0.9
KDA0520X03S060N	●	5.2	6	66	21.1	28	36	0.9
KDA0530X03S060N	●	5.3	6	66	20.9	28	36	0.9
KDA0540X03S060N	●	5.4	6	66	20.8	28	36	0.9
KDA0550X03S060N	●	5.5	6	66	20.7	28	36	1.0
KDA0560X03S060N	●	5.6	6	66	20.6	28	36	1.0
KDA0570X03S060N	●	5.7	6	66	20.4	28	36	1.0
KDA0580X03S060N	●	5.8	6	66	20.3	28	36	1.0
KDA0590X03S060N	●	5.9	6	66	20.1	28	36	1.0
KDA0600X03S060N	●	6	6	66	20	28	36	1.0
KDA0610X03S080N	●	6.1	8	79	25.9	34	36	1.1
KDA0620X03S080N	●	6.2	8	79	25.8	34	36	1.1

규격	재고	치수 (mm)						
		DC	DCON	OAL	LU	LCF	LS	PL
KDA0630X03S080N	●	6.3	8	79	25.6	34	36	1.1
KDA0640X03S080N	●	6.4	8	79	25.5	34	36	1.1
KDA0650X03S080N	●	6.5	8	79	25.3	34	36	1.1
KDA0660X03S080N	●	6.6	8	79	25.3	34	36	1.2
KDA0670X03S080N	●	6.7	8	79	25.1	34	36	1.2
KDA0680X03S080N	●	6.8	8	79	25	34	36	1.2
KDA0690X03S080N	●	6.9	8	79	24.8	34	36	1.2
KDA0700X03S080N	●	7	8	79	24.7	34	36	1.2
KDA0710X03S080N	●	7.1	8	79	31.5	41	36	1.2
KDA0720X03S080N	●	7.2	8	79	31.5	41	36	1.3
KDA0730X03S080N	●	7.3	8	79	31.3	41	36	1.3
KDA0740X03S080N	●	7.4	8	79	31.2	41	36	1.3
KDA0750X03S080N	●	7.5	8	79	31	41	36	1.3
KDA0760X03S080N	●	7.6	8	79	30.9	41	36	1.3
KDA0770X03S080N	●	7.7	8	79	30.8	41	36	1.4
KDA0780X03S080N	●	7.8	8	79	30.7	41	36	1.4
KDA0790X03S080N	●	7.9	8	79	30.5	41	36	1.4
KDA0800X03S080N	●	8	8	79	30.4	41	36	1.4
KDA0810X03S100N	●	8.1	10	89	36.2	47	40	1.4
KDA0820X03S100N	●	8.2	10	89	36.1	47	40	1.4
KDA0830X03S100N	●	8.3	10	89	36	47	40	1.5
KDA0840X03S100N	●	8.4	10	89	35.9	47	40	1.5
KDA0850X03S100N	●	8.5	10	89	35.7	47	40	1.5
KDA0860X03S100N	●	8.6	10	89	35.6	47	40	1.5
KDA0870X03S100N	●	8.7	10	89	35.4	47	40	1.5
KDA0880X03S100N	●	8.8	10	89	35.4	47	40	1.6
KDA0890X03S100N	●	8.9	10	89	35.2	47	40	1.6
KDA0900X03S100N	●	9	10	89	35.1	47	40	1.6
KDA0910X03S100N	●	9.1	10	89	34.9	47	40	1.6
KDA0920X03S100N	●	9.2	10	89	34.8	47	40	1.6
KDA0930X03S100N	●	9.3	10	89	34.6	47	40	1.6
KDA0940X03S100N	●	9.4	10	89	34.6	47	40	1.7
KDA0950X03S100N	●	9.5	10	89	34.4	47	40	1.7



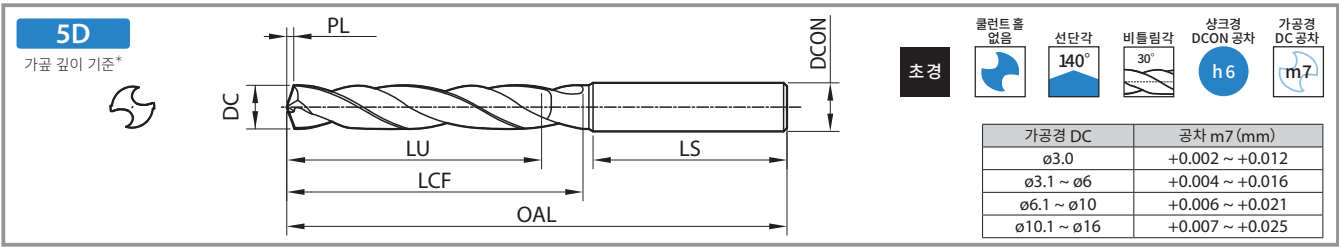
규격	재고	치수 (mm)						
		DC	DCON	OAL	LU	LCF	LS	PL
KDA0960X03S100N	●	9.6	10	89	34.3	47	40	1.7
KDA0970X03S100N	●	9.7	10	89	34.1	47	40	1.7
KDA0980X03S100N	●	9.8	10	89	34	47	40	1.7
KDA0990X03S100N	●	9.9	10	89	33.9	47	40	1.8
KDA1000X03S100N	●	10	10	89	33.8	47	40	1.8
KDA1010X03S120N	●	10.1	12	102	41.6	55	45	1.8
KDA1020X03S120N	●	10.2	12	102	41.5	55	45	1.8
KDA1030X03S120N	●	10.3	12	102	41.3	55	45	1.8
KDA1040X03S120N	●	10.4	12	102	41.2	55	45	1.8
KDA1050X03S120N	●	10.5	12	102	41.1	55	45	1.9
KDA1060X03S120N	●	10.6	12	102	41	55	45	1.9
KDA1070X03S120N	●	10.7	12	102	40.8	55	45	1.9
KDA1080X03S120N	●	10.8	12	102	40.7	55	45	1.9
KDA1090X03S120N	●	10.9	12	102	40.5	55	45	1.9
KDA1100X03S120N	●	11	12	102	40.5	55	45	2.0
KDA1110X03S120N	●	11.1	12	102	40.3	55	45	2.0
KDA1120X03S120N	●	11.2	12	102	40.2	55	45	2.0
KDA1130X03S120N	●	11.3	12	102	40	55	45	2.0
KDA1140X03S120N	●	11.4	12	102	39.9	55	45	2.0
KDA1150X03S120N	●	11.5	12	102	39.7	55	45	2.0
KDA1160X03S120N	●	11.6	12	102	39.7	55	45	2.1
KDA1170X03S120N	●	11.7	12	102	39.5	55	45	2.1
KDA1180X03S120N	●	11.8	12	102	39.4	55	45	2.1
KDA1190X03S120N	●	11.9	12	102	39.2	55	45	2.1
KDA1200X03S120N	●	12	12	102	39.1	55	45	2.1
KDA1210X03S140N	●	12.1	14	107	44	60	45	2.2
KDA1220X03S140N	●	12.2	14	107	43.9	60	45	2.2
KDA1230X03S140N	●	12.3	14	107	43.7	60	45	2.2
KDA1240X03S140N	●	12.4	14	107	43.6	60	45	2.2
KDA1250X03S140N	●	12.5	14	107	43.4	60	45	2.2
KDA1260X03S140N	●	12.6	14	107	43.3	60	45	2.2
KDA1270X03S140N	●	12.7	14	107	43.2	60	45	2.3
KDA1280X03S140N	●	12.8	14	107	43.1	60	45	2.3

규격	재고	치수 (mm)						
		DC	DCON	OAL	LU	LCF	LS	PL
KDA1290X03S140N	●	12.9	14	107	42.9	60	45	2.3
KDA1300X03S140N	●	13	14	107	42.8	60	45	2.3
KDA1310X03S140N	●	13.1	14	107	42.6	60	45	2.3
KDA1320X03S140N	●	13.2	14	107	42.6	60	45	2.4
KDA1330X03S140N	●	13.3	14	107	42.4	60	45	2.4
KDA1340X03S140N	●	13.4	14	107	42.3	60	45	2.4
KDA1350X03S140N	●	13.5	14	107	42.1	60	45	2.4
KDA1360X03S140N	●	13.6	14	107	42	60	45	2.4
KDA1370X03S140N	●	13.7	14	107	41.8	60	45	2.4
KDA1380X03S140N	●	13.8	14	107	41.8	60	45	2.5
KDA1390X03S140N	●	13.9	14	107	41.6	60	45	2.5
KDA1400X03S140N	●	14	14	107	41.5	60	45	2.5
KDA1410X03S160N	●	14.1	16	115	46.3	65	48	2.5
KDA1420X03S160N	●	14.2	16	115	46.2	65	48	2.5
KDA1430X03S160N	●	14.3	16	115	46.1	65	48	2.6
KDA1440X03S160N	●	14.4	16	115	46	65	48	2.6
KDA1450X03S160N	●	14.5	16	115	45.8	65	48	2.6
KDA1460X03S160N	●	14.6	16	115	45.7	65	48	2.6
KDA1470X03S160N	●	14.7	16	115	45.5	65	48	2.6
KDA1480X03S160N	●	14.8	16	115	45.4	65	48	2.6
KDA1490X03S160N	●	14.9	16	115	45.3	65	48	2.7
KDA1500X03S160N	●	15	16	115	45.2	65	48	2.7
KDA1510X03S160N	●	15.1	16	115	45	65	48	2.7
KDA1520X03S160N	●	15.2	16	115	44.9	65	48	2.7
KDA1530X03S160N	●	15.3	16	115	44.7	65	48	2.7
KDA1540X03S160N	●	15.4	16	115	44.7	65	48	2.8
KDA1550X03S160N	●	15.5	16	115	44.5	65	48	2.8
KDA1560X03S160N	●	15.6	16	115	44.4	65	48	2.8
KDA1570X03S160N	●	15.7	16	115	44.2	65	48	2.8
KDA1580X03S160N	●	15.8	16	115	44.1	65	48	2.8
KDA1590X03S160N	●	15.9	16	115	43.9	65	48	2.8
KDA1600X03S160N	●	16	16	115	43.9	65	48	2.9

*가공 깊이는 L/D의 대략적인 기준입니다.

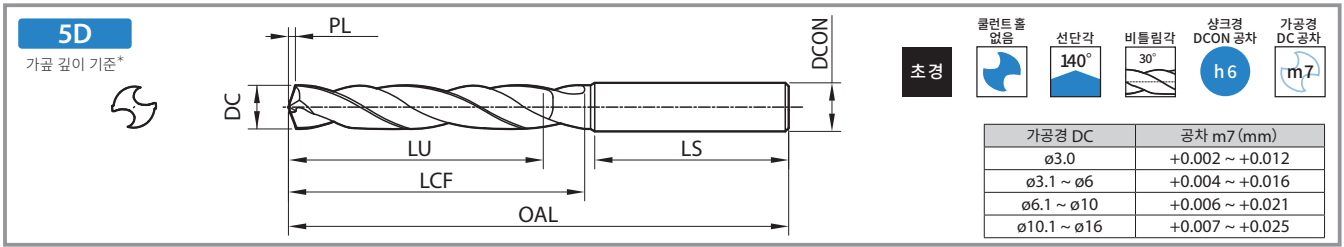
사이즈에 따라서는 기재된 L/D보다 작아지는 경우가 있습니다.

● : 표준재고



규격	재고	치수 (mm)						
		DC	DCON	OAL	LU	LCF	LS	PL
KDA0300X05S060N	●	3	6	66	24	28	36	0.5
KDA0310X05S060N	●	3.1	6	66	23.8	28	36	0.5
KDA0320X05S060N	●	3.2	6	66	23.7	28	36	0.5
KDA0330X05S060N	●	3.3	6	66	23.6	28	36	0.6
KDA0340X05S060N	●	3.4	6	66	23.5	28	36	0.6
KDA0350X05S060N	●	3.5	6	66	23.3	28	36	0.6
KDA0360X05S060N	●	3.6	6	66	23.2	28	36	0.6
KDA0370X05S060N	●	3.7	6	66	23	28	36	0.6
KDA0380X05S060N	●	3.8	6	74	30.9	36	36	0.6
KDA0390X05S060N	●	3.9	6	74	30.8	36	36	0.7
KDA0400X05S060N	●	4	6	74	30.7	36	36	0.7
KDA0410X05S060N	●	4.1	6	74	30.5	36	36	0.7
KDA0420X05S060N	●	4.2	6	74	30.4	36	36	0.7
KDA0430X05S060N	●	4.3	6	74	30.2	36	36	0.7
KDA0440X05S060N	●	4.4	6	74	30.2	36	36	0.8
KDA0450X05S060N	●	4.5	6	74	30	36	36	0.8
KDA0460X05S060N	●	4.6	6	74	29.9	36	36	0.8
KDA0470X05S060N	●	4.7	6	74	29.7	36	36	0.8
KDA0480X05S060N	●	4.8	6	82	37.6	44	36	0.8
KDA0490X05S060N	●	4.9	6	82	37.4	44	36	0.8
KDA0500X05S060N	●	5	6	82	37.4	44	36	0.9
KDA0510X05S060N	●	5.1	6	82	37.2	44	36	0.9
KDA0520X05S060N	●	5.2	6	82	37.1	44	36	0.9
KDA0530X05S060N	●	5.3	6	82	36.9	44	36	0.9
KDA0540X05S060N	●	5.4	6	82	36.8	44	36	0.9
KDA0550X05S060N	●	5.5	6	82	36.7	44	36	1.0
KDA0560X05S060N	●	5.6	6	82	36.6	44	36	1.0
KDA0570X05S060N	●	5.7	6	82	36.4	44	36	1.0
KDA0580X05S060N	●	5.8	6	82	36.3	44	36	1.0
KDA0590X05S060N	●	5.9	6	82	36.1	44	36	1.0
KDA0600X05S060N	●	6	6	82	36	44	36	1.0
KDA0610X05S080N	●	6.1	8	91	44.9	53	36	1.1
KDA0620X05S080N	●	6.2	8	91	44.8	53	36	1.1

규격	재고	치수 (mm)						
		DC	DCON	OAL	LU	LCF	LS	PL
KDA0630X05S080N	●	6.3	8	91	44.6	53	36	1.1
KDA0640X05S080N	●	6.4	8	91	44.5	53	36	1.1
KDA0650X05S080N	●	6.5	8	91	44.3	53	36	1.1
KDA0660X05S080N	●	6.6	8	91	44.3	53	36	1.2
KDA0670X05S080N	●	6.7	8	91	44.1	53	36	1.2
KDA0680X05S080N	●	6.8	8	91	44	53	36	1.2
KDA0690X05S080N	●	6.9	8	91	43.8	53	36	1.2
KDA0700X05S080N	●	7	8	91	43.7	53	36	1.2
KDA0710X05S080N	●	7.1	8	91	43.5	53	36	1.2
KDA0720X05S080N	●	7.2	8	91	43.5	53	36	1.3
KDA0730X05S080N	●	7.3	8	91	43.3	53	36	1.3
KDA0740X05S080N	●	7.4	8	91	43.2	53	36	1.3
KDA0750X05S080N	●	7.5	8	91	43	53	36	1.3
KDA0760X05S080N	●	7.6	8	91	42.9	53	36	1.3
KDA0770X05S080N	●	7.7	8	91	42.8	53	36	1.4
KDA0780X05S080N	●	7.8	8	91	42.7	53	36	1.4
KDA0790X05S080N	●	7.9	8	91	42.5	53	36	1.4
KDA0800X05S080N	●	8	8	91	42.4	53	36	1.4
KDA0810X05S100N	●	8.1	10	103	50.2	61	40	1.4
KDA0820X05S100N	●	8.2	10	103	50.1	61	40	1.4
KDA0830X05S100N	●	8.3	10	103	50	61	40	1.5
KDA0840X05S100N	●	8.4	10	103	49.9	61	40	1.5
KDA0850X05S100N	●	8.5	10	103	49.7	61	40	1.5
KDA0860X05S100N	●	8.6	10	103	49.6	61	40	1.5
KDA0870X05S100N	●	8.7	10	103	49.4	61	40	1.5
KDA0880X05S100N	●	8.8	10	103	49.4	61	40	1.6
KDA0890X05S100N	●	8.9	10	103	49.2	61	40	1.6
KDA0900X05S100N	●	9	10	103	49.1	61	40	1.6
KDA0910X05S100N	●	9.1	10	103	48.9	61	40	1.6
KDA0920X05S100N	●	9.2	10	103	48.8	61	40	1.6
KDA0930X05S100N	●	9.3	10	103	48.6	61	40	1.6
KDA0940X05S100N	●	9.4	10	103	48.6	61	40	1.7
KDA0950X05S100N	●	9.5	10	103	48.4	61	40	1.7



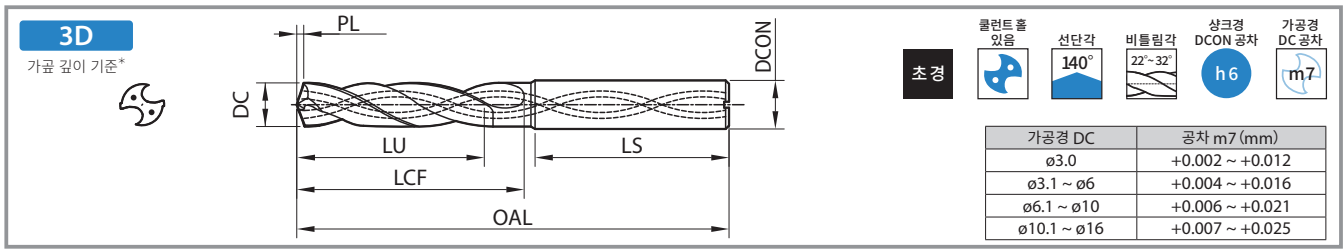
규격	재고	치수 (mm)						
		DC	DCON	OAL	LU	LCF	LS	PL
KDA0960X05S100N	●	9.6	10	103	48.3	61	40	1.7
KDA0970X05S100N	●	9.7	10	103	48.1	61	40	1.7
KDA0980X05S100N	●	9.8	10	103	48	61	40	1.7
KDA0990X05S100N	●	9.9	10	103	47.9	61	40	1.8
KDA1000X05S100N	●	10	10	103	47.8	61	40	1.8
KDA1010X05S120N	●	10.1	12	118	57.6	71	45	1.8
KDA1020X05S120N	●	10.2	12	118	57.5	71	45	1.8
KDA1030X05S120N	●	10.3	12	118	57.3	71	45	1.8
KDA1040X05S120N	●	10.4	12	118	57.2	71	45	1.8
KDA1050X05S120N	●	10.5	12	118	57.1	71	45	1.9
KDA1060X05S120N	●	10.6	12	118	57	71	45	1.9
KDA1070X05S120N	●	10.7	12	118	56.8	71	45	1.9
KDA1080X05S120N	●	10.8	12	118	56.7	71	45	1.9
KDA1090X05S120N	●	10.9	12	118	56.5	71	45	1.9
KDA1100X05S120N	●	11	12	118	56.5	71	45	2.0
KDA1110X05S120N	●	11.1	12	118	56.3	71	45	2.0
KDA1120X05S120N	●	11.2	12	118	56.2	71	45	2.0
KDA1130X05S120N	●	11.3	12	118	56	71	45	2.0
KDA1140X05S120N	●	11.4	12	118	55.9	71	45	2.0
KDA1150X05S120N	●	11.5	12	118	55.7	71	45	2.0
KDA1160X05S120N	●	11.6	12	118	55.7	71	45	2.1
KDA1170X05S120N	●	11.7	12	118	55.5	71	45	2.1
KDA1180X05S120N	●	11.8	12	118	55.4	71	45	2.1
KDA1190X05S120N	●	11.9	12	118	55.2	71	45	2.1
KDA1200X05S120N	●	12	12	118	55.1	71	45	2.1
KDA1210X05S140N	●	12.1	14	124	61	77	45	2.2
KDA1220X05S140N	●	12.2	14	124	60.9	77	45	2.2
KDA1230X05S140N	●	12.3	14	124	60.7	77	45	2.2
KDA1240X05S140N	●	12.4	14	124	60.6	77	45	2.2
KDA1250X05S140N	●	12.5	14	124	60.4	77	45	2.2
KDA1260X05S140N	●	12.6	14	124	60.3	77	45	2.2
KDA1270X05S140N	●	12.7	14	124	60.2	77	45	2.3
KDA1280X05S140N	●	12.8	14	124	60.1	77	45	2.3

규격	재고	치수 (mm)						
		DC	DCON	OAL	LU	LCF	LS	PL
KDA1290X05S140N	●	12.9	14	124	59.9	77	45	2.3
KDA1300X05S140N	●	13	14	124	59.8	77	45	2.3
KDA1310X05S140N	●	13.1	14	124	59.6	77	45	2.3
KDA1320X05S140N	●	13.2	14	124	59.6	77	45	2.4
KDA1330X05S140N	●	13.3	14	124	59.4	77	45	2.4
KDA1340X05S140N	●	13.4	14	124	59.3	77	45	2.4
KDA1350X05S140N	●	13.5	14	124	59.1	77	45	2.4
KDA1360X05S140N	●	13.6	14	124	59	77	45	2.4
KDA1370X05S140N	●	13.7	14	124	58.8	77	45	2.4
KDA1380X05S140N	●	13.8	14	124	58.8	77	45	2.5
KDA1390X05S140N	●	13.9	14	124	58.6	77	45	2.5
KDA1400X05S140N	●	14	14	124	58.5	77	45	2.5
KDA1410X05S160N	●	14.1	16	133	64.3	83	48	2.5
KDA1420X05S160N	●	14.2	16	133	64.2	83	48	2.5
KDA1430X05S160N	●	14.3	16	133	64.1	83	48	2.6
KDA1440X05S160N	●	14.4	16	133	64	83	48	2.6
KDA1450X05S160N	●	14.5	16	133	63.8	83	48	2.6
KDA1460X05S160N	●	14.6	16	133	63.7	83	48	2.6
KDA1470X05S160N	●	14.7	16	133	63.5	83	48	2.6
KDA1480X05S160N	●	14.8	16	133	63.4	83	48	2.6
KDA1490X05S160N	●	14.9	16	133	63.3	83	48	2.7
KDA1500X05S160N	●	15	16	133	63.2	83	48	2.7
KDA1510X05S160N	●	15.1	16	133	63	83	48	2.7
KDA1520X05S160N	●	15.2	16	133	62.9	83	48	2.7
KDA1530X05S160N	●	15.3	16	133	62.7	83	48	2.7
KDA1540X05S160N	●	15.4	16	133	62.7	83	48	2.8
KDA1550X05S160N	●	15.5	16	133	62.5	83	48	2.8
KDA1560X05S160N	●	15.6	16	133	62.4	83	48	2.8
KDA1570X05S160N	●	15.7	16	133	62.2	83	48	2.8
KDA1580X05S160N	●	15.8	16	133	62.1	83	48	2.8
KDA1590X05S160N	●	15.9	16	133	61.9	83	48	2.8
KDA1600X05S160N	●	16	16	133	61.9	83	48	2.9

*가공 깊이는 L/D의 대략적인 기준입니다.

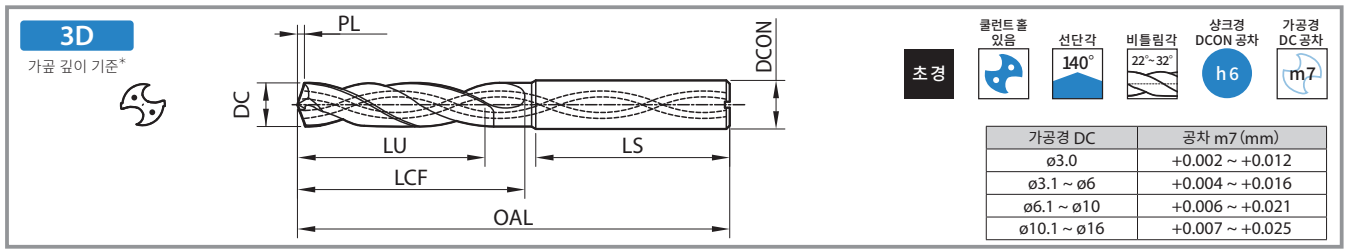
사이즈에 따라서는 기재된 L/D보다 작아지는 경우가 있습니다.

● : 표준재고



규격	재고	치수 (mm)						
		DC	DCON	OAL	LU	LCF	LS	PL
KDA0300X03S060C	●	3	6	62	16	20	36	0.5
KDA0310X03S060C	●	3.1	6	62	15.8	20	36	0.5
KDA0320X03S060C	●	3.2	6	62	15.7	20	36	0.5
KDA0330X03S060C	●	3.3	6	62	15.6	20	36	0.6
KDA0340X03S060C	●	3.4	6	62	15.5	20	36	0.6
KDA0350X03S060C	●	3.5	6	62	15.3	20	36	0.6
KDA0360X03S060C	●	3.6	6	62	15.2	20	36	0.6
KDA0370X03S060C	●	3.7	6	62	15	20	36	0.6
KDA0380X03S060C	●	3.8	6	66	18.9	24	36	0.6
KDA0390X03S060C	●	3.9	6	66	18.8	24	36	0.7
KDA0400X03S060C	●	4	6	66	18.7	24	36	0.7
KDA0410X03S060C	●	4.1	6	66	18.5	24	36	0.7
KDA0420X03S060C	●	4.2	6	66	18.4	24	36	0.7
KDA0430X03S060C	●	4.3	6	66	18.2	24	36	0.7
KDA0440X03S060C	●	4.4	6	66	18.2	24	36	0.8
KDA0450X03S060C	●	4.5	6	66	18	24	36	0.8
KDA0460X03S060C	●	4.6	6	66	17.9	24	36	0.8
KDA0470X03S060C	●	4.7	6	66	17.7	24	36	0.8
KDA0480X03S060C	●	4.8	6	66	21.6	28	36	0.8
KDA0490X03S060C	●	4.9	6	66	21.4	28	36	0.8
KDA0500X03S060C	●	5	6	66	21.4	28	36	0.9
KDA0510X03S060C	●	5.1	6	66	21.2	28	36	0.9
KDA0520X03S060C	●	5.2	6	66	21.1	28	36	0.9
KDA0530X03S060C	●	5.3	6	66	20.9	28	36	0.9
KDA0540X03S060C	●	5.4	6	66	20.8	28	36	0.9
KDA0550X03S060C	●	5.5	6	66	20.7	28	36	1.0
KDA0560X03S060C	●	5.6	6	66	20.6	28	36	1.0
KDA0570X03S060C	●	5.7	6	66	20.4	28	36	1.0
KDA0580X03S060C	●	5.8	6	66	20.3	28	36	1.0
KDA0590X03S060C	●	5.9	6	66	20.1	28	36	1.0
KDA0600X03S060C	●	6	6	66	20	28	36	1.0
KDA0610X03S080C	●	6.1	8	79	25.9	34	36	1.1
KDA0620X03S080C	●	6.2	8	79	25.8	34	36	1.1

규격	재고	치수 (mm)						
		DC	DCON	OAL	LU	LCF	LS	PL
KDA0630X03S080C	●	6.3	8	79	25.6	34	36	1.1
KDA0640X03S080C	●	6.4	8	79	25.5	34	36	1.1
KDA0650X03S080C	●	6.5	8	79	25.3	34	36	1.1
KDA0660X03S080C	●	6.6	8	79	25.3	34	36	1.2
KDA0670X03S080C	●	6.7	8	79	25.1	34	36	1.2
KDA0680X03S080C	●	6.8	8	79	25	34	36	1.2
KDA0690X03S080C	●	6.9	8	79	24.8	34	36	1.2
KDA0700X03S080C	●	7	8	79	24.7	34	36	1.2
KDA0710X03S080C	●	7.1	8	79	31.5	41	36	1.2
KDA0720X03S080C	●	7.2	8	79	31.5	41	36	1.3
KDA0730X03S080C	●	7.3	8	79	31.3	41	36	1.3
KDA0740X03S080C	●	7.4	8	79	31.2	41	36	1.3
KDA0750X03S080C	●	7.5	8	79	31	41	36	1.3
KDA0760X03S080C	●	7.6	8	79	30.9	41	36	1.3
KDA0770X03S080C	●	7.7	8	79	30.8	41	36	1.4
KDA0780X03S080C	●	7.8	8	79	30.7	41	36	1.4
KDA0790X03S080C	●	7.9	8	79	30.5	41	36	1.4
KDA0800X03S080C	●	8	8	79	30.4	41	36	1.4
KDA0810X03S100C	●	8.1	10	89	36.2	47	40	1.4
KDA0820X03S100C	●	8.2	10	89	36.1	47	40	1.4
KDA0830X03S100C	●	8.3	10	89	36	47	40	1.5
KDA0840X03S100C	●	8.4	10	89	35.9	47	40	1.5
KDA0850X03S100C	●	8.5	10	89	35.7	47	40	1.5
KDA0860X03S100C	●	8.6	10	89	35.6	47	40	1.5
KDA0870X03S100C	●	8.7	10	89	35.4	47	40	1.5
KDA0880X03S100C	●	8.8	10	89	35.4	47	40	1.6
KDA0890X03S100C	●	8.9	10	89	35.2	47	40	1.6
KDA0900X03S100C	●	9	10	89	35.1	47	40	1.6
KDA0910X03S100C	●	9.1	10	89	34.9	47	40	1.6
KDA0920X03S100C	●	9.2	10	89	34.8	47	40	1.6
KDA0930X03S100C	●	9.3	10	89	34.6	47	40	1.6
KDA0940X03S100C	●	9.4	10	89	34.6	47	40	1.7
KDA0950X03S100C	●	9.5	10	89	34.4	47	40	1.7



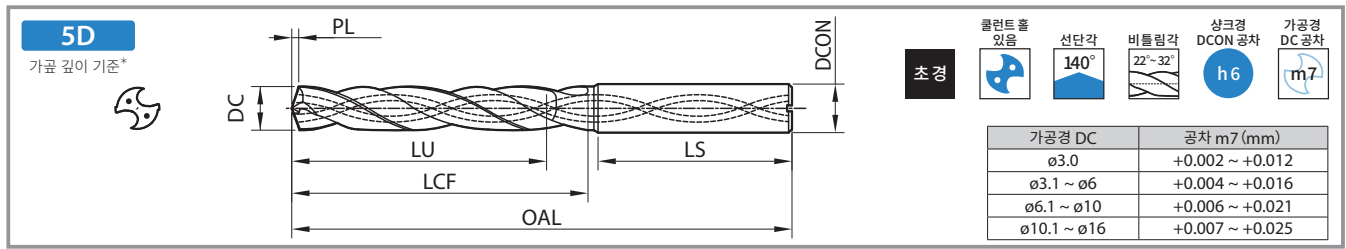
규격	재고	치수 (mm)						
		DC	DCON	OAL	LU	LCF	LS	PL
KDA0960X03S100C	●	9.6	10	89	34.3	47	40	1.7
KDA0970X03S100C	●	9.7	10	89	34.1	47	40	1.7
KDA0980X03S100C	●	9.8	10	89	34	47	40	1.7
KDA0990X03S100C	●	9.9	10	89	33.9	47	40	1.8
KDA1000X03S100C	●	10	10	89	33.8	47	40	1.8
KDA1010X03S120C	●	10.1	12	102	41.6	55	45	1.8
KDA1020X03S120C	●	10.2	12	102	41.5	55	45	1.8
KDA1030X03S120C	●	10.3	12	102	41.3	55	45	1.8
KDA1040X03S120C	●	10.4	12	102	41.2	55	45	1.8
KDA1050X03S120C	●	10.5	12	102	41.1	55	45	1.9
KDA1060X03S120C	●	10.6	12	102	41	55	45	1.9
KDA1070X03S120C	●	10.7	12	102	40.8	55	45	1.9
KDA1080X03S120C	●	10.8	12	102	40.7	55	45	1.9
KDA1090X03S120C	●	10.9	12	102	40.5	55	45	1.9
KDA1100X03S120C	●	11	12	102	40.5	55	45	2.0
KDA1110X03S120C	●	11.1	12	102	40.3	55	45	2.0
KDA1120X03S120C	●	11.2	12	102	40.2	55	45	2.0
KDA1130X03S120C	●	11.3	12	102	40	55	45	2.0
KDA1140X03S120C	●	11.4	12	102	39.9	55	45	2.0
KDA1150X03S120C	●	11.5	12	102	39.7	55	45	2.0
KDA1160X03S120C	●	11.6	12	102	39.7	55	45	2.1
KDA1170X03S120C	●	11.7	12	102	39.5	55	45	2.1
KDA1180X03S120C	●	11.8	12	102	39.4	55	45	2.1
KDA1190X03S120C	●	11.9	12	102	39.2	55	45	2.1
KDA1200X03S120C	●	12	12	102	39.1	55	45	2.1
KDA1210X03S140C	●	12.1	14	107	44	60	45	2.2
KDA1220X03S140C	●	12.2	14	107	43.9	60	45	2.2
KDA1230X03S140C	●	12.3	14	107	43.7	60	45	2.2
KDA1240X03S140C	●	12.4	14	107	43.6	60	45	2.2
KDA1250X03S140C	●	12.5	14	107	43.4	60	45	2.2
KDA1260X03S140C	●	12.6	14	107	43.3	60	45	2.2
KDA1270X03S140C	●	12.7	14	107	43.2	60	45	2.3
KDA1280X03S140C	●	12.8	14	107	43.1	60	45	2.3

규격	재고	치수 (mm)						
		DC	DCON	OAL	LU	LCF	LS	PL
KDA1290X03S140C	●	12.9	14	107	42.9	60	45	2.3
KDA1300X03S140C	●	13	14	107	42.8	60	45	2.3
KDA1310X03S140C	●	13.1	14	107	42.6	60	45	2.3
KDA1320X03S140C	●	13.2	14	107	42.6	60	45	2.4
KDA1330X03S140C	●	13.3	14	107	42.4	60	45	2.4
KDA1340X03S140C	●	13.4	14	107	42.3	60	45	2.4
KDA1350X03S140C	●	13.5	14	107	42.1	60	45	2.4
KDA1360X03S140C	●	13.6	14	107	42	60	45	2.4
KDA1370X03S140C	●	13.7	14	107	41.8	60	45	2.4
KDA1380X03S140C	●	13.8	14	107	41.8	60	45	2.5
KDA1390X03S140C	●	13.9	14	107	41.6	60	45	2.5
KDA1400X03S140C	●	14	14	107	41.5	60	45	2.5
KDA1410X03S160C	●	14.1	16	115	46.3	65	48	2.5
KDA1420X03S160C	●	14.2	16	115	46.2	65	48	2.5
KDA1430X03S160C	●	14.3	16	115	46.1	65	48	2.6
KDA1440X03S160C	●	14.4	16	115	46	65	48	2.6
KDA1450X03S160C	●	14.5	16	115	45.8	65	48	2.6
KDA1460X03S160C	●	14.6	16	115	45.7	65	48	2.6
KDA1470X03S160C	●	14.7	16	115	45.5	65	48	2.6
KDA1480X03S160C	●	14.8	16	115	45.4	65	48	2.6
KDA1490X03S160C	●	14.9	16	115	45.3	65	48	2.7
KDA1500X03S160C	●	15	16	115	45.2	65	48	2.7
KDA1510X03S160C	●	15.1	16	115	45	65	48	2.7
KDA1520X03S160C	●	15.2	16	115	44.9	65	48	2.7
KDA1530X03S160C	●	15.3	16	115	44.7	65	48	2.7
KDA1540X03S160C	●	15.4	16	115	44.7	65	48	2.8
KDA1550X03S160C	●	15.5	16	115	44.5	65	48	2.8
KDA1560X03S160C	●	15.6	16	115	44.4	65	48	2.8
KDA1570X03S160C	●	15.7	16	115	44.2	65	48	2.8
KDA1580X03S160C	●	15.8	16	115	44.1	65	48	2.8
KDA1590X03S160C	●	15.9	16	115	43.9	65	48	2.8
KDA1600X03S160C	●	16	16	115	43.9	65	48	2.9

*가공 깊이는 L/D의 대략적인 기준입니다.

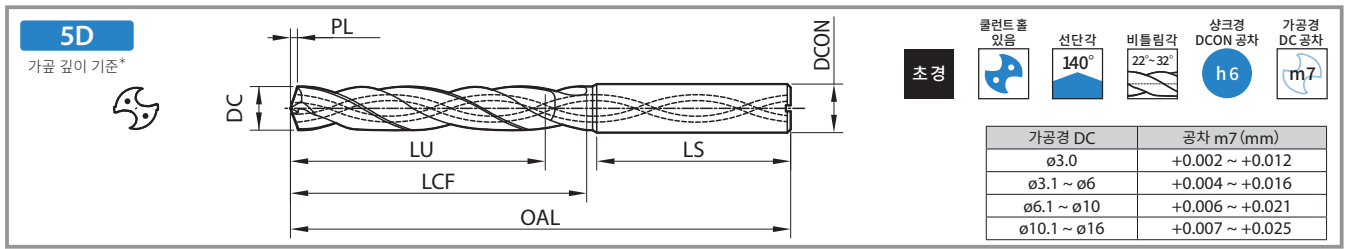
사이즈에 따라서는 기재된 L/D보다 작아지는 경우가 있습니다.

● : 표준재고



규격	재고	치수 (mm)						
		DC	DCON	OAL	LU	LCF	LS	PL
KDA0300X05S060C	●	3	6	66	24	28	36	0.5
KDA0310X05S060C	●	3.1	6	66	23.8	28	36	0.5
KDA0320X05S060C	●	3.2	6	66	23.7	28	36	0.5
KDA0330X05S060C	●	3.3	6	66	23.6	28	36	0.6
KDA0340X05S060C	●	3.4	6	66	23.5	28	36	0.6
KDA0350X05S060C	●	3.5	6	66	23.3	28	36	0.6
KDA0360X05S060C	●	3.6	6	66	23.2	28	36	0.6
KDA0370X05S060C	●	3.7	6	66	23	28	36	0.6
KDA0380X05S060C	●	3.8	6	74	30.9	36	36	0.6
KDA0390X05S060C	●	3.9	6	74	30.8	36	36	0.7
KDA0400X05S060C	●	4	6	74	30.7	36	36	0.7
KDA0410X05S060C	●	4.1	6	74	30.5	36	36	0.7
KDA0420X05S060C	●	4.2	6	74	30.4	36	36	0.7
KDA0430X05S060C	●	4.3	6	74	30.2	36	36	0.7
KDA0440X05S060C	●	4.4	6	74	30.2	36	36	0.8
KDA0450X05S060C	●	4.5	6	74	30	36	36	0.8
KDA0460X05S060C	●	4.6	6	74	29.9	36	36	0.8
KDA0470X05S060C	●	4.7	6	74	29.7	36	36	0.8
KDA0480X05S060C	●	4.8	6	82	37.6	44	36	0.8
KDA0490X05S060C	●	4.9	6	82	37.4	44	36	0.8
KDA0500X05S060C	●	5	6	82	37.4	44	36	0.9
KDA0510X05S060C	●	5.1	6	82	37.2	44	36	0.9
KDA0520X05S060C	●	5.2	6	82	37.1	44	36	0.9
KDA0530X05S060C	●	5.3	6	82	36.9	44	36	0.9
KDA0540X05S060C	●	5.4	6	82	36.8	44	36	0.9
KDA0550X05S060C	●	5.5	6	82	36.7	44	36	1.0
KDA0560X05S060C	●	5.6	6	82	36.6	44	36	1.0
KDA0570X05S060C	●	5.7	6	82	36.4	44	36	1.0
KDA0580X05S060C	●	5.8	6	82	36.3	44	36	1.0
KDA0590X05S060C	●	5.9	6	82	36.1	44	36	1.0
KDA0600X05S060C	●	6	6	82	36	44	36	1.0
KDA0610X05S080C	●	6.1	8	91	44.9	53	36	1.1
KDA0620X05S080C	●	6.2	8	91	44.8	53	36	1.1

규격	재고	치수 (mm)						
		DC	DCON	OAL	LU	LCF	LS	PL
KDA0630X05S080C	●	6.3	8	91	44.6	53	36	1.1
KDA0640X05S080C	●	6.4	8	91	44.5	53	36	1.1
KDA0650X05S080C	●	6.5	8	91	44.3	53	36	1.1
KDA0660X05S080C	●	6.6	8	91	44.3	53	36	1.2
KDA0670X05S080C	●	6.7	8	91	44.1	53	36	1.2
KDA0680X05S080C	●	6.8	8	91	44	53	36	1.2
KDA0690X05S080C	●	6.9	8	91	43.8	53	36	1.2
KDA0700X05S080C	●	7	8	91	43.7	53	36	1.2
KDA0710X05S080C	●	7.1	8	91	43.5	53	36	1.2
KDA0720X05S080C	●	7.2	8	91	43.5	53	36	1.3
KDA0730X05S080C	●	7.3	8	91	43.3	53	36	1.3
KDA0740X05S080C	●	7.4	8	91	43.2	53	36	1.3
KDA0750X05S080C	●	7.5	8	91	43	53	36	1.3
KDA0760X05S080C	●	7.6	8	91	42.9	53	36	1.3
KDA0770X05S080C	●	7.7	8	91	42.8	53	36	1.4
KDA0780X05S080C	●	7.8	8	91	42.7	53	36	1.4
KDA0790X05S080C	●	7.9	8	91	42.5	53	36	1.4
KDA0800X05S080C	●	8	8	91	42.4	53	36	1.4
KDA0810X05S100C	●	8.1	10	103	50.2	61	40	1.4
KDA0820X05S100C	●	8.2	10	103	50.1	61	40	1.4
KDA0830X05S100C	●	8.3	10	103	50	61	40	1.5
KDA0840X05S100C	●	8.4	10	103	49.9	61	40	1.5
KDA0850X05S100C	●	8.5	10	103	49.7	61	40	1.5
KDA0860X05S100C	●	8.6	10	103	49.6	61	40	1.5
KDA0870X05S100C	●	8.7	10	103	49.4	61	40	1.5
KDA0880X05S100C	●	8.8	10	103	49.4	61	40	1.6
KDA0890X05S100C	●	8.9	10	103	49.2	61	40	1.6
KDA0900X05S100C	●	9	10	103	49.1	61	40	1.6
KDA0910X05S100C	●	9.1	10	103	48.9	61	40	1.6
KDA0920X05S100C	●	9.2	10	103	48.8	61	40	1.6
KDA0930X05S100C	●	9.3	10	103	48.6	61	40	1.6
KDA0940X05S100C	●	9.4	10	103	48.6	61	40	1.7
KDA0950X05S100C	●	9.5	10	103	48.4	61	40	1.7



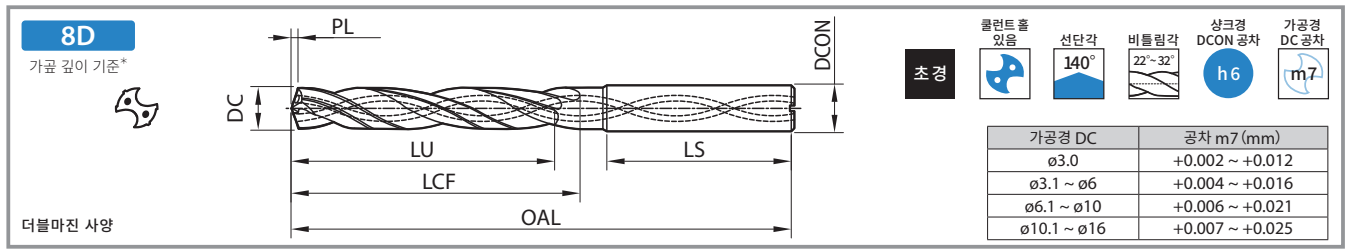
규격	재고	치수 (mm)						
		DC	DCON	OAL	LU	LCF	LS	PL
KDA0960X05S100C	●	9.6	10	103	48.3	61	40	1.7
KDA0970X05S100C	●	9.7	10	103	48.1	61	40	1.7
KDA0980X05S100C	●	9.8	10	103	48	61	40	1.7
KDA0990X05S100C	●	9.9	10	103	47.9	61	40	1.8
KDA1000X05S100C	●	10	10	103	47.8	61	40	1.8
KDA1010X05S120C	●	10.1	12	118	57.6	71	45	1.8
KDA1020X05S120C	●	10.2	12	118	57.5	71	45	1.8
KDA1030X05S120C	●	10.3	12	118	57.3	71	45	1.8
KDA1040X05S120C	●	10.4	12	118	57.2	71	45	1.8
KDA1050X05S120C	●	10.5	12	118	57.1	71	45	1.9
KDA1060X05S120C	●	10.6	12	118	57	71	45	1.9
KDA1070X05S120C	●	10.7	12	118	56.8	71	45	1.9
KDA1080X05S120C	●	10.8	12	118	56.7	71	45	1.9
KDA1090X05S120C	●	10.9	12	118	56.5	71	45	1.9
KDA1100X05S120C	●	11	12	118	56.5	71	45	2.0
KDA1110X05S120C	●	11.1	12	118	56.3	71	45	2.0
KDA1120X05S120C	●	11.2	12	118	56.2	71	45	2.0
KDA1130X05S120C	●	11.3	12	118	56	71	45	2.0
KDA1140X05S120C	●	11.4	12	118	55.9	71	45	2.0
KDA1150X05S120C	●	11.5	12	118	55.7	71	45	2.0
KDA1160X05S120C	●	11.6	12	118	55.7	71	45	2.1
KDA1170X05S120C	●	11.7	12	118	55.5	71	45	2.1
KDA1180X05S120C	●	11.8	12	118	55.4	71	45	2.1
KDA1190X05S120C	●	11.9	12	118	55.2	71	45	2.1
KDA1200X05S120C	●	12	12	118	55.1	71	45	2.1
KDA1210X05S140C	●	12.1	14	124	61	77	45	2.2
KDA1220X05S140C	●	12.2	14	124	60.9	77	45	2.2
KDA1230X05S140C	●	12.3	14	124	60.7	77	45	2.2
KDA1240X05S140C	●	12.4	14	124	60.6	77	45	2.2
KDA1250X05S140C	●	12.5	14	124	60.4	77	45	2.2
KDA1260X05S140C	●	12.6	14	124	60.3	77	45	2.2
KDA1270X05S140C	●	12.7	14	124	60.2	77	45	2.3
KDA1280X05S140C	●	12.8	14	124	60.1	77	45	2.3

규격	재고	치수 (mm)						
		DC	DCON	OAL	LU	LCF	LS	PL
KDA1290X05S140C	●	12.9	14	124	59.9	77	45	2.3
KDA1300X05S140C	●	13	14	124	59.8	77	45	2.3
KDA1310X05S140C	●	13.1	14	124	59.6	77	45	2.3
KDA1320X05S140C	●	13.2	14	124	59.6	77	45	2.4
KDA1330X05S140C	●	13.3	14	124	59.4	77	45	2.4
KDA1340X05S140C	●	13.4	14	124	59.3	77	45	2.4
KDA1350X05S140C	●	13.5	14	124	59.1	77	45	2.4
KDA1360X05S140C	●	13.6	14	124	59	77	45	2.4
KDA1370X05S140C	●	13.7	14	124	58.8	77	45	2.4
KDA1380X05S140C	●	13.8	14	124	58.8	77	45	2.5
KDA1390X05S140C	●	13.9	14	124	58.6	77	45	2.5
KDA1400X05S140C	●	14	14	124	58.5	77	45	2.5
KDA1410X05S160C	●	14.1	16	133	64.3	83	48	2.5
KDA1420X05S160C	●	14.2	16	133	64.2	83	48	2.5
KDA1430X05S160C	●	14.3	16	133	64.1	83	48	2.6
KDA1440X05S160C	●	14.4	16	133	64	83	48	2.6
KDA1450X05S160C	●	14.5	16	133	63.8	83	48	2.6
KDA1460X05S160C	●	14.6	16	133	63.7	83	48	2.6
KDA1470X05S160C	●	14.7	16	133	63.5	83	48	2.6
KDA1480X05S160C	●	14.8	16	133	63.4	83	48	2.6
KDA1490X05S160C	●	14.9	16	133	63.3	83	48	2.7
KDA1500X05S160C	●	15	16	133	63.2	83	48	2.7
KDA1510X05S160C	●	15.1	16	133	63	83	48	2.7
KDA1520X05S160C	●	15.2	16	133	62.9	83	48	2.7
KDA1530X05S160C	●	15.3	16	133	62.7	83	48	2.7
KDA1540X05S160C	●	15.4	16	133	62.7	83	48	2.8
KDA1550X05S160C	●	15.5	16	133	62.5	83	48	2.8
KDA1560X05S160C	●	15.6	16	133	62.4	83	48	2.8
KDA1570X05S160C	●	15.7	16	133	62.2	83	48	2.8
KDA1580X05S160C	●	15.8	16	133	62.1	83	48	2.8
KDA1590X05S160C	●	15.9	16	133	61.9	83	48	2.8
KDA1600X05S160C	●	16	16	133	61.9	83	48	2.9

*가공 깊이는 L/D의 대략적인 기준입니다.

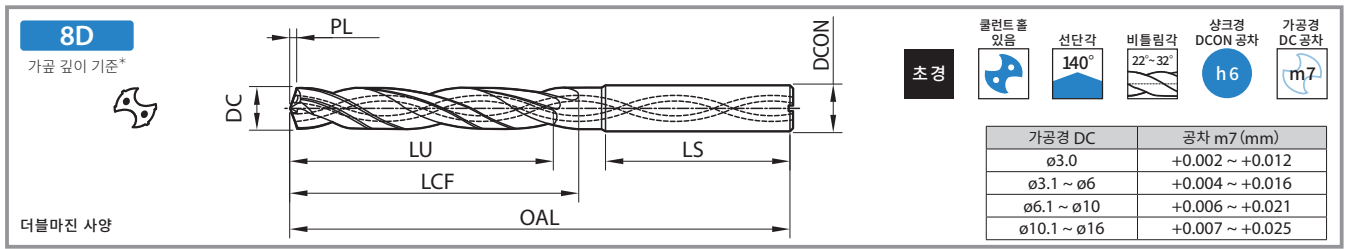
사이즈에 따라서는 기재된 L/D보다 작아지는 경우가 있습니다.

● : 표준재고



규격	재고	치수 (mm)						
		DC	DCON	OAL	LU	LCF	LS	PL
KDA0300X08S060C	●	3	6	72	30	34	36	0.5
KDA0310X08S060C	●	3.1	6	72	30	34	36	0.6
KDA0320X08S060C	●	3.2	6	72	29.8	34	36	0.6
KDA0330X08S060C	●	3.3	6	72	29.7	34	36	0.6
KDA0340X08S060C	●	3.4	6	72	29.5	34	36	0.6
KDA0350X08S060C	●	3.5	6	72	29.4	34	36	0.6
KDA0360X08S060C	●	3.6	6	72	29.3	34	36	0.7
KDA0370X08S060C	●	3.7	6	72	29.2	34	36	0.7
KDA0380X08S060C	●	3.8	6	81	38	43	36	0.7
KDA0390X08S060C	●	3.9	6	81	37.9	43	36	0.7
KDA0400X08S060C	●	4	6	81	37.7	43	36	0.7
KDA0410X08S060C	●	4.1	6	81	37.6	43	36	0.7
KDA0420X08S060C	●	4.2	6	81	37.5	43	36	0.8
KDA0430X08S060C	●	4.3	6	81	37.4	43	36	0.8
KDA0440X08S060C	●	4.4	6	81	37.2	43	36	0.8
KDA0450X08S060C	●	4.5	6	81	37.1	43	36	0.8
KDA0460X08S060C	●	4.6	6	81	36.9	43	36	0.8
KDA0470X08S060C	●	4.7	6	81	36.9	43	36	0.9
KDA0480X08S060C	●	4.8	6	95	50.7	57	36	0.9
KDA0490X08S060C	●	4.9	6	95	50.6	57	36	0.9
KDA0500X08S060C	●	5	6	95	50.4	57	36	0.9
KDA0510X08S060C	●	5.1	6	95	50.3	57	36	0.9
KDA0520X08S060C	●	5.2	6	95	50.1	57	36	0.9
KDA0530X08S060C	●	5.3	6	95	50.1	57	36	1
KDA0540X08S060C	●	5.4	6	95	49.9	57	36	1
KDA0550X08S060C	●	5.5	6	95	49.8	57	36	1
KDA0560X08S060C	●	5.6	6	95	49.6	57	36	1
KDA0570X08S060C	●	5.7	6	95	49.5	57	36	1
KDA0580X08S060C	●	5.8	6	95	49.4	57	36	1.1
KDA0590X08S060C	●	5.9	6	95	49.3	57	36	1.1
KDA0600X08S060C	●	6	6	95	49.1	57	36	1.1
KDA0610X08S080C	●	6.1	8	114	68	76	36	1.1
KDA0620X08S080C	●	6.2	8	114	67.8	76	36	1.1

규격	재고	치수 (mm)						
		DC	DCON	OAL	LU	LCF	LS	PL
KDA0630X08S080C	●	6.3	8	114	67.7	76	36	1.1
KDA0640X08S080C	●	6.4	8	114	67.6	76	36	1.2
KDA0650X08S080C	●	6.5	8	114	67.5	76	36	1.2
KDA0660X08S080C	●	6.6	8	114	67.3	76	36	1.2
KDA0670X08S080C	●	6.7	8	114	67.2	76	36	1.2
KDA0680X08S080C	●	6.8	8	114	67	76	36	1.2
KDA0690X08S080C	●	6.9	8	114	67	76	36	1.3
KDA0700X08S080C	●	7	8	114	66.8	76	36	1.3
KDA0710X08S080C	●	7.1	8	114	66.7	76	36	1.3
KDA0720X08S080C	●	7.2	8	114	66.5	76	36	1.3
KDA0730X08S080C	●	7.3	8	114	66.4	76	36	1.3
KDA0740X08S080C	●	7.4	8	114	66.2	76	36	1.3
KDA0750X08S080C	●	7.5	8	114	66.2	76	36	1.4
KDA0760X08S080C	●	7.6	8	114	66	76	36	1.4
KDA0770X08S080C	●	7.7	8	114	65.9	76	36	1.4
KDA0780X08S080C	●	7.8	8	114	65.7	76	36	1.4
KDA0790X08S080C	●	7.9	8	114	65.6	76	36	1.4
KDA0800X08S080C	●	8	8	114	65.5	76	36	1.5
KDA0810X08S100C	●	8.1	10	142	84.4	95	40	1.5
KDA0820X08S100C	●	8.2	10	142	84.2	95	40	1.5
KDA0830X08S100C	●	8.3	10	142	84.1	95	40	1.5
KDA0840X08S100C	●	8.4	10	142	83.9	95	40	1.5
KDA0850X08S100C	●	8.5	10	142	83.8	95	40	1.5
KDA0860X08S100C	●	8.6	10	142	83.7	95	40	1.6
KDA0870X08S100C	●	8.7	10	142	83.6	95	40	1.6
KDA0880X08S100C	●	8.8	10	142	83.4	95	40	1.6
KDA0890X08S100C	●	8.9	10	142	83.3	95	40	1.6
KDA0900X08S100C	●	9	10	142	83.1	95	40	1.6
KDA0910X08S100C	●	9.1	10	142	83.1	95	40	1.7
KDA0920X08S100C	●	9.2	10	142	82.9	95	40	1.7
KDA0930X08S100C	●	9.3	10	142	82.8	95	40	1.7
KDA0940X08S100C	●	9.4	10	142	82.6	95	40	1.7
KDA0950X08S100C	●	9.5	10	142	82.5	95	40	1.7



규격	재고	치수 (mm)						
		DC	DCON	OAL	LU	LCF	LS	PL
KDA0960X08S100C	●	9.6	10	142	82.3	95	40	1.7
KDA0970X08S100C	●	9.7	10	142	82.3	95	40	1.8
KDA0980X08S100C	●	9.8	10	142	82.1	95	40	1.8
KDA0990X08S100C	●	9.9	10	142	82	95	40	1.8
KDA1000X08S100C	●	10	10	142	81.8	95	40	1.8
KDA1010X08S120C	●	10.1	12	162	100.7	114	45	1.8
KDA1020X08S120C	●	10.2	12	162	100.6	114	45	1.9
KDA1030X08S120C	●	10.3	12	162	100.5	114	45	1.9
KDA1040X08S120C	●	10.4	12	162	100.3	114	45	1.9
KDA1050X08S120C	●	10.5	12	162	100.2	114	45	1.9
KDA1060X08S120C	●	10.6	12	162	100	114	45	1.9
KDA1070X08S120C	●	10.7	12	162	99.9	114	45	1.9
KDA1080X08S120C	●	10.8	12	162	99.8	114	45	2
KDA1090X08S120C	●	10.9	12	162	99.7	114	45	2
KDA1100X08S120C	●	11	12	162	99.5	114	45	2
KDA1150X08S120C	●	11.5	12	162	98.9	114	45	2.1
KDA1200X08S120C	●	12	12	162	98.2	114	45	2.2
KDA1250X08S140C	●	12.5	14	182	116.6	133	45	2.3
KDA1300X08S140C	●	13	14	182	115.9	133	45	2.4
KDA1350X08S140C	●	13.5	14	182	115.3	133	45	2.5
KDA1400X08S140C	●	14	14	182	114.5	133	45	2.5
KDA1450X08S160C	●	14.5	16	203	132.9	152	48	2.6
KDA1500X08S160C	●	15	16	203	132.2	152	48	2.7
KDA1550X08S160C	●	15.5	16	203	131.6	152	48	2.8
KDA1600X08S160C	●	16	16	203	130.9	152	48	2.9



*가공 길이는 L/D의 대략적인 기준입니다.

사이즈에 따라서는 기재된 L/D보다 작아지는 경우가 있습니다.

● : 표준재고

기준 절삭조건 표

K-series 3D 5D 8D

피삭재	절삭속도 Vc (m/min)		이송 f (mm/rev)							
	Type N 	Type C 	ø3	ø4	ø6	ø8	ø10	ø12	ø14	ø16
연강·저탄소강 SS400·S10C (<125HB)	50-100	60-140	0.09-0.16	0.11-0.19	0.14-0.23	0.19-0.31	0.23-0.38	0.24-0.41	0.28-0.45	0.30-0.50
탄소강 S35C·S50C (<25HRC)	45-90	60-120	0.09-0.16	0.11-0.19	0.14-0.23	0.19-0.31	0.23-0.38	0.24-0.41	0.28-0.45	0.30-0.50
합금강·공구강 SCM·SCr·SNCM (<35HRC)	45-90	50-110	0.09-0.16	0.11-0.19	0.14-0.23	0.19-0.31	0.23-0.38	0.24-0.41	0.28-0.45	0.30-0.50
합금강·공구강 SCM·SCr·SNCM (35-48HRC)	40-80	40-90	0.09-0.14	0.10-0.17	0.13-0.22	0.17-0.29	0.21-0.35	0.22-0.37	0.26-0.41	0.28-0.44
오스테나이트계 스테인리스강 SUS304 (130-200HB)	20-40	40-80	0.05-0.10	0.06-0.12	0.07-0.14	0.08-0.18	0.09-0.20	0.10-0.22	0.11-0.24	0.12-0.24
고강도 오스테나이트계 스테인리스강·스테인리스 주강 (<25HRC)	20-40	40-80	0.03-0.08	0.04-0.10	0.05-0.10	0.06-0.12	0.07-0.14	0.08-0.16	0.09-0.18	0.10-0.18
오스테나이트 페라이트계 스테인리스강 (<30HRC)	20-35	30-60	0.03-0.08	0.04-0.10	0.05-0.10	0.06-0.12	0.07-0.14	0.08-0.16	0.09-0.18	0.10-0.18
회주철 FC250 (<32HRC)	60-100	60-140	0.13-0.20	0.15-0.23	0.17-0.30	0.20-0.35	0.23-0.40	0.25-0.45	0.28-0.48	0.30-0.50
합금 주철·덕타일 주철 FCD450 (<28HRC)	60-100	60-140	0.11-0.18	0.13-0.20	0.15-0.25	0.17-0.32	0.20-0.36	0.22-0.42	0.24-0.45	0.25-0.48
고합금 주철·덕타일 주철 (<45HRC)	60-90	60-100	0.06-0.11	0.08-0.13	0.10-0.16	0.12-0.20	0.14-0.26	0.16-0.28	0.18-0.30	0.20-0.32

- 주의
1. 워크가 기계에 확실하게 고정되어 있는지 확인해 주십시오.
정밀 홀더, 하이드로척, 고품질 콜렛척의 사용을 권장합니다.
 2. 장착 시 드릴의 런아웃은 0.02mm 미만으로 사용해 주십시오.
 3. 기준 절삭 조건은 수용성 절삭유 적용 시의 조건입니다.
 4. 사용하는 공구 직경이 표에 없는 경우에는 표 중 가장 가까운 공구 직경 값을 참고해 주십시오.
가공 중 실제 작업 환경에 따라 절삭 파라미터를 조정해 주십시오.

규격 표시 보는 방법

예제 : KDA0950X03S100C

KDA	0950	X	03	S100	C
제품명 고능률 초경 코팅 솔리드 드릴	가공경 DC ø9.5		가공깊이*(L/D) 03 : 3D 05 : 5D 08 : 8D	상크경 DCON ø10.0	Type N : 콜러트 홀 없음 C : 콜러트 홀 있음

*가공 깊이는 L/D의 대략적인 기준이며, 사이즈에 따라 다릅니다.
사이즈에 따라서는 기재된 L/D보다 작아지는 경우가 있으므로, 치수표를 확인해 주십시오.



1 KDA는 현재 설정 수명보다 20% 연장해도, 타사 제품보다 어께 부위 마모량이 적고, 날끝 상태가 양호했음

Type C



바디 SCM440
ø6.9 (5D) 홀 가공

가공 수

KDA 2,400 개 이상/자루

경쟁사C
경쟁사D 2,000 개/자루

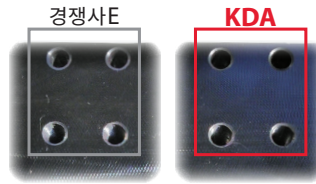
절삭조건 :

홀1 : Vc = 50 m/min, f = 0.1 mm/rev, H = 25 mm
홀2 : Vc = 40 m/min, f = 0.1 mm/rev, H = 15 mm
Wet (내부급유) 복합가공기 KDA0690X05S080C



2 KDA는 경쟁사 대비 홀 직경의 편차가 작아 고정도 가공을 실현 가공음도 조용하고 칩 배출 상태도 양호

Type N



금형부품 냉간 공구강
ø5.1 (3D) 홀 가공

홀경의 편차 (H=7.5mm지점)

KDA 0.022 mm

경쟁사E 0.042 mm

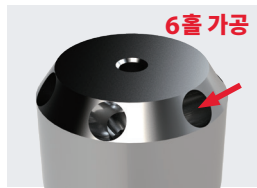
절삭조건 :

Vc = 80 m/min, f = 0.15 mm/rev, H = 15 mm
Wet (외부급유) BT50 KDA0510X03S060N



3 KDA는 스테인리스강에서 안정적인 가공과 2.3배 이상의 수명을 달성 경쟁사는 들발 결손이 발생하여 가공이 불안정

Type C



노즐 SUS304
ø5.5 (3D) 홀 가공
(후공정에서 ø6.0로 정삭)

KDA 선단 상태 : 양호
(5,600홀 가공 후)



가공 수

KDA 5,600 홀 이상/자루

경쟁사F 2,400 홀/자루

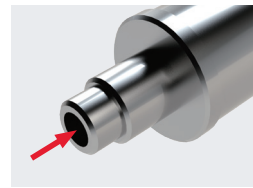
절삭조건 :

Vc = 30 m/min, f = 0.06 mm/rev, H = 9 mm
Wet (내부급유) KDA0550X03S060C



4 KDA는 가공 안정성을 확보하여 1.2배의 수명을 실현 경쟁사는 가공이 불안정하여 워크 1로트에서 공구가 2자루 필요 했으나, KDA는 1자루로 대응이 가능했음

Type N



샤프트 SUS630
ø5.1(3D) 홀 가공

가공 수

KDA 1,000 개/자루

경쟁사G 500~800 개/자루 (불안정)

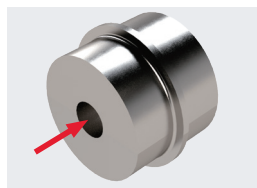
절삭조건 :

Vc = 50 m/min, f = 0.1 mm/rev, H = 10 mm
Wet (외부급유) KDA0510X03S060N



5 KDA는 경쟁사와 동일한 설정 수명까지 양호한 가공이 가능했으며, 코스트 절감을 실현

Type N



밸브 스테인리스강
ø3.5 (3D) 홀 가공

가공수

KDA 2,400 개/자루

경쟁사H 2,400 개/자루

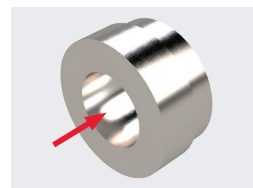
절삭조건 :

Vc = 30 m/min, f = 0.1 mm/rev, H = 10 mm (3mm 스텝)
Wet (외부급유) 자동반 KDA0350X03S060N



6 KDA는 우수한 가공이 가능했으며, 경쟁사 대비 1.3배 이상의 수명을 달성

Type N



베이스 S45C
ø11.6 (3D) 홀 가공

가공수

KDA 6,800 개/자루

경쟁사I 5,000 개/자루

절삭조건 :

Vc = 54 m/min, f = 0.22 mm/rev, H = 30 mm
Wet (외부급유) 복합가공기 KDA1160X03S120N



K-series

Let your potential shine

모든 니즈에 대한 최적의 밸런스를 추구하여 토탈 솔루션을 실현하는
솔리드 공구의 새로운 시리즈, **K-series** 탄생!

교세라는 언제나 사회에 새로운 가치를 제공하는 기술 혁신에 끊임없이 도전하고 있습니다.

K-series와 함께 제품에는 경쟁력을, 혁신에는 새로운 감동을!

고정도
소경 솔리드 드릴

KDA Mini

신개발 트리플 & 더블 마진
신규 코팅 MEGACOAT NANO® EX
고정도 · 긴수명 · 안정가공 실현

가공경 $\phi 1.0 \sim \phi 2.9$ 의 소경 드릴 라인업 추가
최대 8D까지 대응하는 다양한 레퍼토리로
드릴 가공의 과제를 해결

Web사이트



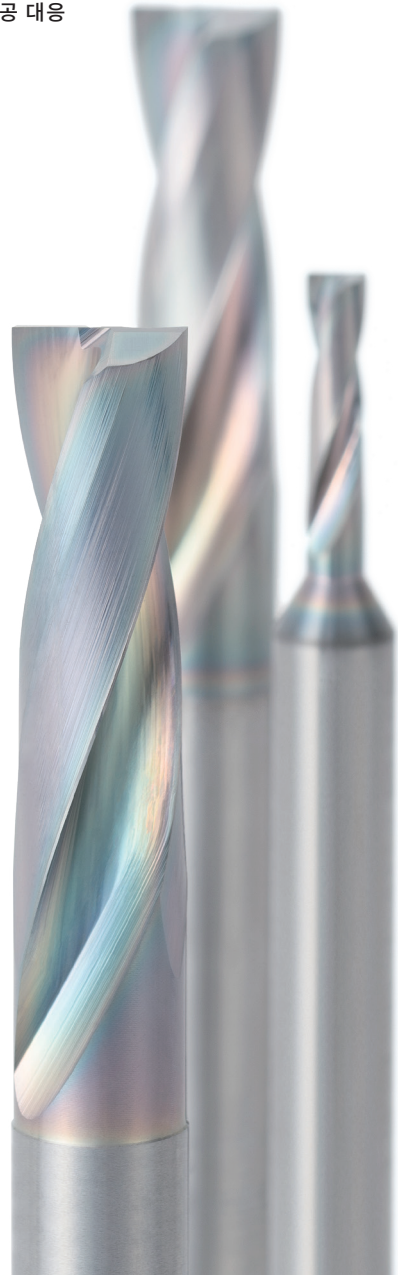
고성능
NEW 플랫 드릴

KDZ 시리즈

독자적인 신규 코팅으로
플랫 드릴 성능을 한층 강화
「긴수명」「고정도」「안정가공」을 실현

카운터보어 가공 등 다양한 용도의 과제를 해결
높은 성능과 뛰어난 가격 경쟁력으로, 플랫 드릴도 K-series로
KDZ-HP 내부급유 대응 Type C 신규 출시
스테인리스강 가공 대응

Web사이트





교세라 공구 최신 정보는
공식 어플 / SNS에서








절삭공구에 관한 제품 상담은

교세라
고객지원센터 032-821-8365

FAX: 032-821-8369 MAIL: qna@kptk.co.kr

●상담시간 8:30~12:00/13:30~16:30 ●토요일·일요일·공휴일·회사 휴일은 상담이 제한됩니다.

※개인 정보의 이용...문의에 대한 답변이나 서비스 향상, 정보제공에 사용됩니다.

※문의하실 때 번호를 틀리지 않도록 부탁드립니다.



이 카탈로그에 기재된 정보는 2026년 5월 시점의 것입니다.
이 카탈로그를 무단으로 복제 및 전제하는 것을 금합니다.
KP213 CAT/14T2605

© 2026 KYOCERA Precision Tools Korea