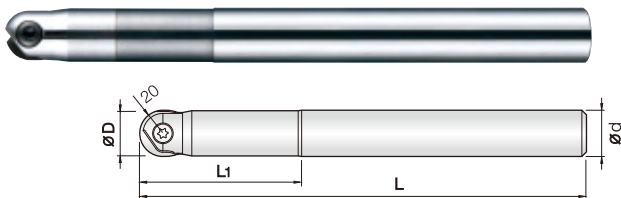


- 열박음 인서트 전용 아답터
- 다양한 유효장으로 깊은 형상의 피삭재 가공이 가능합니다.
- 열박음 홀더 체결시 높은 파지력과 뛰어난 동심도 유지가 가능합니다.
- Adopter for the spiral modular head (MHE)
- Deep cavity milling is available with a variety of effective lengths.
- Excellent holding power and concentricity keeping are available by shrink fitting holder.

Order Number	규격 Dimensions (mm)					호환인서트 Insert
	D	d1	L1	L	d	
SFMA 100 028 108	9.8	6	28	108	10	□SF□□ 100 / □SF□□ 110
SFMA 100 028 148	9.8	6	28	148	10	□SF□□ 100 / □SF□□ 110
SFMA 100 048 188	9.8	6	48	188	10	□SF□□ 100 / □SF□□ 110
SFMA 120 027 117	11.8	6	27	117	12	□SF□□ 120 / □SF□□ 130
SFMA 120 027 147	11.8	6	27	147	12	□SF□□ 120 / □SF□□ 130
SFMA 120 047 187	11.8	6	47	187	12	□SF□□ 120 / □SF□□ 130
SFMA 160 033 143	15.8	10	33	143	16	□SF□□ 160 / □SF□□ 170
SFMA 160 053 183	15.8	10	53	183	16	□SF□□ 160 / □SF□□ 170
SFMA 200 039 139	19.8	12	39	139	20	□SF□□ 200 / □SF□□ 210
SFMA 200 059 179	19.8	12	59	179	20	□SF□□ 200 / □SF□□ 210
SFMA 200 079 229	19.8	12	79	229	20	□SF□□ 200 / □SF□□ 210



- 볼 인서트 또는 레디우스 인서트 모두 사용 가능합니다.
- Solid 엔드밀과 동일한 강도를 가져 고속, 고정밀 가공에 적합합니다.
- 홀더 파손시 재생이 가능합니다.
- 스틸 홀더와 비교하여 떨림이 최소화되어 안정적인 가공이 가능합니다.
- Can be used for both of ball and corner radius inserts.
- Suitable for high speed cutting and high precise cutting due to same toughness as solid tools.
- Available repairing tool holders at JJ TOOLS co., ltd when broken problem.
- Available stable machining due to minimized vibration on carbide holders.

Order Number	규격 Dimensions (mm)				호환인서트 Insert	부속품 Parts	
	D	L1	L	d		Screw	Wrench
CICF100 350 150	10	35	150	10	2JJIN □ 100 / 2JJIN □ 110	SC 100 581142	T10
CICF120 450 160	12	45	160	12	2JJIN □ 120 / 2JJIN □ 130	SC 120 581143	T20
CICF160 600 200	16	60	200	16	2JJIN □ 160 / 2JJIN □ 170	SC 160 581144	T20
CICF160 600 230	16	60	230	16	2JJIN □ 160 / 2JJIN □ 170	SC 160 581144	T20
CICF200 700 220	20	70	220	20	2JJIN □ 200 / 2JJIN □ 210	SC 200 581145	T25
CICF250 800 250	25	80	250	25	2JJIN □ 250 / 2JJIN □ 260	SC 250 581146	T30
CICF250 800 300	25	80	300	25	2JJIN □ 250 / 2JJIN □ 260	SC 250 581146	T30
CICF300 1000 300	30	100	300	30	2JJIN □ 300	SC 300 581147	T30

Your specials are our standards.

당신의스페셜은우리의표준품입니다.

WWW.JJTOOLS.CO.KR

WWW.JJTOOLS.CO.KR 제이제이툴스(주) JJ TOOLS Co.,Ltd. (주)제이제이

LONG Life HIGH Performance

- HICKINGING TOOL WITH THE TSPM-S 코팅은 매우 큰 수명 수명
- 절삭 속도 및 절삭량 매우 높음
- 다양한 입자크기의 코팅을 사용하여 수명 연장
- High quality cutting surface by high precision of insert
- High speed cutting
- High speed cutting surface by high precision of insert
- High speed cutting surface by high precision of insert

FINISHING 초경 장삭형 인서트 **INSETS** TSPM-S

New Products

당신의스페셜은우리의표준품입니다.

Your specials are our standards. 당신의스페셜은우리의표준품입니다.

LOW Price HIGH Performance

경사진 표면 및 곡면 가공을 위한 **FLAT 디자인 적용!**

Applied flat design for inclined or curved surfaces when counter boring and drilling.

가려만족, 성능만족 - 다가올 플랫드릴 시리즈 **NEW**

FLAT DRILL

Price Satisfaction, Performance Satisfaction - Multi functional Flat Drill Series

- 플랫 25° 웨이브 코팅 적용!
- 플랫 25° 웨이브 코팅 적용!
- 플랫 25° 웨이브 코팅 적용!

Your specials are our standards. 당신의스페셜은우리의표준품입니다.

공구 교체없이 드릴링, 나사가공, 챔퍼가공을 한번에 - **45TM 시리즈 20TM**

THREAD MILLS

Drilling, threading and chamfering in one tool operation

45TM Series, 20TM Series, 45TM Series, 20TM Series

WWW.JJTOOLS.CO.KR 제이제이툴스(주) JJ TOOLS Co.,Ltd. (주)제이제이

DENTAL SERIES

정밀 제조시엔 CAD/CAM Milling Bur

RECLAND, HMP, ALUMIN, PROXODIUM, HMP-COAT, ALUMINUM OXIDE, SPINUM

Your specials are our standards. 당신의스페셜은우리의표준품입니다.

강하고 오래가는 - **나노 다이아몬드 코팅!**

Strong & Long Lasting Nano Diamond Coating!

복합재 가공을 위한 나노 다이아몬드 코팅 적용하여 **흡착현상을 최소화!**

Minimize built-up edge by nano diamond coating.

강력 코팅제(CPRT, CPRT, 등)를 사용하여 복합재 가공을 위한 나노 다이아몬드 코팅을 적용하여 흡착현상을 최소화합니다. (Nano quality coating and metal coating.)

복합소재 가공을 선도하는 - 복합소재용 엔드밀 **For Composite Materials**