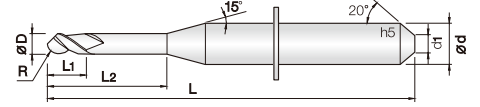


## 1WIE 1날 PMM/PEEK/WAX 가공용 리브 볼 엔드밀

1 Flutes Rib Ball End Mills for PMMA & PEEK & WAX

호환 장비 (Compatible Machine)  
Wieland mini, Select



1 WC 미립자 PMMA PEEK WAX UR ±0.01 LDI +0-0.01 30° Helix Angle  
 0.3 ~ 1.25R Ø0.6 ~ Ø2.5

- 플라스틱 (PMMA), PEEK, WAX, ABS 등 비철, 비금속 가공
- Endmills for PMMA, PEEK, WAX, A.B.S, non-ferrous and non-metallic materials.

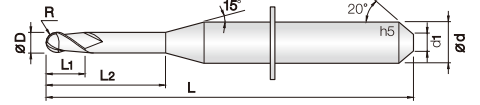
단위 : mm

Order Number	날경 Diameter R × D	날장 Length of cut L1	유효장 Effective Length L2	전장 Overall Length L	생크소경 Shank Dia d1	생크 Shank Dia d
1WIE 006 070 335	0.3R X 0.6	2	7	35	1.6	3
1WIE 006 070 340	0.3R X 0.6	2	7	40	1.6	3
1WIE 007 070 335	0.35R X 0.7	2	7	35	1.6	3
1WIE 007 070 340	0.35R X 0.7	2	7	40	1.6	3
1WIE 010 160 335	0.5R X 1	5	16	35	1.6	3
1WIE 010 170 340	0.5R X 1	5	17	40	1.6	3
1WIE 020 170 335	1R X 2	8	17	35	1.6	3
1WIE 020 170 340	1R X 2	8	17	40	1.6	3
1WIE 025 200 335	1.25R X 2.5	10	20	35	1.6	3
1WIE 025 200 340	1.25R X 2.5	10	20	40	1.6	3

## 2&3WIE 2&3날 지르코니아 가공용 리브 볼 엔드밀

2 & 3 Flutes Rib Ball End Mills for Zirconia

호환 장비 (Compatible Machine)  
Wieland mini



2 3 WC 미립자 ZrO<sub>2</sub> UR ±0.01 LDI +0-0.01 30° Helix Angle  
 0.3 ~ 1.25R Ø0.6 ~ Ø2.5

- 지르코니아 (ZrO<sub>2</sub>), 얼티메이트 (ULTIMATE) 등 비철 비금속 가공
- Endmills for Zirconia, Ultimate, non-ferrous and non-metallic materials.

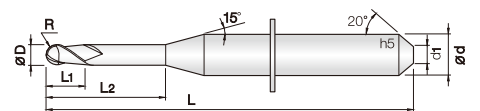
단위 : mm

Order Number	날경 Diameter R × D	날장 Length of cut L1	유효장 Effective Length L2	전장 Overall Length L	생크소경 Shank Dia d1	생크 Shank Dia d
2WIE 006 070 335	0.3R X 0.6	2	7	35	1.6	3
2WIE 007 070 335	0.35R X 0.7	2	7	35	1.6	3
2WIE 010 160 335	3WIE 010 160 335	0.5R X 1	5	16	1.6	3
2WIE 020 170 335	3WIE 020 170 335	1R X 2	8	17	1.6	3
2WIE 025 200 335	3WIE 025 200 335	1.25R X 2.5	10	20	1.6	3

## 2&3WIED 2&3날 지르코니아 가공용 다이아몬드 코팅 볼 엔드밀

2 & 3 Flutes Diamond Coated Ball End Mills for Zirconia

호환 장비 (Compatible Machine)  
Wieland Select



2 3 WC 미립자 ZrO<sub>2</sub> NANO DIA. Coating UR ±0.01 LDI +0-0.01 30° Helix Angle  
 0.3 ~ 1.25R Ø0.6 ~ Ø2.5

- 지르코니아 (ZrO<sub>2</sub>), 얼티메이트 (ULTIMATE) 등 비철 비금속 가공
- Endmills for Zirconia, Ultimate, non-ferrous and non-metallic materials.

단위 : mm

Order Number	날경 Diameter R × D	날장 Length of cut L1	유효장 Effective Length L2	전장 Overall Length L	생크소경 Shank Dia d1	생크 Shank Dia d
2WIED 006 070 340	0.3R X 0.6	2	7	40	1.6	3
2WIED 007 070 340	0.35R X 0.7	2	7	40	1.6	3
2WIED 010 170 340	3WIED 010 170 340	0.5R X 1	5	17	1.6	3
2WIED 020 170 340	3WIED 020 170 340	1R X 2	8	17	1.6	3
2WIED 025 200 340	3WIED 025 200 340	1.25R X 2.5	10	20	1.6	3

# Your specials are our standards.

## 당신의스페셜은우리의표준품입니다.

WWW.JJTOOLS.CO.KR

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

### LONG Life HIGH Performance

- HOOKING CORNER WITH FLAT
- TSPM-S 코팅은 매우 큰 수명 & 성능
- 절삭에 의한 변형 최소화 및 절삭열 발생
- 내열성 향상으로 절삭 온도 상승 방지
- High quality cutting surface by high precision of process
- High speed cutting
- High speed cutting with high precision of process
- High speed cutting with high precision of process

**FINISHING 초경 장삭형 인서트 TSPM-S**

**New Products**

당신의스페셜은우리의표준품입니다.

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

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.

**NEW**

가격만족, 성능만족 - 다기능 플랫드릴 시리즈

### FLAT DRILL

Price Satisfaction, Performance Satisfaction - Multi functional Flat Drill Series

- 플랫 25° 웨지 각 제품군!
- 플랫 20° 웨지 각 제품군!
- 플랫 15° 웨지 각 제품군!

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

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) 제이제이툴스

### DENTAL SERIES

정밀 제조시엔 CAD/CAM Milling Bur

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

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

Your specials are our standards. 당신의스페셜은우리의표준품입니다.

강하고 오래가는 - **나노 다이아몬드 코팅!**

Strong & Long Lasting New Diamond Coating

복합재 가공을 위한 나노 다이아몬드 코팅을 적용하여 흡착현상을 최소화!

Minimize built-up edge by nano diamond coating

강력 코팅제(CPRT, CPRT, 등)를 사용하여 코팅을 적용하여 흡착현상을 최소화! 적용 대상: 복합재, 플라스틱, 강화섬유 및 기타 금속 재료

Drills for CPRT (copper copper alloy, glass/carbon fiber, plastic, reinforced and other metallic materials)

복합소재 가공을 선도하는 - 복합소재용 엔드밀

### For Composite Materials

당신의스페셜은우리의표준품입니다.