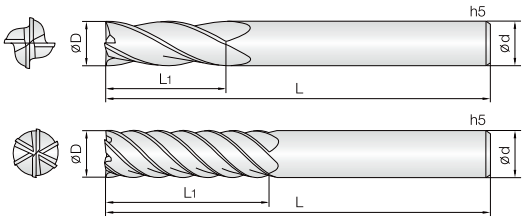
4&6DEM

4&6 Flutes Diamond Coated End Mills for Graphite

4&6날 흑연가공용 다이아몬드 코팅 엔드밀



- **그라파이트(흑연), 강화플라스틱, 탄소섬유 등 비철, 비금속 계열의 다양한 피삭재 전용 엔드밀**
- CVD 순수 다이아몬드 코팅을 적용하여 내마모성이 우수합니다.
- 다양한 피삭재의 형상에 적용하도록 규격을 다양화하여, 넓은 가공 영역에 뛰어난 수명과 성능을 발휘합니다.

- **Endmills for Graphite, reinforced plastic, carbon fiber, Non-ferrous and non-metallic materials.**
- Excellent wear resistance by applying qualified CVD diamond coating.
- Wide range products prepared for various work shape and excellent performance.

4 | 6 | WC 미립자 | DIA. Coating | D +0-0.02 Ø2 ~ Ø16 | 30° Helix Angle 4F | 45° Helix Angle 6F | Shield Edge | CUTTING DATA 458P

D Size	D Tolerance
Ø2 ~ 16	+0 ~ -0.02mm

단위 : mm

Order Number	날경 Diameter D	날장 Length of cut L1	전장 Overall Length L	생크 Shank Dia d	비고
4DEM 020 060 S04	2	6	45	4	
4DEM 020 100 S04	2	10	60	4	
4DEM 030 090 S06	3	9	50	6	
4DEM 030 150 S03	3	15	60	3	
4DEM 030 150 S04	3	15	60	4	
4DEM 040 120 S06	4	12	50	6	
4DEM 040 200 080	4	20	80	4	
4DEM 040 200 100	4	20	100	4	
4DEM 060 180 060	6	18	60	6	
4DEM 060 250 110	6	25	110	6	
4DEM 060 250 150	6	25	150	6	
4DEM 080 240 070	8	24	70	8	
4DEM 080 350 110	8	35	110	8	
4DEM 080 350 150	8	35	150	8	
4DEM 100 250 080	10	25	80	10	
4DEM 100 400 110	10	40	110	10	
4DEM 100 500 160	10	50	160	10	
4DEM 120 250 080	12	25	80	12	
4DEM 120 450 110	12	45	110	12	
4DEM 120 550 160	12	55	160	12	

Order Number	날경 Diameter D	날장 Length of cut L1	전장 Overall Length L	생크 Shank Dia d	비고
6DEM 100 400 110	10	40	110	10	
6DEM 100 400 160	10	40	160	10	
6DEM 120 450 110	12	45	110	12	
6DEM 120 450 160	12	45	160	12	
6DEM 160 500 110	16	50	110	16	
6DEM 160 500 160	16	50	160	16	
6DEM 160 500 200	16	50	200	16	