



- 강화플라스틱 (CFRP, GFRP), 유리/탄소섬유, 동 및 동합금, 그래파이트(흑연) 등 비철, 비금속 계열의 다양한 복합소재 전용 드릴
 - 다양한 복합소재 가공영역에 뛰어난 성능을 발휘합니다.
 - 코팅피막에 경도가 높아 내마모성이 우수합니다.
 - 마찰계수가 낮은 미립 다이아몬드 코팅을 적용, 흡착현상을 최소화 하였습니다.
- Endmills for CFRP, GFRP, glass/carbon fiber, graphite, copper, copper alloys, non-ferrous and non-metallic materials
 - Outstanding performance in machining of various composite materials.
 - Excellent wear resistance by applying high hardness coating layer.
 - Minimize built up edge by low friction diamond coating technology.



475P

Condition	D Size	D Tolerance	Condition	D Size	D Tolerance
$\varnothing D \neq \varnothing d$	$\varnothing 2 \sim 5$	$+0 \sim -0.01\text{mm}$	$\varnothing D = \varnothing d$	$\varnothing 4 \sim 12$	$-0.005 \sim -0.015\text{mm}$

단위 : mm

[illegible]

FOR COMPOSITE

■ JJTOOLS drills benefit (특장점)

버 발생을 최소화한 공구 설계
Minimize burr by the best drill design

Machining Sample



2DDCA type

Other manufacturer