

# Annular Cutters (TCT)

## 초경 애놀러 커터

MG ST RH 30°

### ◆ Special Feature (제품의 특징)

- Use high quality Tip from SANDVIK
- Faster than twist drill (3 times)
- Supreme portability using magnetic drill
- Realizing high out-of-roundness
- Able to drill holes which are difficult to do accurately at the Ship, Bridge etc
- Can use at Nitto M/C
- Paten No. 20-0432157
- SANDVIK 팁 적용으로 높은 내구성
- 조업시간 단축(드릴대비 3~4배)
- 마그네틱드릴을 사용하여 이동성 최대
- 높은 진원도 구현
- 교량, 건설, 조선, 철도 분야에 사용가능
- Nitto 기계 사용가능

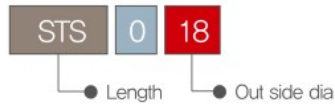


### ◆ Maximum processing size (최대가공치수)

- Outsidedia (외경) : Ø70mm
- Depth (깊이) : 75mm

### ◆ TCT(Tungsten Carbide Tip)Annular Cutter

Format of part Number / 부품번호 형식



	Standard	Special order
Shank	3/4" (19.05mm)	1 1/4" (31.75mm)
Size	14~60mm	61mm 이상
Depth	40mm, 55mm	55mm 이상

Outside dia (mm)	Effective length		
	40mm(S)	55mm(L)	75mm(X)
18	STS-018	STL-018	
25	STS-025	STL-025	STX-025
40	STS-040	STL-040	STX-040

※ Order specification is max, 14 days after order.  
 ※ 주문사양은 발주후 최대 14일 입니다.

※ Products other than in the above table shall be produced on order-made basis  
 ※ 상기 표 이외의 제품은 주문제작 합니다.

### ◆ Outside dia of TCT Annular Cutter

Outside dia (mm)	Shank dia (mm)	Flute No.	Pilot pin dia (mm)	Drilling depth for 40mm (S)			Drilling depth for 55mm (L)		
				Over all length	Flute length	Effective length	Over all length	Flute length	Effective length
14	19.05	4	8.05	73	50	40	90	67	55
18	19.05	6	8.05	73	50	40	90	67	55
19	19.05	6	8.05	73	50	40	90	67	55
20	19.05	6	8.05	73	50	40	90	67	55
30	19.05	6	8.05	73	50	40	90	67	55
40	19.05	8	8.05	73	50	40	90	67	55
50	19.05	8	8.05	73	50	40	90	67	55
60	19.05	8	8.05	73	50	40	90	67	55

※ Products other than in the above table shall be produced on order-made basis  
 ※ 상기 표 이외의 제품은 주문제작 합니다.