TaeguTec Hole Making Line

2021년 2월
www.taegutec.co.kr
1/6

NPN

New Product News

new

스위스 타입 자동 선반용 드릴 슬리브









ADVANCE MACHINING
TaeguTec Industry 4.0

INDUSTRY 4.0
TaeguTec
Member IMC Group

KEY POINT

대구텍은 스위스 타입 자동 선반에서 사용할 수 있는 드릴 슬리브를 출시합니다.

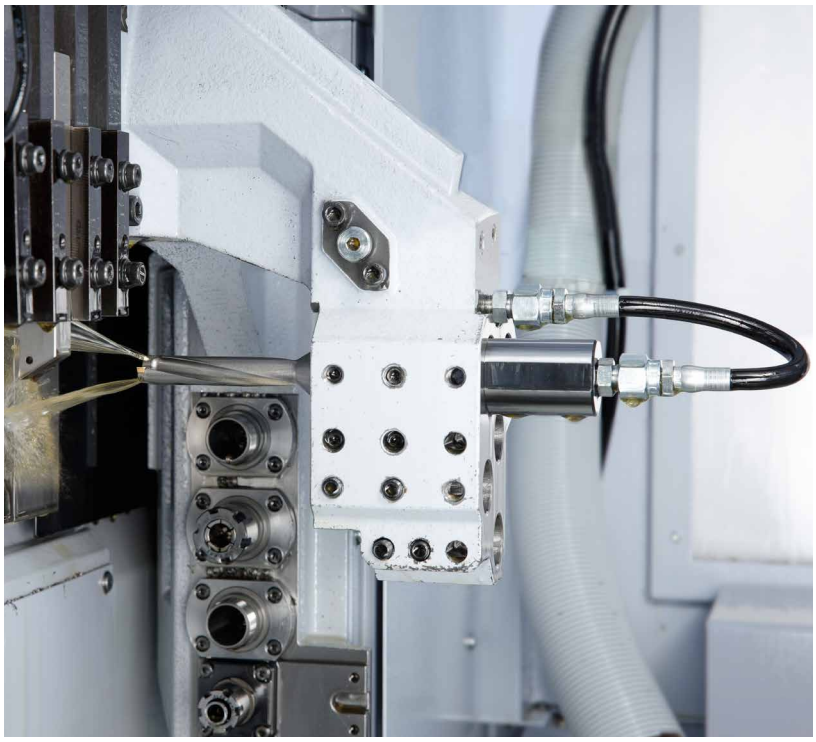
탁월한 성능으로 드릴 작업의 최적의 솔루션으로 자리매김한 대구텍의 드릴 러시(DRILL-RUSH)와 탑 드릴(TOP- DRILL)이 스위스 타입 자동 선반 작업에서도 다양하게 적용될 수 있도록 드릴 슬리브를 출시합니다.

새롭게 출시되는 전용 슬리브는 체결 거리 고정형(TSL-NC)과 체결 거리 조절형(TSL-SW)으로 2가지 타입이 출시되며, 호스와 함께 사용 시 내부 급유 시스템 적용이 가능하므로 원활한 칩 배출성 및 냉각 효과 증대로 가공성 및 공구 수명의 향상을 기대할 수 있습니다.

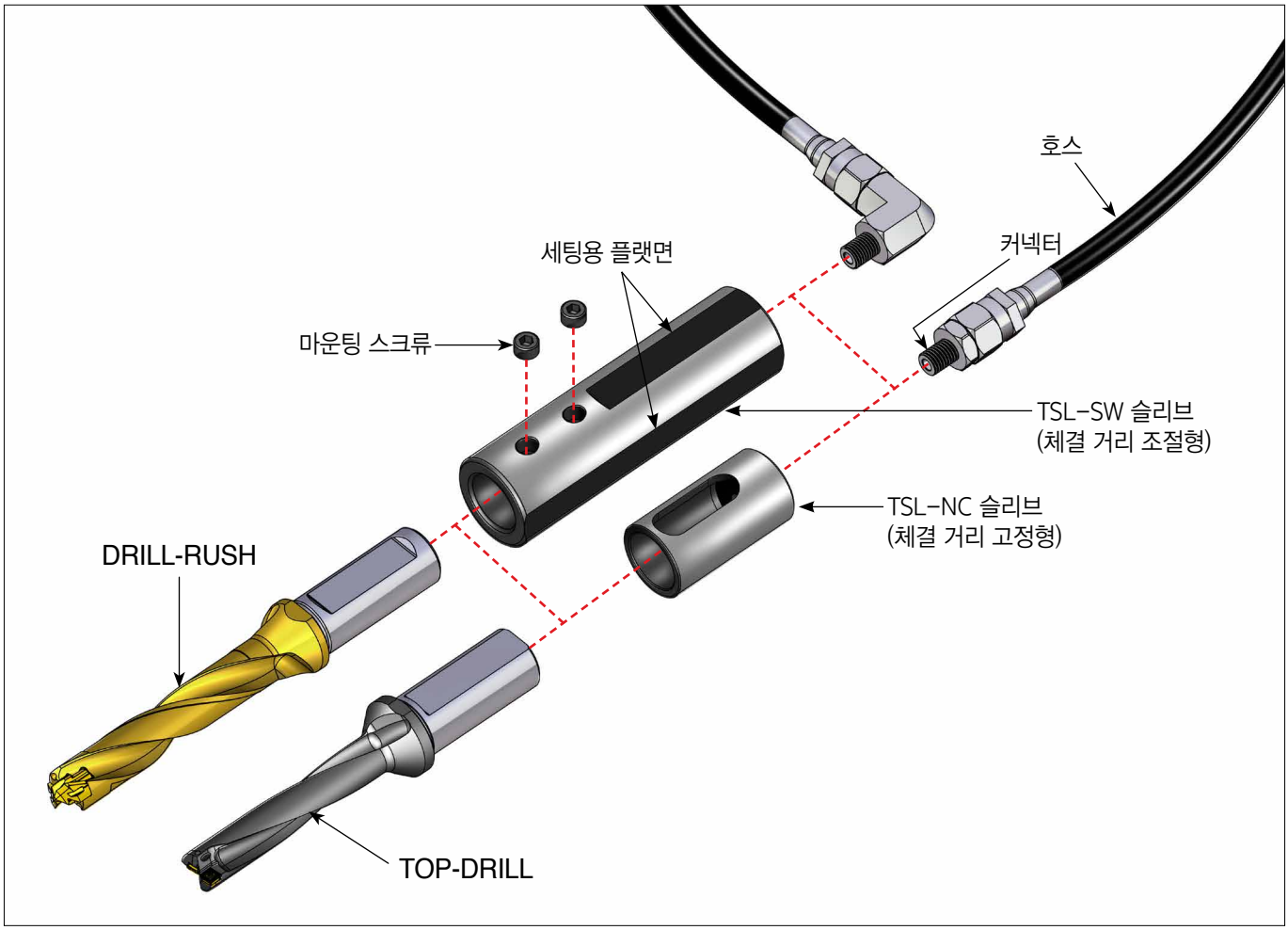
특히 거리 조절형 슬리브의 경우, 드릴의 체결 위치를 조절함으로써 가공 중에 발생할 수 있는 진동을 효과적으로 줄일 수 있어서, 보다 안정적인 가공을 보장합니다.

특징

- ■ 스위스 타입 자동 선반에 최적화된 드릴 슬리브
  - – 체결 거리 고정형 슬리브(TSL-NC)
  - – 체결 거리 조절형 슬리브(TSL-SW)
- ■ 호스 시스템 적용으로 손쉬운 내부 급유
  - – 칩 배출성 향상 및 공구 수명 증대
- ■ 다양한 사양의 슬리브 구비로 모든 스위스 타입 자동 선반 및 CNC 선반에 적용 가능

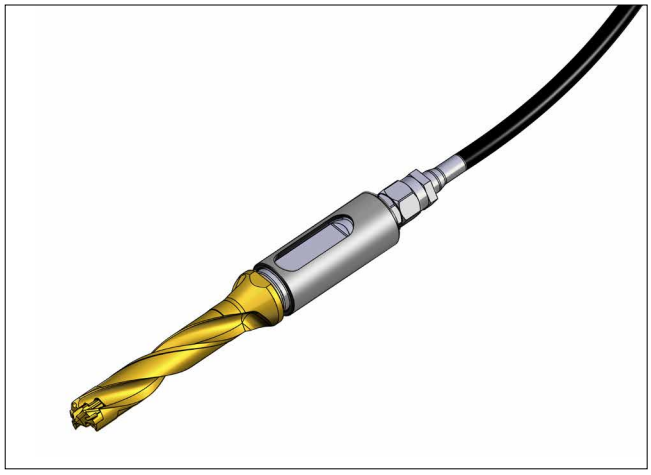


스위스 타입 자동 선반용 드릴 슬리브 부품





TSL-SW
(체결 거리 조절 가능)

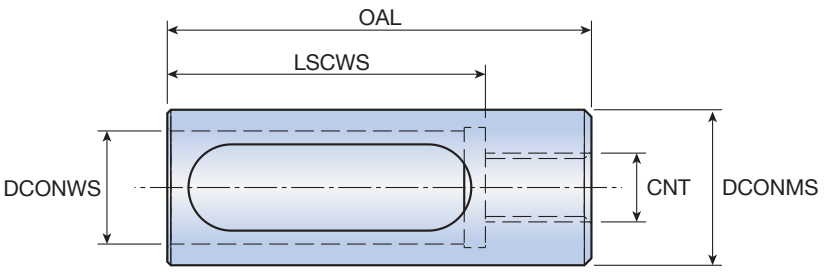


TSL-NC
(체결 거리 고정)

TSL-NC

스위스 타입 자동 선반용 드릴 슬리브 (고정형, 내부 급유)



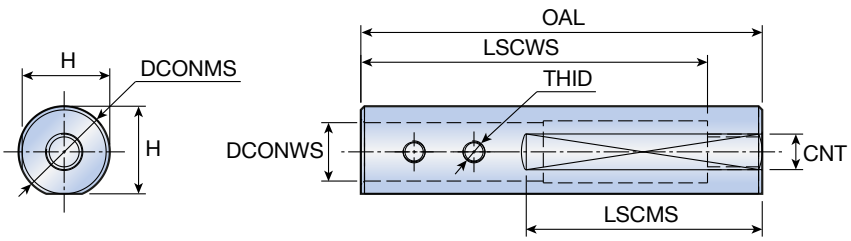


규격		치수 (mm)				
		DCONMS	DCONWS	LSCWS	OAL	CNT
TSL-NC	**19.05-12**	19.05	12.0	45	60	Rc 1/8
	19.05-16	19.05	16.0	45	60	Rc 1/8
	20-12	20.0	12.0	45	60	Rc 1/8
	20-16	20.0	16.0	45	60	Rc 1/8
	22-16	22.0	16.0	45	60	Rc 1/8
	25-20	25.0	20.0	45	60	Rc 1/8
	25.4-20	25.4	20.0	45	60	Rc 1/8
	32-25	32.0	25.0	45	60	Rc 1/8

TSL-SW

스위스 타입 자동 선반용 드릴 슬리브 (조절형, 내부 급유)





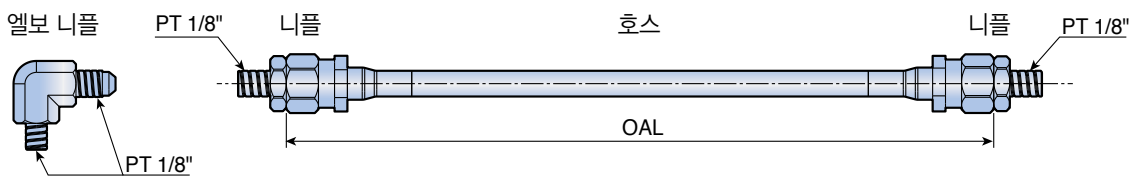
규격	치수 (mm)							
	DCONMS	DCONWS	LSCWS	LSCMS	OAL	H	THID	CNT
TSL-SW 22-12	22.0	12.0	95	65	110	21.0	M6	Rc 1/8
25-12	25.0	12.0	95	65	110	24.0	M8	Rc 1/8
25-16	25.0	16.0	95	65	110	24.0	M6	Rc 1/8
25.4-12	25.4	12.0	95	65	110	24.4	M8	Rc 1/8
25.4-16	25.4	16.0	95	65	110	24.4	M6	Rc 1/8
32-12	32.0	12.0	95	65	110	31.0	M8	Rc 1/8
32-16	32.0	16.0	95	65	110	31.0	M8	Rc 1/8
32-20	32.0	20.0	95	65	110	31.0	M8	Rc 1/8

부품

규격	마운팅 스크류	렌치			
					
TSL-SW 22-12	SS M6X1X5	L-W 3			
TSL-SW 25-12	SS M8X1.25X6	L-W 4			
TSL-SW 25-16	SS M6X1X5	L-W 3			
TSL-SW 25.4-12	SS M8X1.25X6	L-W 4			
TSL-SW 25.4-16	SS M6X1X5	L-W 3			
TSL-SW 32-12	SS M8X1.25X6	L-W 4			
TSL-SW 32-16	SS M8X1.25X6	L-W 4			
TSL-SW 32-20	SS M8X1.25X6	L-W 4			

액세서리 부품

호스 세트



* 호스 세트 구성품: 호스 1개, 니플 2개, 엘보 니플 1개

규격		치수 (mm)	
		OAL (mm)	최고 압력 (Bar)
S-TSL HOSE	**R1/8-220**	220	100
	R1/8-350	350	100

• 호스 세트는 별도 구매