

1. TBI 볼나사의 분류

구분	정도등급	특성분류	규격	특징	페이지
연삭볼나사	C7 (표준재고) C5 (주문) C3 (주문)	저소음 저진동	SFG	표준화된 연삭볼나사	P.53
			SFS	독일 DIN 규격품	P.55
		미니어처	SFK	소형 볼나사	P.57
		좌우나사	SFKC	미니어처 좌우나사	P.59
			SFDC	표준 좌우나사	P.59
		심플너트	SFD	디플렉터방식으로 콤팩트화	P.63
		더블너트	DFD	예압을 가해 강성치를 높임	P.65
		원통너트	SCD	플랜지가 없어 다양하게 사용가능	P.67
		사각너트	BNT	케이스가 장착되어 설치가 용이	P.69
		대리드	SFE	리드가 높아 고속이송에 적합	P.71
고하중	SFT	부하열을 증가시켜 최대하중치가 높음	P.73		
전조볼나사	C10 (표준재고) C7 (표준재고)	저소음 저진동	SFS-R	독일 DIN 규격 전조볼나사	P.75
		미니어처	SFK-R	소형 전조볼나사	P.77
		JIS규격	SFB-R	보편적인 전조볼나사	P.79
		탭타입	SCH-R	탭으로 장착이 간편	P.81
		심플너트	SFD-R	디플렉터방식으로 콤팩트화	P.83
		원통너트	SCD-R	플랜지가 없어 다양하게 사용가능	P.85
		사각너트	BNT-R	케이스가 장착되어 설치가 용이	P.87
		대리드	SFE-R	리드가 높아 고속이송에 적합	P.89
대형	SFT, DFT-R	대형 전조볼나사	P.91		
너트브라켓	-	주변기기	MC	너트 고정용 브라켓	P.93