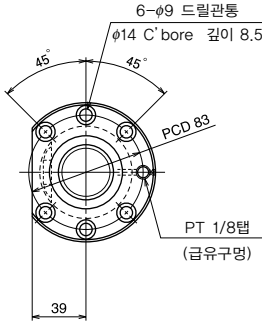


호칭번호	스트로크		스크류축 길이		
	호칭	최대 (L_1 - 너트길이)	L_1	L_2	L_3
W4003SA-1Z-C5Z5	250	291	380	400	572
W4005SA-1Z-C5Z5	450	491	580	600	772
W4007SA-1Z-C5Z5	650	691	780	800	1039
W4009SA-1Z-C5Z5	850	891	980	1000	1239
W4011SA-1Z-C5Z5	1050	1091	1180	1200	1439
W4015SA-1Z-C5Z5	1450	1491	1580	1600	1839

- 비고
1. NSK 서포트 유니트 환형 WBK30DF-31을 사용할것을 권장합니다.
 2. 납입시에는 방청제가 도포되어 있기 때문에 사용시에는 윤활제(오일 또는 그리스)를 공급하여 주십시오..
 3. 허용회전수는 $dm \cdot n$ 과 위험속도로 결정됩니다. B505페이지를 참조하여 주십시오.



단위 : mm



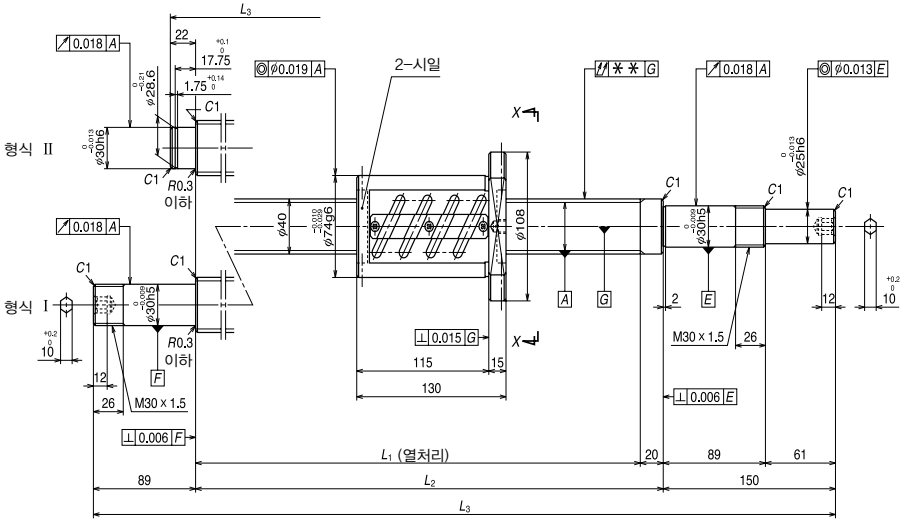
보기 X-X

볼스크류 사양

축경×리이드 / 나사방향	40×5 / 右	
예압방식 / 순환방식	Z예압 / 튜브식	
볼경 / 볼피치원경	3.175 / 40.5	
유효권수	2.5×2	
정도등급 / 예압클리어런스기호	C5 / Z	
기본동정격하중 N {kgf}	동정격 C_0	20200 {2060}
	정정격 C_{0a}	70600 {7200}
예압하중 N {kgf}	1420 {145}	
동마찰 토오크기준치 N · cm {kgf · cm}	29.5 {3.0}	
스페이서 볼	없음	
봉입윤활제	비고2 참조	
너트공간용적 (cm ³)	14	

단위 : mm

좌측축단 형 식	리이드 정도			축중심의 흔들림** ↕↕	허용회전수 N(rpm)		
	T	e_p	v_u		dm · n	위험속도	
						고정-지정	고정-고정
II	-0.009	0.025	0.020	1720	—	—	
II	-0.014	0.030	0.023		—	—	
I	-0.019	0.035	0.025		—	—	
I	-0.024	0.040	0.027		—	—	
I	-0.028	0.046	0.030		—	—	
I	-0.038	0.054	0.035		—	—	

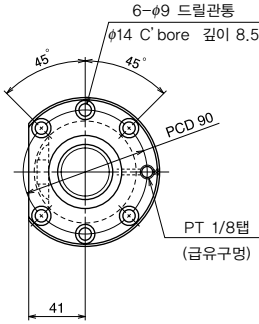


호칭번호	스트로크		스크류축 길이		
	호칭	최대 (L_1 - 너트길이)	L_1	L_2	L_3
W4003SA-2Z-C5Z8	200	250	380	400	572
W4005SA-2Z-C5Z8	400	450	580	600	772
W4007SA-2Z-C5Z8	600	650	780	800	1039
W4009SA-2Z-C5Z8	800	850	980	1000	1239
W4011SA-2Z-C5Z8	1000	1050	1180	1200	1439
W4015SA-2Z-C5Z8	1400	1450	1580	1600	1839

- 비고
1. NSK 서포트 유니트 환형 WBK30DF-31을 사용할것을 권장합니다.
 2. 납입시에는 방청제가 도포되어 있기 때문에 사용시에는 윤활제(오일 또는 그리스)를 공급하여 주십시오..
 3. 허용회전수는 $dm \cdot n$ 과 위험속도로 결정됩니다. B505페이지를 참조하여 주십시오.



단위 : mm



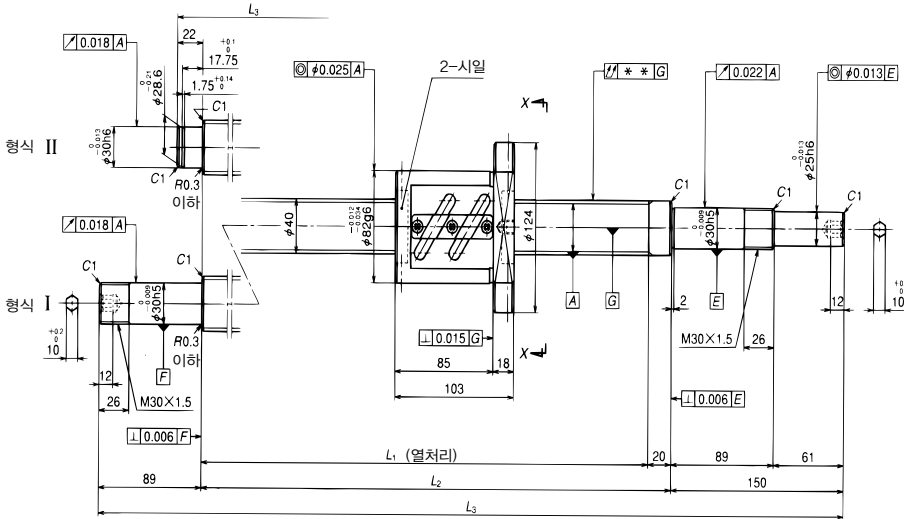
보기 X-X

볼스크류 사양

축경×리이드 / 나사방향	40×8 / 右	
예압방식 / 순환방식	Z예압 / 튜브식	
볼경 / 볼피치원경	4.762 / 40.5	
유효권수	2.5×2	
정도등급 / 예압클리어런스기호	C5 / Z	
기본동정격하중 N {kgf}	동정격 C_0	34900 {3550}
	정정격 C_{0a}	103000 {10500}
예압하중 N {kgf}	2450 {250}	
동마찰 토오크기준치 N · cm {kgf · cm}	64.0 {6.5}	
스페이서 볼	없음	
봉입윤활제	비고2 참조	
너트공간용적 (cm ³)	27	

단위 : mm

좌측축단 형식	리이드 정도			축중심의 흔들림** ↗	허용회전수 N(rpm)		
	T	e_p	v_u		dm · n	위험속도	
						고정-지정	고정-고정
II	-0.009	0.025	0.020	1720	—	—	
II	-0.014	0.030	0.023		—	—	
I	-0.019	0.035	0.025		—	—	
I	-0.024	0.040	0.027		—	—	
I	-0.028	0.046	0.030		—	—	
I	-0.038	0.054	0.035		—	—	

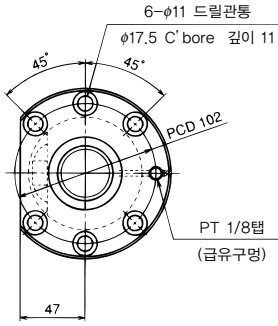


호칭번호	스트로크		스크류축 길이		
	호칭	최대 (L_1 - 너트길이)	L_1	L_2	L_3
W4004SA-1Z-C5Z10	350	377	480	500	672
W4005SA-3Z-C5Z10	450	477	580	600	772
W4006SA-1Z-C5Z10	550	577	680	700	872
W4007SA-3Z-C5Z10	650	677	780	800	1039
W4009SA-3Z-C5Z10	850	877	980	1000	1239
W4011SA-3Z-C5Z10	1050	1077	1180	1200	1439
W4013SA-1Z-C5Z10	1250	1277	1380	1400	1639
W4015SA-3Z-C5Z10	1450	1477	1580	1600	1839
W4017SA-1Z-C5Z10	1650	1677	1780	1800	2039
W4023SA-1Z-C5Z10	2250	2277	2380	2400	2639

- 비고
1. NSK 서포트 유닛 환형 WBK30DF-31을 사용할것을 권장합니다.
 2. 납입시에는 방청제가 도포되어 있기 때문에 사용시에는 윤활제(오일 또는 그리스)를 공급하여 주십시오..
 3. 허용회전수는 $dm \cdot n$ 과 위험속도로 결정됩니다. B505페이지를 참조하여 주십시오.



단위 : mm



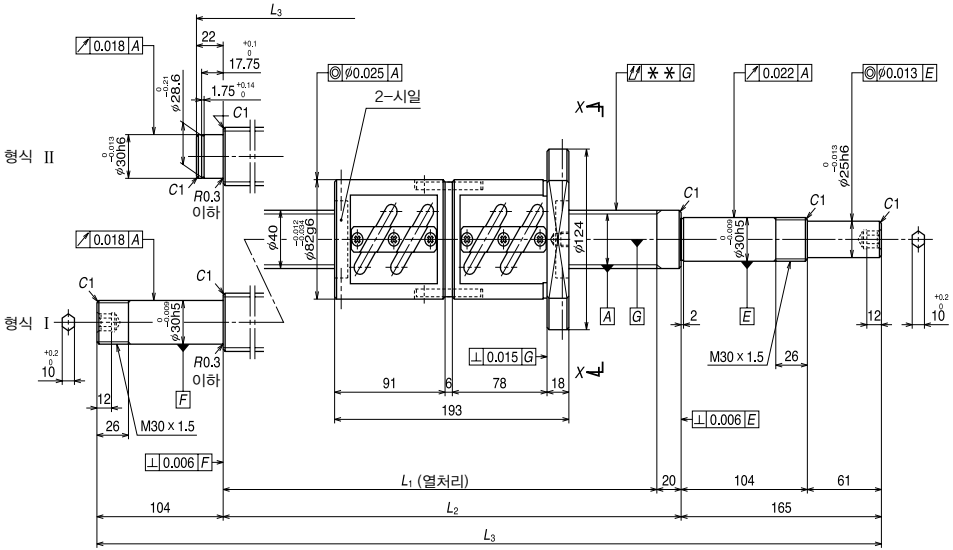
보기 X-X

볼스크류 사양

축경×리이드 / 나사방향	40×10 / 右	
예압방식 / 순환방식	Z예압 / 튜브식	
볼경 / 볼피치원경	6.35 / 41	
유효권수	2.5×1	
정도등급 / 예압클리어런스기호	C5 / Z	
기본동정격하중 N {kgf}	동정격 C_0	28600 {2920}
	정정격 C_{0a}	68600 {6990}
예압하중 N {kgf}	2160 {220}	
동마찰 토크기준치 N · cm {kgf · cm}	64.0 {6.5}	
스페이서 볼	없음	
봉입윤활제	비고2 참조	
너트공간용적 (cm ³)	30	

단위 : mm

좌측축단 형식	리이드 정도			축중심의 흔들림** ↕↕	허용회전수 N(rpm)		
	T	e_p	v_u		dm · n	위험속도	
						고정-지지	고정-고정
II	-0.012	0.027	0.020	1700	—	—	
II	-0.014	0.030	0.023		—	—	
I	-0.016	0.035	0.025		—	—	
I	-0.019	0.035	0.025		—	—	
I	-0.024	0.040	0.027		—	—	
I	-0.028	0.046	0.030		—	—	
I	-0.033	0.054	0.035		—	—	
I	-0.038	0.054	0.035		—	—	
I	-0.043	0.065	0.040		1670	—	
I	-0.057	0.077	0.046		930	1320	

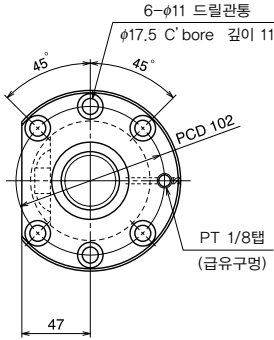


호칭번호	스트로크		스크류축 길이		
	호칭	최대 (L_1 - 너트길이)	L_1	L_2	L_3
W4004SA-2D-C5Z10	250	287	480	500	687
W4005SA-4D-C5Z10	350	387	580	600	787
W4006SA-2D-C5Z10	450	487	680	700	887
W4007SA-4D-C5Z10	550	587	780	800	1069
W4009SA-4D-C5Z10	750	787	980	1000	1269
W4011SA-4D-C5Z10	950	987	1180	1200	1469
W4013SA-2D-C5Z10	1150	1187	1380	1400	1669
W4015SA-4D-C5Z10	1350	1387	1580	1600	1869
W4017SA-2D-C5Z10	1550	1587	1780	1800	2069
W4023SA-2D-C5Z10	2150	2187	2380	2400	2669

- 비고
1. NSK 서포트 유닛 환형 WBK30DF-31을 사용할것을 권장합니다.
 2. 납입시에는 방청제가 도포되어 있기 때문에 사용시에는 윤활제(오일 또는 그리스)를 공급하여 주십시오..
 3. 허용회전수는 $dm \cdot n$ 과 위험속도로 결정됩니다. B505페이지를 참조하여 주십시오.



단위 : mm



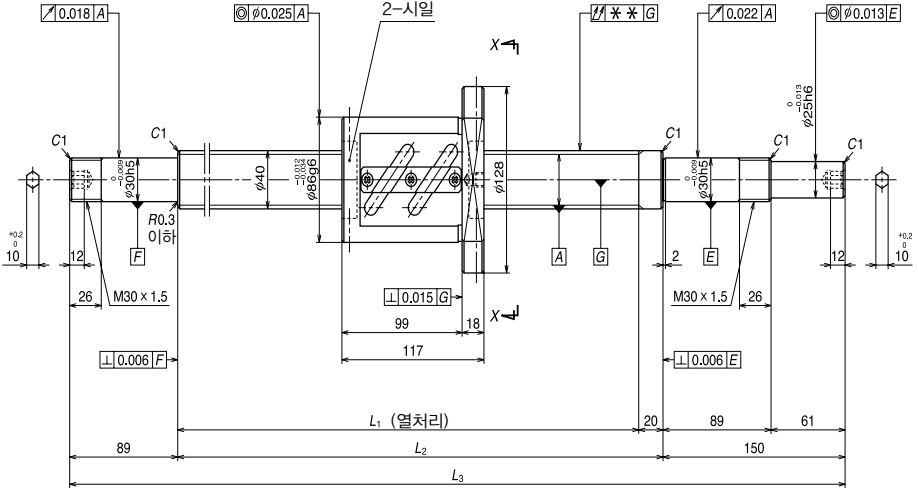
보기 X-X

볼스크류 사양

축경×리이드 / 나사방향	40×10 / 右	
예압방식 / 순환방식	D예압 / 튜브식	
볼경 / 볼피치원경	6.35 / 41	
유효권수	2.5×2	
정도등급 / 예압클리어런스기호	C5 / Z	
기본동정격하중 N {kgf}	동정격 C_0	52000 {5300}
	정정격 C_{0a}	137000 {14000}
예압하중 N {kgf}	3630 {370}	
동마찰 토크기준치 N · cm {kgf · cm}	108 {11.0}	
스페이서 볼	없음	
봉입윤활제	비고2 참조	
너트공간용적 (cm ³)	59	

단위 : mm

좌측축단 형식	리이드 정도			축중심의 흔들림** ↕	허용회전수 N(rpm)		
	T	e_p	v_u		dm · n	위험속도	
						고정-지정	고정-고정
II	-0.012	0.027	0.020	1700	—	—	
II	-0.014	0.030	0.023		—	—	
II	-0.016	0.035	0.025		—	—	
I	-0.019	0.035	0.025		—	—	
I	-0.024	0.040	0.027		—	—	
I	-0.028	0.046	0.030		—	—	
I	-0.033	0.054	0.035		—	—	
I	-0.038	0.054	0.035		—	—	
I	-0.043	0.065	0.040		—	—	
I	-0.057	0.077	0.046		960	1370	

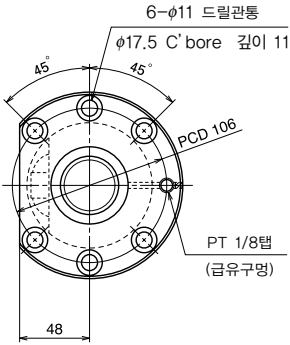


호칭번호	스트로크		스크류축 길이		
	호칭	최대 (L_1 - 너트길이)	L_1	L_2	L_3
W4006SA-3Z-C5Z12	500	563	680	700	939
W4009SA-5Z-C5Z12	500	863	980	1000	1239
W4013SA-3Z-C5Z12	1200	1263	1380	1400	1639
W4017SA-3Z-C5Z12	1600	1663	1780	1800	2039
W4024SA-1Z-C5Z12	2300	2363	2480	2500	2739

- 비고
1. NSK 서포트 유닛 환형 WBK30DF-31을 사용할것을 권장합니다.
 2. 납입시에는 방청제가 도포되어 있기 때문에 사용시에는 윤활제(오일 또는 그리스)를 공급하여 주십시오..
 3. 허용회전수는 $dm \cdot n$ 과 위험속도로 결정됩니다. B505페이지를 참조하여 주십시오.



단위 : mm



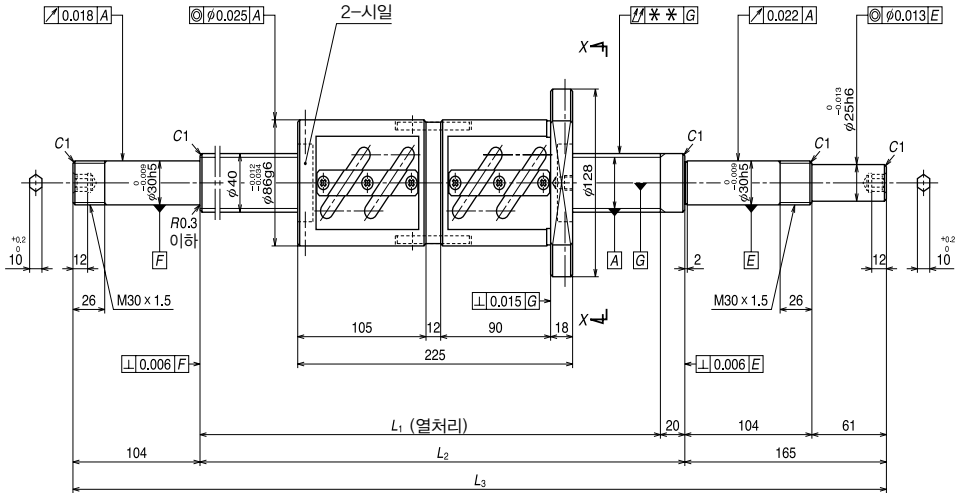
보기 X-X

볼스크류 사양

축경×리이드 / 나사방향	40×12 / 右	
예압방식 / 순환방식	Z예압 / 튜브식	
볼경 / 볼피치원경	7.144 / 41.5	
유효권수	2.5×1	
정도등급 / 예압클리어런스기호	C5 / Z	
기본동정격하중 N {kgf}	동정격 C_0	33600 {3430}
	정정격 C_{0a}	77500 {7910}
예압하중 N {kgf}	2550 {260}	
동마찰 토크기준치 N · cm {kgf · cm}	83.0 {8.5}	
스페이서 볼	없음	
봉입윤활제	비고2 참조	
너트공간용적 (cm ³)	33	

단위 : mm

리이드 정도			축중심의 흔들림** \updownarrow	허용회전수 N(rpm)		
T	e_p	v_u		dm · n	위험속도	
					고정-지지	고정-고정
-0.016	0.035	0.025	1680	—	—	
-0.024	0.040	0.027		—	—	
-0.033	0.054	0.035		—	—	
-0.043	0.065	0.040		1670	—	
-0.060	0.077	0.046		850	1220	

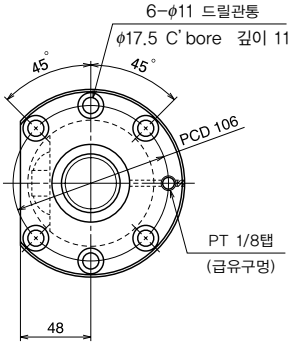


호칭번호	스트로크		스크류축 길이		
	호칭	최대 (L_1 - 너트길이)	L_1	L_2	L_3
W4006SA-4D-C5Z12	400	455	680	700	969
W4009SA-6D-C5Z12	700	755	980	1000	1269
W4013SA-4D-C5Z12	1100	1155	1380	1400	1669
W4017SA-4D-C5Z12	1500	1555	1780	1800	2069
W4024SA-2D-C5Z12	2200	2255	2480	2500	2769

- 비고
1. NSK 서포트 유닛 환형 WBK30DF-31을 사용할것을 권장합니다.
 2. 납입시에는 방청제가 도포되어 있기 때문에 사용시에는 윤활제(오일 또는 그리스)를 공급하여 주십시오..
 3. 허용회전수는 $dm \cdot n$ 과 위험속도로 결정됩니다. B505페이지를 참조하여 주십시오.



단위 : mm



보기 X-X

볼스크류 사양

축경×리이드 / 나사방향	40×12 / 右	
예압방식 / 순환방식	D예압 / 튜브식	
볼경 / 볼피치원경	7.144 / 41.5	
유효권수	2.5×2	
정도등급 / 예압클리어런스기호	C5 / Z	
기본동정격하중 N {kgf}	동정격 C_0	61000 {6220}
	정정격 C_{0a}	155000 {15800}
예압하중 N {kgf}	4310 {440}	
동마찰 토크기준치 N · cm {kgf · cm}	137 {14.0}	
스페이서 볼	없음	
봉입윤활제	비고2 참조	
너트공간용적 (cm ³)	76	

단위 : mm

리이드 정도			축중심의 흔들림 ** \updownarrow	허용회전수 N(rpm)		
T	e_p	v_u		dm · n	위험속도	
					고정-지지	고정-고정
-0.016	0.035	0.025	1680	—	—	
-0.024	0.040	0.027		—	—	
-0.033	0.054	0.035		—	—	
-0.043	0.065	0.040		—	—	
-0.060	0.077	0.046		880	1260	