

KNS 오일씰

# TC형, TB형

재료 : NBR, VMQ, FKM, ACM



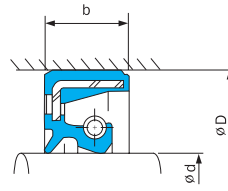
- 주문하실 때는 KNS부품번호 및 형식치수를 지정해 주십시오.

립 재료	KNS : NBR, VMQ, FKM, ACM
특별 주문	이 치수표에 기재되지 않은 오일씰, 또는 치수표에 기재되어 있더라도 표준·전용 재료와 다른 재료(고무, 금속환, 스프링)의 오일씰 을 원하시는 경우는, 새로운 성형 형태가 필요한 경우가 있으므로, 별도 견적서를 드립니다.

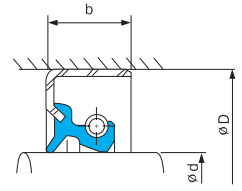
# TC형, TB형

재 료 NBR, VMQ, FKM, ACM

● 오른쪽의 단면도는 이 오일씰의 대표형상을 나타낸 것입니다.



TC형



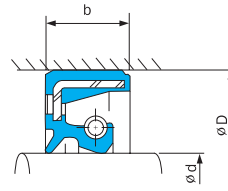
TB형

치 수			부품 번호	부품 번호
축 지름 (d)	외경 (D)	폭 (b)		
7	20	7	K AE 0090 A0	-
8	22	7	K AE 0158 A4	K AD 0158 E0
8	25	8	K AE 0164 E0	-
8	34	8	K AE 0169 E0	-
9	22	7	K AE 0205 A0	-
9	28	8	K AE 0210 E0	-
10	20	7	K AE 0260 J0	K AD 0260 E1
10	25	7	K AE 0279 A6	K AD 0279 E0
10	28	8	K AE 0285 E0	-
11	25	7	K AE 0311 E0	K AD 0311 E0
11	30	10	K AE 0315 E0	-
12	22	7	K AE 0371 E0	K AD 0371 E0
12	23	8	K AE 0375 E0	-
12	25	7	K AE 0382 A0	K AD 0382 E0
12	28	7	K AE 0387 E0	-
12	30	9	K AE 0393 E0	-
12	32	7	K AE 0399 E1	-
13	25	7	K AE 0473 F0	K AD 0473 E0
13	28	7	K AE 0478 A0	-
13	30	8	K AE 0483 G0	-
14	25	7	K AE 0519 E0	-
14	28	7	K AE 0526 A0	K AD 0526 E0
14	28	11	K AE 0529 E0	-
14	32	9	K AE 0536 E0	-
15	25	7	K AE 0588 K1	K AD 0588 G0
15	30	7	K AE 0598 A0	K AD 0598 G0
15	30	10	K AE 0600 E0	-
15	32	9	K AE 0604 E0	K AD 0604 E0
15	35	7	K AE 0610 F0	-
15	35	8	K AE 0611 E1	-
16	26	7	K AE 0678 F1	K AD 0678 F0
16	28	7	K AE 0685 G0	K AD 0685 F0
16	30	7	K AE 0687 A0	K AD 0687 H0
16	35	9	K AE 0698 E0	-
17	28	6	-	K AD 0735 P0
17	30	7	K AE 0743 E0	-
17	30	8	K AE 0745 E8	K AD 0745 E1
17	32	7	K AE 0750 E0	-
17	32	8	K AE 0751 H6	K AD 0751 F0
17	35	7	K AE 0759 E0	K AD 0759 E0

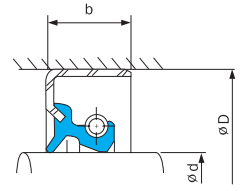
# TC형, TB형

재 료 NBR, VMQ, FKM, ACM

● 오른쪽의 단면도는 이 오일씰의 대표형상을 나타낸 것입니다.



TC형



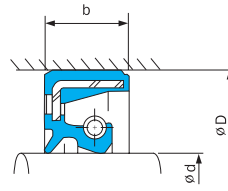
TB형

치 수			부품 번호	부품 번호
축 지름 (d)	외경 (D)	폭 (b)		
17	35	8	K AE 0760 H5	K AD 0760 E1
17	35	10	K AE 0761 F0	-
17	38	7	K AE 0768 E0	K AD 0768 E0
17	40	9	K AE 0772 E1	-
18	30	8	K AE 0817 E0	-
18	32	7	K AE 0823 E0	K AD 0823 E0
18	35	8	K AE 0829 A0	K AD 0829 F0
18	35	9	K AE 0831 E0	-
18	38	7	K AE 0838 E0	-
19	32	8	K AE 0870 E0	-
19	35	7	K AE 0874 E1	-
19	35	8	K AE 0875 A0	K AD 0875 E0
19	36	7	K AE 0879 E0	-
19	38	7	K AE 0880 E0	K AD 0880 E0
19	38	10	K AE 0881 E0	K AD 0881 E0
20	30	7	K AE 0984 H0	-
20	32	6	K AE 0995 E0	-
20	32	8	K AE 0997 E0	K AD 0997 I1
20	34	7	K AE 1003 E2	-
20	35	7	K AE 1012 G0	K AD 1012 F2
20	35	8	K AE 1013 A4	K AD 1013 E0
20	35	10	K AE 1015 F0	K AD 1015 F0
20	36	7	K AE 1017 F0	K AD 1017 E0
20	37	7	K AE 1020 E1	-
20	37	9	K AE 1022 E1	-
20	37	10	K AE 6758 E0	-
20	38	7	K AE 1024 F0	-
20	40	7	K AE 1029 E0	K AD 1029 F0
20	40	8	K AE 1030 E1	-
20	40	9	K AE 1031 E0	-
20	40	10	K AE 1032 G0	K AD 1032 F0
20	40	11	K AE 1033 A0	K AD 1033 F0
20	42	8	K AE 1037 E0	-
20	44	12	K AE 1042 E0	-
20	45	8	K AE 1043 E1	-
20	45	12	K AE 1045 E0	K AD 1045 E0
21	38	8	K AE 1089 E0	-
21	40	7	K AE 1092 E2	-
22	35	8	K AE 1127 E0	K AD 1127 E0
22	38	8	K AE 1133 E0	K AD 1133 F1

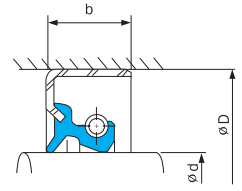
# TC형, TB형

재 료 NBR, VMQ, FKM, ACM

● 오른쪽의 단면도는 이 오일씰의 대표형상을 나타낸 것입니다.



TC형



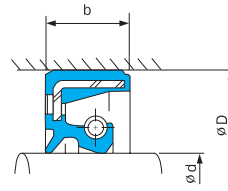
TB형

치 수			부품 번호	부품 번호
축 지름 (d)	외경 (D)	폭 (b)		
22	40	11	K AE 1141 E0	-
22	42	7	K AE 1145 E0	K AD 1145 E0
22	42	10	K AE 1147 E0	K AD 1147 F0
22	42	11	K AE 1148 A5	K AD 1148 F0
23	42	11	K AE 1224 A0	K AD 1224 E4
24	38	8	K AE 1252 E0	K AD 1252 E0
24	38	10	K AE 1255 E1	-
24	40	8	K AE 1260 A0	K AD 1260 E0
24	45	7	K AE 1265 E3	-
24	45	10	K AE 1266 E0	K AD 1266 F0
25	35	6	K AE 1292 G0	-
25	38	7	K AE 1306 K0	K AD 1306 H1
25	38	8	K AE 1307 E1	K AD 1307 E0
25	40	7	K AE 1313 E2	K AD 1313 E3
25	40	8	K AE 1314 A0	K AD 1314 F0
25	40	10	K AE 1315 F0	-
25	42	8	K AE 1322 F2	-
25	42	11	K AE 1325 E0	-
25	45	7	K AE 1334 E0	-
25	45	8	K AE 1335 E0	K AD 1335 E0
25	45	10	K AE 1337 F0	K AD 1337 G0
25	45	11	K AE 1338 A0	K AD 1338 E2
25	45	12	K AE 1339 E0	-
25	46	7	K AE 1344 E0	-
25	47	7	K AE 1350 E1	-
25	47	8	K AE 1351 E2	K AD 1351 E1
25	48	7	K AE 1356 E0	K AD 1356 E0
25	49	12	K AE 1358 E0	-
25	50	12	K AE 1363 E0	-
25	50	14	-	K AD 1364 E0
25	52	10	K AE 1377 F0	-
26	38	7	K AE 1463 E0	-
26	40	7	K AE 1467 E0	K AD 1467 E0
26	40	8	-	K AD 1468 E0
26	40	9	-	K AD 1469 E0
26	42	8	K AE 1474 A0	K AD 1474 E0
26	48	11	K AE 1481 E0	K AD 1481 E0
26	52	8	K AE 1484 E1	-
27	42	7	K AE 1510 E0	-
27	47	11	K AE 1518 A0	K AD 1518 H0

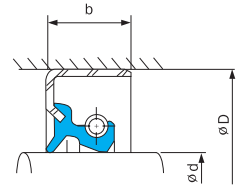
# TC형, TB형

재 료 NBR, VMQ, FKM, ACM

● 오른쪽의 단면도는 이 오일씰의 대표형상을 나타낸 것입니다.



TC형



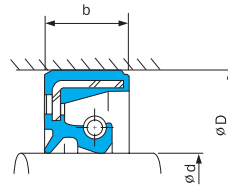
TB형

치 수			부품 번호	부품 번호
축 지름 (d)	외경 (D)	폭 (b)		
28	40	8	K AE 1538 E5	KAD 1538 E0
28	42	7	K AE 1543 E1	-
28	42	8	K AE 1544 F0	-
28	44	8	K AE 1545 F0	KAD 1545 E0
28	44	11	K AE 1546 E0	KAD 1546 E0
28	45	8	K AE 1550 F4	KAD 1550 F0
28	45	11	K AE 1553 F0	-
28	47	7	K AE 1557 E1	-
28	47	8	K AE 1558 F0	-
28	48	8	K AE 1562 F1	KAD 1562 E0
28	48	11	K AE 1563 A0	KAD 1563 E0
29	45	9	K AE 1630 E0	-
30	42	8	K AE 1666 F0	KAD 1666 E0
30	44	7	-	KAD 1671 G0
30	45	8	K AE 1679 A0	KAD 1679 G0
30	45	11	K AE 1681 E1	KAD 1681 E0
30	46	7	K AE 1688 E0	-
30	46	9	K AE 1689 E1	-
30	46	10	K AE 1690 E0	-
30	47	8	K AE 1692 E1	-
30	47	10	K AE 1693 E1	-
30	48	7	K AE 1699 E1	KAD 1699 E0
30	48	8	K AE 1700 E0	-
30	48	11	K AE 1702 E0	-
30	50	7	K AE 1704 E0	-
30	50	8	K AE 1705 G0	KAD 1705 E0
30	50	11	K AE 1709 A0	KAD 1709 E0
30	50	13	K AE 1712 E0	-
30	52	8	K AE 1720 E0	KAD 1720 E0
30	52	11	K AE 1723 F0	KAD 1723 E0
30	52	12	K AE 1724 E0	-
30	55	12	K AE 1736 E1	-
30	55	14	K AE 1738 E0	-
31	45	9	K AE 1794 E0	-
32	45	8	-	KAD 1880 E0
32	48	8	K AE 1894 G0	KAD 1894 E0
32	52	8	K AE 1902 E0	KAD 1902 E1
32	52	11	K AE 1904 A0	KAD 1904 F0
32	54	10	K AE 1910 E0	-
33	44	8	-	KAD 1929 F1

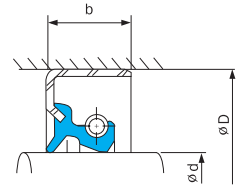
# TC형, TB형

재 료 NBR, VMQ, FKM, ACM

● 오른쪽의 단면도는 이 오일씰의 대표형상을 나타낸 것입니다.



TC형



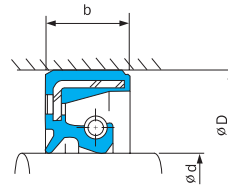
TB형

치 수			부품 번호	부품 번호
축 지름 (d)	외경 (D)	폭 (b)		
33	50	11	K AE 1935 E1	-
34	52	11	K AE 1975 E0	-
34	54	11	K AE 1978 A0	K AD 1978 E0
35	48	8	K AE 2048 K0	K AD 2048 F0
35	50	7	K AE 2056 E0	-
35	50	8	K AE 2057 A0	K AD 2057 G2
35	50	12	K AE 2061 E0	-
35	52	7	K AE 2066 E0	K AD 2066 E0
35	52	8	K AE 2067 E1	-
35	52	9	K AE 2068 E0	-
35	52	11	K AE 2071 F0	K AD 2071 E1
35	52	12	K AE 2072 E0	K AD 2072 E0
35	55	8	K AE 2081 E0	K AD 2081 F0
35	55	9	K AE 2083 E1	K AD 2083 E0
35	55	10	K AE 2084 E0	-
35	55	11	K AE 2085 A0	K AD 2085 G0
35	55	12	K AE 2086 E1	-
35	60	12	K AE 2107 E1	K AD 2107 E0
35	60	14	K AE 2108 E0	K AD 2108 F0
35	62	12	K AE 2121 F1	-
36	58	12	K AE 2170 E0	-
37	53	7	K AE 2196 E0	-
38	50	8	K AE 2218 E0	-
38	55	8	K AE 2230 E0	K AD 2230 I0
38	55	9	K AE 2231 F0	K AD 2231 E0
38	58	7	K AE 2238 E0	-
38	58	8	K AE 2239 E0	K AD 2239 E0
38	58	11	K AE 2240 A0	K AD 2240 I0
38	58	13	K AE 2242 E0	-
38	60	11	K AE 2245 E0	-
38	62	9	K AE 2249 E0	-
38	62	11	K AE 2250 E0	-
40	52	8	K AE 2343 E0	K AD 2343 E0
40	55	8	K AE 2359 H0	K AD 2359 G0
40	55	9	K AE 2361 E0	-
40	56	10	K AE 2366 E0	-
40	58	8	K AE 2369 A0	K AD 2369 F0
40	58	12	K AE 2372 E0	-
40	60	12	K AE 2379 E0	K AD 2379 E0
40	62	8	K AE 2386 H1	K AD 2386 E0

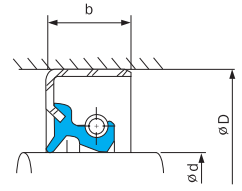
# TC형, TB형

재 료 NBR, VMQ, FKM, ACM

● 오른쪽의 단면도는 이 오일씰의 대표형상을 나타낸 것입니다.



TC형



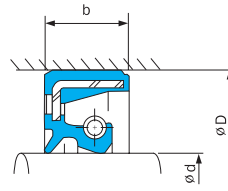
TB형

치 수			부품 번호	부품 번호
축 지름 (d)	외경 (D)	폭 (b)		
40	62	11	K AE 2388 A0	K AD 2388 E0
40	62	12	K AE 2390 K0	K AD 2390 I0
40	63	7	K AE 2396 F0	-
40	65	10	K AE 2402 E0	-
40	65	12	K AE 2403 F0	K AD 2403 E0
40	65	14	K AE 2405 E1	K AD 2405 E0
40	68	11	-	K AD 7424 E0
42	55	9	K AE 2483 E0	-
42	60	9	K AE 2493 E0	K AD 2493 E0
42	65	9	K AE 2504 F0	K AD 2504 E0
42	65	12	K AE 2507 A0	K AD 2507 I0
44	60	9	K AE 2557 E2	-
44	62	10	K AE 2560 E0	-
45	60	9	K AE 2643 E1	K AD 2643 G0
45	62	9	K AE 2651 A0	K AD 2651 G0
45	62	12	-	K AD 2653 E0
45	68	9	K AE 2666 E0	K AD 2666 G1
45	68	12	K AE 2668 A0	K AD 2668 G0
45	68	14	K AE 2670 E0	-
45	70	12	K AE 2676 E0	K AD 2676 E0
45	70	14	K AE 2677 E0	K AD 2677 E0
45	72	12	K AE 2685 H0	K AD 2685 E0
46	64	11	K AE 2716 E0	-
48	62	9	K AE 2775 E0	-
48	65	9	K AE 2780 F0	K AD 2780 G0
48	70	9	K AE 2788 H1	K AD 2788 E0
48	70	12	K AE 2791 A0	K AD 2791 E0
48	70	14	K AE 2793 E0	-
49	70	11	K AE 2808 E0	-
50	65	9	-	K AD 2838 F0
50	68	9	K AE 2847 A0	K AD 2847 F0
50	68	10	K AE 2848 G0	-
50	70	10	K AE 2854 E0	K AD 2854 F0
50	70	11	K AE 2856 E0	-
50	70	12	K AE 2857 E0	-
50	72	9	K AE 2861 E1	K AD 2861 E2
50	72	10	K AE 2862 E1	K AD 2862 E0
50	72	12	K AE 2864 A0	K AD 2864 G0
50	72	14	-	K AD 2867 F0
50	80	12	K AE 2887 E0	-

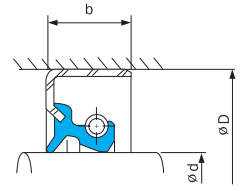
# TC형, TB형

재 료 NBR, VMQ, FKM, ACM

● 오른쪽의 단면도는 이 오일씰의 대표형상을 나타낸 것입니다.



TC형



TB형

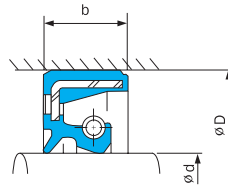
치 수			부품 번호	부품 번호
축 지름 (d)	외경 (D)	폭 (b)		
50	80	14	K AE 2888 E0	K AD 2888 F0
52	70	9	K AE 2959 H1	K AD 2959 F0
52	75	9	K AE 2965 F1	-
52	75	12	K AE 2967 A0	K AD 2967 E0
52	75	14	K AE 2969 E0	-
52	78	12	K AE 2972 E0	-
54	70	9	K AE 3010 E0	-
55	72	9	K AE 3040 A0	K AD 3040 F0
55	72	12	K AE 3042 E2	K AD 3042 E0
55	75	9	K AE 3045 E0	-
55	78	9	-	K AD 3053 E0
55	78	12	K AE 3055 A0	K AD 3055 H0
55	78	14	K AE 3056 E0	-
55	79	13	K AE 3059 E0	-
55	80	10	K AE 3061 E0	-
55	80	12	K AE 3062 E1	K AD 3062 E0
55	85	14	K AE 3072 F0	K AD 3072 E0
56	72	9	K AE 3092 E2	K AD 3092 E0
56	78	9	K AE 3093 E0	-
56	78	12	K AE 3094 E0	K AD 3094 E0
58	75	9	K AE 3148 F1	-
58	80	9	K AE 3152 E0	K AD 3152 E0
58	80	12	K AE 3154 A6	K AD 3154 F0
58	90	11	K AE 3159 E0	-
60	75	9	K AE 3193 F0	K AD 3193 F0
60	78	9	K AE 3204 E0	K AD 3204 F0
60	80	12	K AE 3213 E5	K AD 3213 F0
60	80	13	K AE 3215 E0	-
60	82	9	K AE 3220 E0	K AD 3220 E0
60	82	12	K AE 3222 A0	K AD 3222 I0
60	82	14	K AE 3224 E0	K AD 3224 E0
60	85	12	K AE 3234 F2	-
60	90	11	K AE 3241 E1	-
60	90	13	K AE 3243 E0	-
60	90	14	K AE 3244 E0	K AD 3244 E0
62	80	9	K AE 3290 E3	K AD 3290 E0
62	85	9	K AE 3295 E0	K AD 3295 E0
62	85	12	K AE 3297 A0	K AD 3297 F4
63	80	9	K AE 3316 F0	K AD 3316 E0
63	85	12	K AE 3321 E0	K AD 3321 E2



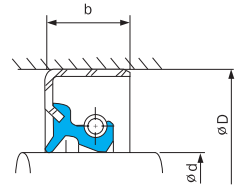
# TC형, TB형

재 료 NBR, VMQ, FKM, ACM

● 오른쪽의 단면도는 이 오일씰의 대표형상을 나타낸 것입니다.



TC형



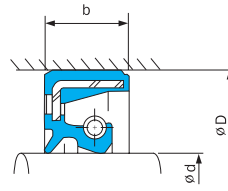
TB형

치 수			부품 번호	부품 번호
축 지름 (d)	외경 (D)	폭 (b)		
65	88	12	K AE 3400 A0	K AD 3400 IO
65	88	14	K AE 3402 E0	KAD 3402 E0
65	90	13	K AE 3409 A0	K AD 3409 JO
65	95	14	K AE 3414 F1	-
65	95	16	-	KAD 3415 E0
68	90	12	K AE 3459 A5	KAD 3459 H0
68	95	13	K AE 3463 F0	KAD 3463 E9
70	88	12	K AE 3505 F3	KAD 3505 H0
70	90	12	K AE 3513 E0	-
70	92	12	K AE 3519 A0	KAD 3519 K0
70	92	14	K AE 3521 E0	KAD 3521 G0
70	95	13	K AE 3527 E0	KAD 3527 H0
70	100	13	K AE 8520 E2	-
70	100	14	-	KAD 3532 E0
71	95	13	K AE 3549 E0	KAD 3549 E0
72	94	10	-	KBD 1423 E1
75	95	13	K AE 3611 E0	-
75	100	13	K AE 3618 A0	K AD 3618 IO
75	105	15	-	KAD 3631 F0
75	110	13	-	KAD 3636 E0
78	100	13	-	KAD 3694 E0
80	100	12	K AE 3733 E0	-
80	100	13	K AE 3734 E0	-
80	105	13	K AE 3744 A0	K AD 3744 JO
80	105	15	K AE 3746 F0	KAD 3746 E0
80	115	15	K AE 3761 E0	KAD 3761 E1
85	110	13	K AE 3842 A0	K AD 3842 IO
85	110	15	K AE 3844 E0	KAD 3844 F0
85	115	15	K AE 3852 E0	KAD 3852 E0
85	120	15	K AE 3855 E0	KAD 3855 E0
90	110	13	-	KAD 3921 E0
90	115	13	K AE 3932 A9	K AD 3932 JO
90	115	15	K AE 3934 E0	-
90	120	13	K AE 3938 E0	-
90	120	15	K AE 3939 E0	-
90	125	15	K AE 3944 F0	KAD 3944 E0
90	125	17	K AE 3945 E0	KAD 3945 E0
90	135	15	K AE 3951 E0	-
95	115	13	K AE 3984 E0	-
95	120	13	K AE 3994 A0	KAD 3994 G0

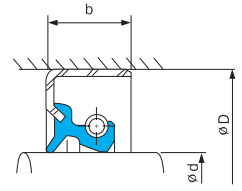
# TC형, TB형

재 료 NBR, VMQ, FKM, ACM

● 오른쪽의 단면도는 이 오일씰의 대표형상을 나타낸 것입니다.



TC형



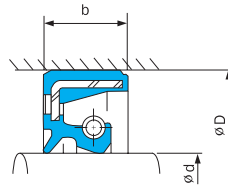
TB형

치 수			부품 번호	부품 번호
축 지름 (d)	외경 (D)	폭 (b)		
95	120	15	K AE 3995 E0	-
95	130	15	K AE 4007 E0	K AD 4007 E3
95	130	17	-	K AD 4008 E0
100	114	12	-	K AD 7700 E0
100	125	13	K AE 4063 F0	K AD 4063 A0
100	125	15	K AE 4065 E0	K AD 4065 F0
100	130	13	-	K AD 4073 E1
100	135	15	K AE 4079 E0	K AD 4079 E0
100	135	17	-	K AD 4081 E0
105	135	14	K AE 4153 E0	K AD 4153 A0
105	135	16	-	K AD 4154 E0
105	140	15	K AE 4161 E0	-
110	140	14	K AE 4212 H7	K AD 4212 A0
110	140	16	-	K AD 4214 E0
110	145	15	K AE 4221 E0	K AD 4221 E0
110	145	17	-	K AD 4222 E0
112	145	14	K AE 4237 E0	K AD 4237 E0
115	140	15	K AE 4279 E0	-
115	145	14	K AE 4282 E0	K AD 4282 A0
115	145	16	-	K AD 4284 E0
115	150	16	-	K AD 4292 E0
120	150	14	K AE 4346 H0	K AD 4346 A0
120	150	16	-	K AD 4349 F0
120	155	16	K AE 4355 E0	K AD 4355 E0
120	155	18	-	K AD 4356 E0
125	155	14	K AE 4399 F0	K AD 4399 A0
125	155	16	K AE 4400 F0	K AD 4400 F0
125	160	16	-	K AD 4404 E0
125	160	18	-	K AD 4405 E0
130	160	14	K AE 4451 F0	K AD 4451 A0
130	160	16	-	K AD 4453 E0
135	160	14	-	K AD 4494 E0
135	165	14	K AE 4498 E2	K AD 4498 A0
135	175	16	-	K AD 4506 E0
140	160	14	K AE 4535 G0	-
140	170	14	K AE 4542 E0	K AD 4542 A0
140	180	16	-	K AD 4555 E0
140	185	16	K AE 4558 E0	-
145	175	14	K AE 4581 E0	K AD 4581 A0
145	175	16	-	K AD 4582 E0
145	176	14	-	K AD 4584 E0

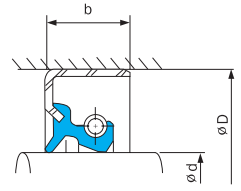
# TC형, TB형

재 료 NBR, VMQ, FKM, ACM

● 오른쪽의 단면도는 이 오일씰의 대표형상을 나타낸 것입니다.



TC형



TB형

치 수			부품 번호	부품 번호
축 지름 (d)	외경 (D)	폭 (b)		
145	190	16	K AE 4588 E0	-
150	180	14	K AE 4624 F6	K AD 4624 A0
150	180	16	K AE 4626 F0	K AD 4626 E0
155	180	15	K AE 4666 E0	-
155	200	20	K AE 4678 E0	K AD 4678 F0
160	190	15	K AE 4712 E1	-
160	190	16	-	K AD 4713 A4
160	196	20	-	K AD 4718 E0
170	200	16	K AE 4795 E0	K AD 4795 A0
170	205	16	K AE 4800 E0	-
170	225	20	-	K AD 4815 F1
180	210	16	K AE 4898 E5	K AD 4898 A9
180	215	18	-	K AD 4905 E0
185	210	15	K AE 4943 E1	-
190	225	16	K AE 4983 P2	K AD 4983 A9
200	230	15	K AE 5053 E2	-
200	235	18	-	K AD 5061 X4
200	240	17	-	K AD 5066 X0
200	240	20	K AE 5068 E2	K AD 5068 A8
210	250	16	-	K AD 5138 E0
210	250	20	-	K AD 5140 A5
220	250	16	K AE 5205 E1	-
220	255	18	K AE 5208 G3	-
220	260	22	-	K AD 5216 A9
220	275	23	K AE 5224 E0	-
220	275	26	-	K AD 5225 E0
230	260	20	-	K AD 5283 A0
230	270	16	K AE 5289 E0	-
230	270	20	K AE 5290 E0	-
240	270	20	K AE 5341 E0	-
240	275	16	K AE 5346 E0	-
240	275	18	-	K AD 5347 X3
240	280	19	-	K AD 5351 A6
250	285	18	-	K AD 5404 E0
250	310	25	-	K AD 5412 A0
260	320	25	-	K AD 5471 A0
270	330	25	-	K AD 5523 A0
280	320	22	-	K AD 5562 E3
280	340	28	-	K AD 5572 A0
290	350	25	-	K AD 5597 A0
300	360	25	-	K AD 5640 A6