



A251

Hidrolik silindirlerde piston ve boğaz uygulamalarında cam elyaf katkılı polyacetal (POM) malzemeden üretilen yataklama elemanlarıdır.

Standart olarak 45 derece kesilmiş ve uygun "K" aralığı ayarlanmış olarak kullanıcıların hizmetine sunulmaktadır.

A251 piston boğaz yataklama elemanlarımız 40 Newton/mm² eksenel yük karşılama kapasitesi vardır.

A251 POM piston rod ring wears are used in both piston and rod applications which are produced from polyacetal (POM) that alloyed with fiberglass.

The ring wears are produced with a standard 45 degree cut and appropriate "K" gap adjustment.

A251 POM piston rod ring Wears have a resistance capacity of up to 40 Newton/mm² radial load.

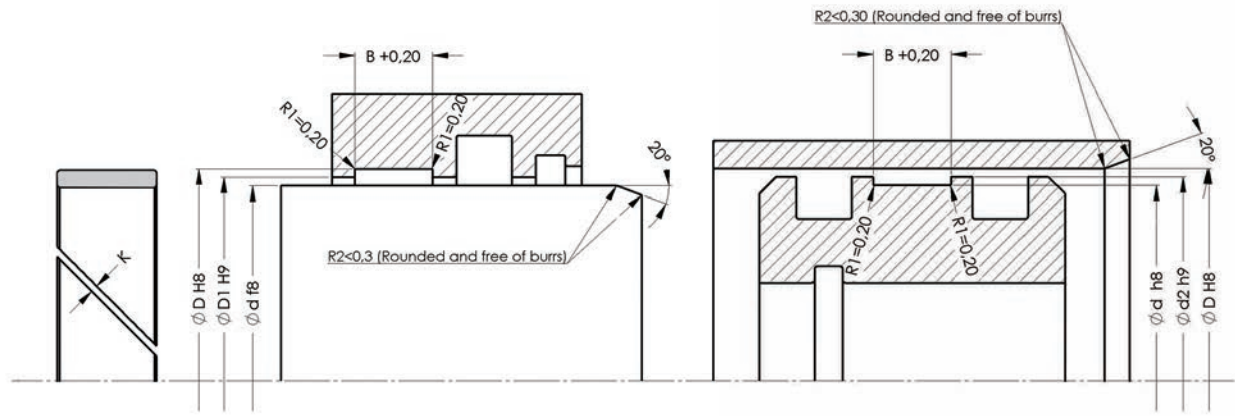
TEKNİK VERİLER / TECHNICAL DATA

Çalışma Sıcaklığı / Working Temperature	-40 +110
Kayma Hızı / Sliding Speed	1.00 m/sn
Malzeme / Material	POM + Cam Elyaf / Glass Filled POM
Akışkan Tipi / Media	Mineral Yağlar / Mineral Base Hydraulic Oil

Yüzey Pürüzlülüğü / Surface Roughness

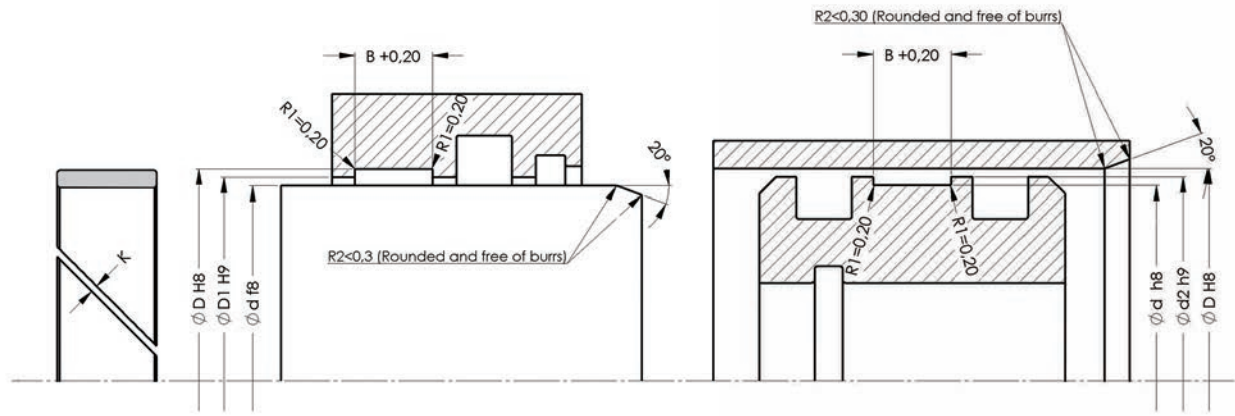
	Ra	Rmax
Dinamik Yüzey / Dynamic Surface	≤0.4 µm	≤ 3.2 µm
Kanal Çapı / Groove Base	≤2.5 µm	≤ 6.3 µm
Yan Yüzeyler / Groove Flanks	≤3.2 µm	≤ 16 µm





ALP No - Code	Ölçü - Dimension	Ød	ØD	B	ØD1	Ød2	K
A251-036/2	36X40X15	36	40	15	36,5	39,5	0,5-3
A251-036/3	36X41X9,5	36	41	9,5	36,5	40,5	0,5-3
A251-040/1	40X44X9,7	40	44	9,7	40,5	43,5	0,5-3
A251-040/6	40X45X5,4	40	45	5,4	40,5	44,5	0,5-3
A251-040/4	40X45X8	40	45	8	40,5	44,5	0,5-3
A251-040/2	40X45X9,7	40	45	9,7	40,5	44,5	0,5-3
A251-040	40X45X15	40	45	15	40,5	44,5	0,5-3
A251-040/3	40X45X20	40	45	20	40,5	44,5	0,5-3
A251-040/5	40X46X9,6	40	46	9,6	40,5	45,5	0,5-3
A251-041	41X45X10	41	45	10	41,5	44,5	0,5-3
A251-041/1	41,27X47,63X19,25	41,27	47,63	19,25	41,77	47,13	0,5-3
A251-042	42X46X9,6	42	46	9,6	42,5	45,5	0,5-3
A251-044/1	44X50X4	44	50	4	44,5	49,5	0,5-3
A251-044/2	44X50X5	44	50	5	44,5	49,5	0,5-3
A251-044	44X50X9,5	44	50	9,5	44,5	49,5	0,5-3
A251-044/3	44X50X10	44	50	10	44,5	49,5	0,5-3
A251-045/8	45X49,7X15	45	49,7	15	45,5	49,2	0,5-3
A251-045/2	45X50X5,6	45	50	5,6	45,5	49,5	0,5-3
A251-045/1	45X50X9,5	45	50	9,5	45,5	49,5	0,5-3
A251-045/7	45X50X9,7	45	50	9,7	45,5	49,5	0,5-3
A251-045	45X50X15	45	50	15	45,5	49,5	0,5-3
A251-045/3	45X51X8	45	51	8	45,5	50,5	0,5-3
A251-045/6	45X51X9,7	45	51	9,7	45,5	50,5	0,5-3
A251-045/4	45X51X12,5	45	51	12,5	45,5	50,5	0,5-3
A251-045/9	45X51X16	45	51	16	45,5	50,5	0,5-3
A251-045/5	45X51X20	45	51	20	45,5	50,5	0,5-3
A251-049	49X55X12,5	49	55	12,5	49,5	54,5	0,5-3
A251-050/9	50X55X5,4	50	55	5,4	50,5	54,5	0,5-3
A251-050/7	50X55X5,6	50	55	5,6	50,5	54,5	0,5-3
A251-050/3	50X55X8	50	55	8	50,5	54,5	0,5-3
A251-050/2	50X55X9,7	50	55	9,7	50,5	54,5	0,5-3
A251-050	50X55X15	50	55	15	50,5	54,5	0,5-3
A251-050/4	50X55X20	50	55	20	50,5	54,5	0,5-3
A251-050/5	50X56X8	50	56	8	50,5	55,5	0,5-3
A251-050/1	50X56X9,7	50	56	9,7	50,5	55,5	0,5-3
A251-050/6	50X56X20	50	56	20	50,5	55,5	0,5-3
A251-051	51X55X10	51	55	10	51,5	54,5	0,5-3
A251-054	54X60X4	54	60	4	54,5	59,5	0,5-3
A251-055/7	55X59,7X15	55	59,7	15	55,5	59,2	0,5-3

A251



ALP No - Code	Ölçü - Dimension	Ød	ØD	B	ØD1	Ød2	K
A251-075/2	75X80X8	75	80	8	75,5	79,5	1-4
A251-075/1	75X80X9,7	75	80	9,7	75,5	79,5	1-4
A251-075	75X80X15	75	80	15	75,5	79,5	1-4
A251-075/3	75X80X20	75	80	20	75,5	79,5	1-4
A251-080/4	80X85X6	80	85	6	80,5	84,5	1-4
A251-080/2	80X85X9,7	80	85	9,7	80,5	84,5	1-4
A251-080	80X85X15	80	85	15	80,5	84,5	1-4
A251-080/1	80X86X12,5	80	86	12,5	80,5	85,5	1-4
A251-084/1	84X90X6,5	84	90	6,5	84,5	89,5	1-4
A251-084	84X90X12,5	84	90	12,5	84,5	89,5	1-4
A251-085/3	85X90X5,6	85	90	5,6	85,5	89,5	1-4
A251-085/1	85X90X9,7	85	90	9,7	85,5	89,5	1-4
A251-085	85X90X15	85	90	15	85,5	89,5	1-4
A251-085/2	85X91X12,5	85	91	12,5	85,5	90,5	1-4
A251-089	89X95X12,5	89	95	12,5	89,5	94,5	1-4
A251-090/4	90X95X6	90	95	6	90,5	94,5	1-4
A251-090/2	90X95X9,5	90	95	9,5	90,5	94,5	1-4
A251-090/3	90X95X9,7	90	95	9,7	90,5	94,5	1-4
A251-090	90X95X15	90	95	15	90,5	94,5	1-4
A251-090/5	90X95X20	90	95	20	90,5	94,5	1-4
A251-090/1	90X96X12,5	90	96	12,5	90,5	95,5	1-4
A251-094	94X100X6,3	94	100	6,3	94,5	99,5	1-4
A251-094/4	94X100X9,7	94	100	9,7	94,5	99,5	1-4
A251-094/1	94X100X12,5	94	100	12,5	94,5	99,5	1-4
A251-095/2	95X100X5,4	95	100	5,4	95,5	99,5	1-4
A251-095/1	95X100X9,7	95	100	9,7	95,5	99,5	1-4
A251-095/4	95X100X12,5	95	100	12,5	95,5	99,5	1-4
A251-095	95X100X15	95	100	15	95,5	99,5	1-4
A251-095/3	95X100X20	95	100	20	95,5	99,5	1-4
A251-100/3	100X105X6	100	105	6	100,5	104,4	1-4
A251-100/2	100X105X9,5	100	105	9,5	100,5	104,4	1-4
A251-100/1	100X105X9,7	100	105	9,7	100,5	104,4	1-4
A251-100	100X105X15	100	105	15	100,5	104,4	1-4
A251-100/4	100X106X12,7	100	106	12,7	100,5	105,4	1-4
A251-104	104X110X12,5	104	110	12,5	104,6	109,4	1-4
A251-105/2	105X110X8	105	110	8	105,6	109,4	1-4
A251-105/1	105X110X9,5	105	110	9,5	105,6	109,4	1-4
A251-105	105X110X15	105	110	15	105,6	109,4	1-4
A251-109/1	109X115X6,5	109	115	6,5	109,6	114,4	1-4

A251

ALP No - Code	Ölçü - Dimension	Ød	ØD	B	ØD1	Ød2	K
A251-109	109X115X12,5	109	115	12,5	109,6	114,4	1-4
A251-110/1	110X115X9,5	110	115	9,5	110,6	114,4	1-4
A251-110/6	110X115X10	110	115	10	110,6	114,4	1-4
A251-110/2	110X115X15	110	115	15	110,6	114,4	1-4
A251-110/3	110X115X20	110	115	20	110,6	114,4	1-4
A251-110	110X116X12,5	110	116	12,5	110,6	115,4	1-4
A251-110/4	110X116X15	110	116	15	110,6	115,4	1-4
A251-114/3	114X120X12,5	114	120	12,5	114,6	119,4	1-4
A251-114/2	114X120X32	114	120	32	114,6	119,4	1-4
A251-115/3	115X120X5,5	115	120	5,5	115,6	119,4	1-4
A251-115/1	115X120X9,5	115	120	9,5	115,6	119,4	1-4
A251-115	115X120X15	115	120	15	115,6	119,4	1-4
A251-119/1	119X125X10	119	125	10	119,6	124,4	1-4
A251-119	119X125X12,5	119	125	12,5	119,6	124,4	1-4
A251-120/1	120X125X9,5	120	125	9,5	120,6	124,4	1-4
A251-120	120X125X15,2	120	125	15,2	120,6	124,4	1-4
A251-120/3	120X126X9,5	120	126	9,5	120,6	125,4	1-4
A251-124	124X130X12,5	124	130	12,5	124,6	129,4	1-4
A251-125/1	125X130X9,7	125	130	9,7	125,6	129,4	1-4
A251-125	125X130X15,2	125	130	15,2	125,6	129,4	1-4
A251-130/2	130X135X9,5	130	135	9,5	130,6	134,4	1-4
A251-130	130X135X15	130	135	15	130,6	134,4	1-4
A251-130/3	130X136X12,5	130	136	12,5	130,6	135,4	1-4
A251-133	133X140X20	133	140	20	133,6	139,4	1-4
A251-134	134X140X12,5	134	140	12,5	134,6	139,4	1-4
A251-134/1	134X140X15	134	140	15	134,6	139,4	1-4
A251-134/2	134X140X16	134	140	16	134,6	139,4	1-4
A251-135	135X140X9,7	135	140	9,7	135,6	139,4	1-4
A251-135/1	135X140X15	135	140	15	135,6	139,4	1-4
A251-140	140X145X15	140	145	15	140,6	144,4	1-4
A251-144	144X150X12,5	144	150	12,5	144,6	149,4	1-4
A251-144/1	144X150X19	144	150	19	144,6	149,4	1-4
A251-145/2	145X150X5,5	145	150	5,5	145,6	149,4	1-4
A251-145	145X150X9,5	145	150	9,5	145,6	149,4	1-4
A251-145/1	145X150X15	145	150	15	145,6	149,4	1-4
A251-146	146X150X10	146	150	10	146,6	149,4	1-4
A251-150/2	150X155X15	150	155	15	150,6	154,4	1-4
A251-150/1	150X160X35	150	160	35	150,6	159,4	1-4
A251-154	154X160X19	154	160	19	154,6	159,4	1-4
A251-155/2	155X160X5,5	155	160	5,5	155,6	159,4	1-4
A251-155/1	155X160X9,7	155	160	9,7	155,6	159,4	1-4
A251-155	155X160X15	155	160	15	155,6	159,4	1-4
A251-156	156X160X10	156	160	10	156,6	159,4	1-4
A251-160	160X165X15	160	165	15	160,6	164,4	1-4
A251-164	164X168X8	164	168	8	164,6	167,4	1-4
A251-165/1	165X170X9,5	165	170	9,5	165,6	169,4	1-4
A251-165	165X170X15	165	170	15	165,6	169,4	1-4
A251-170	170X175X15	170	175	15	170,6	174,4	1-4
A251-174	174X180X19	174	180	19	174,6	179,4	1-4
A251-175/1	175X180X5,5	175	180	5,5	175,6	179,4	1-4
A251-175	175X180X9,5	175	180	9,5	175,6	179,4	1-4
A251-175/2	175X180X15	175	180	15	175,6	179,4	1-4
A251-180	180X185X15	180	185	15	180,6	184,4	1-4
A251-185/1	185X190X9,5	185	190	9,5	185,6	189,4	1-4

A251

