A157

A157 nutringlerimiz sadece boğaz uygulamalarında kullanılmak üzere üretilmektedir.

Çok geniş ölçü bulunabilirliği sayesinde, fiyat – performans oranı oldukça iyi olan A157 boğaz nutringlerimiz, standart olarak PU malzemeden üretilmektedir

A157 U-ring rod nutrings, are produced for only rod applications.

With a wide range of dimension availability, A157 nutrings, which have an impressive price-performance ratio, are produced using standard material PU

TEKNİK VERİLER / TECHNICAL DATA

Çalışma Basıncı / Working Pressure	400 Bar
Çalışma Sıcaklığı / Working Temperature	-40 +100
Kayma Hızı / Sliding Speed	0.5 m/sn
Malzeme / Material	92 PU
Akışkan Tipi / Media	Mineral Yağlar / Mineral Base Hydraulic Oil

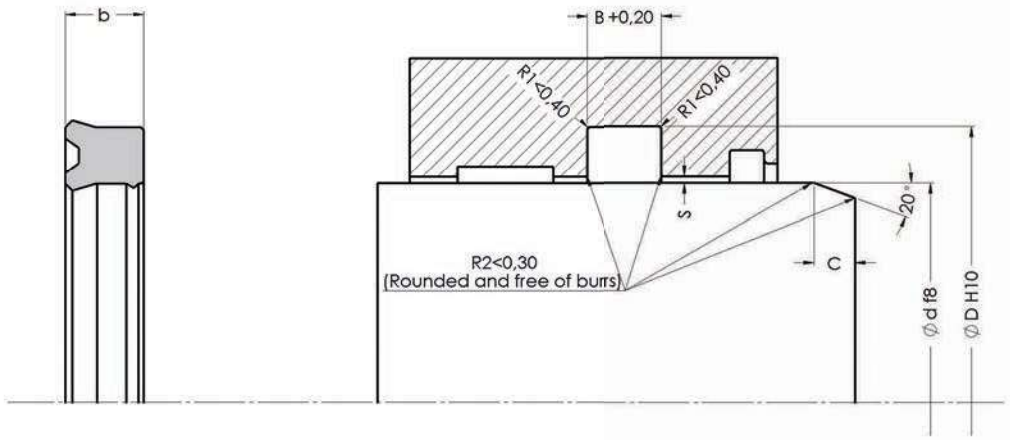
Yüzey Pürüzlülüğü / Surface Roughness

	Ra	Rmax
Dinamik Yüzey / Dynamic Surface	≤0.4 µm	≤3.2 µm
Kanal Çapı / Groove Base	≤1.6 µm	≤10 µm
Yan Yüzeyler / Groove Flanks	≤3.2 µm	≤16 µm

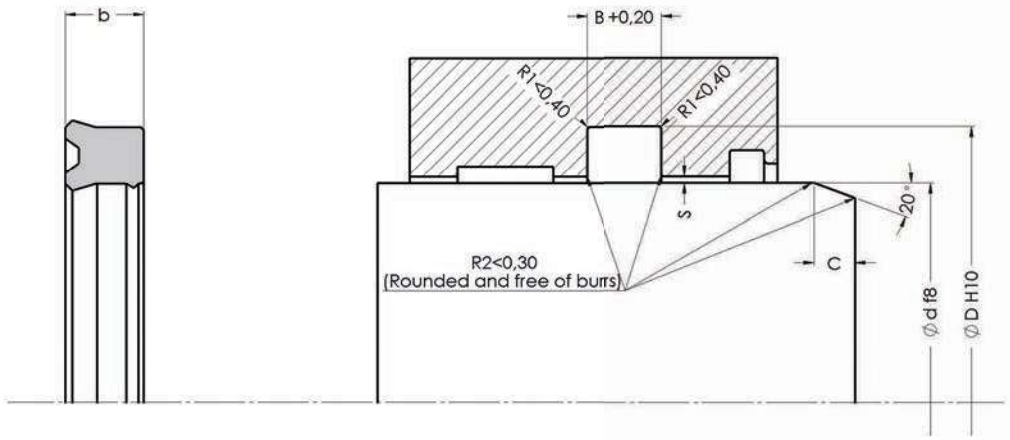
Akma Boşluğu (max.) PU / Permissible Gap (max.) for PU

	Basınç / Pressure (bar)		
Et Kalınlığı / Cross Section	150	250	400
≤5	0.3	0.2	0.15
>5	0.35	0.25	0.2





ALP No - Code	Ölçü - Dimension	Ød	ØD	b	B	C
A157-006 PU	6X10X4	6	10	4	4,5	3
A157-008 PU	8X16X5,8	8	16	5,8	6,3	4
A157-012/1 PU	12X19X5,7	12	19	5,7	6,2	3,5
A157-012 PU	12X20X5,8	12	20	5,8	6,3	4
A157-014 PU	14X20X5,7	14	20	5,7	6,2	3
A157-016/1 PU	16X20,9X3,5	16	20,9	3,5	4	3
A157-016 PU	16X22X5	16	22	5	5,5	3
A157-018/1 PU	18X25X5	18	25	5	5,5	3,5
A157-018 PU	18X26X5,8	18	26	5,8	6,3	4
A157-020 PU	20X28X5,8	20	28	5,8	6,3	4
A157-022 PU	22X28X4,5	22	28	4,5	5	3
A157-022/2 PU	22X30X5,8	22	30	5,8	6,3	4
A157-022/1 PU	22X30X7	22	30	7	8	4
A157-024 PU	24,5X30X4,5	24,5	30	4,5	5	3
A157-025 PU	25X33X5,8	25	33	5,8	6,3	4
A157-025/1 PU	25X36X5	25	36	5	5,5	4,5
A157-028 PU	28X36X6	28	36	6	7	4
A157-028/1 PU	28X36X6,3	28	36	6,3	7,3	4
A157-028/2 PU	28X36X8	28	36	8	9	4
A157-030 PU	30X38X5,8	30	38	5,8	6,3	4
A157-030/1 PU	30X38X8	30	38	8	9	4
A157-030/3 PU	30X40X8	30	40	8	9	4,5
A157-030/2 PU	30X40X10	30	40	10	11	4,5
A157-031 PU	31,75X38,1X6,35	31,75	38,1	6,35	7,35	3
A157-032/1 PU	32X40X5,5	32	40	5,5	6	4
A157-032/4 PU	32X40X6	32	40	6	7	4
A157-032 PU	32X40X8	32	40	8	9	4
A157-032/2 PU	32X42X7	32	42	7	8	4,5
A157-032/3 PU	32X42X8	32	42	8	9	4,5
A157-032/5 PU	32X47X10	32	47	10	11	5,5
A157-035 PU	35X43X5,8	35	43	5,8	6,3	4
A157-035/1 PU	35X43X8	35	43	8	9	4
A157-035/2 PU	35X45X5,8	35	45	5,8	6,3	4,5
A157-035/3 PU	35X45X10	35	45	10	11	4,5
A157-036 PU	36X44X5,8	36	44	5,8	6,3	4
A157-038 PU	38X50X8,5	38	50	8,5	9,5	5
A157-040 PU	40X48X5,8	40	48	5,8	6,3	4
A157-040/1 PU	40X48X8	40	48	8	9	4
A157-040/2 PU	40X50X7	40	50	7	8	4,5



ALP No - Code	Ölçü - Dimension	Ød	ØD	b	B	C
A157-040/3 PU	40X50X10	40	50	10	11	4,5
A157-042 PU	42X50X6	42	50	6	7	4
A157-042/1 PU	42X52X8	42	52	8	9	4,5
A157-044 PU	44,45X53,97X7,92	44,45	53,97	7,92	8,92	4,5
A157-045/4 PU	45X52X12	45	52	12	13	3,5
A157-045 PU	45X53X5,8	45	53	5,8	6,3	4
A157-045/1 PU	45X53X8	45	53	8	9	4
A157-045/3 PU	45X55X5,8	45	55	5,8	6,3	4,5
A157-045/2 PU	45X55X7	45	55	7	8	4,5
A157-046 PU	46X54X8	46	54	8	9	4
A157-050 PU	50X58X8	50	58	8	9	4
A157-050/1 PU	50X58X9	50	58	9	10	4
A157-050/2 PU	50X60X10	50	60	10	11	4,5
A157-055/1 PU	55X63X8	55	63	8	9	4
A157-055 PU	55X65X8	55	65	8	9	4,5
A157-055/2 PU	55X65X10	55	65	10	11	4,5
A157-056 PU	56X64X8	56	64	8	9	4
A157-056/1 PU	56X66X6,8	56	66	6,8	7,8	4,5
A157-060/4 PU	60X68X6	60	68	6	7	4
A157-060 PU	60X68X8	60	68	8	9	4
A157-060/3 PU	60X70X10	60	70	10	11	4,5
A157-060/1 PU	60X70X11,5	60	70	11,5	12,5	4,5
A157-060/2 PU	60X72X9	60	72	9	10	5
A157-061/1 PU	61X69X6	61	69	6	7	4
A157-063 PU	63,5X73,02X9,52	63,5	73,02	9,52	10,52	4,5
A157-065 PU	65X73X8	65	73	8	9	4
A157-065/2 PU	65X75X12,5	65	75	12,5	13,5	4,5
A157-065/1 PU	65X77X9	65	77	9	10	5
A157-066 PU	66,7X76,2X9,52	66,7	76,2	9,52	10,52	4,5
A157-070 PU	70X78X8	70	78	8	9	4
A157-070/4 PU	70X80X6,5	70	80	6,5	7,5	4,5
A157-070/1 PU	70X82X9	70	82	9	10	5
A157-070/3 PU	70X85X11,5	70	85	11,5	12,5	5,5
A157-070/2 PU	70X85X12	70	85	12	13	5,5
A157-075/2 PU	75X83X6	75	83	6	7	4
A157-075/1 PU	75X83X8	75	83	8	9	4
A157-075 PU	75X85X8	75	85	8	9	4,5
A157-075/3 PU	75X85X10	75	85	10	11	4,5
A157-076/1 PU	76X84X6	76	84	6	7	4

ALP No - Code	Ölçü - Dimension	Ød	ØD	b	B	C
A157-078 PU	78X86X13	78	86	13	14	4
A157-080 PU	80X88X8	80	88	8	9	4
A157-080/4 PU	80X88X10	80	88	10	11	4
A157-080/5 PU	80X88X12	80	88	12	13	4
A157-080/1 PU	80X90X10	80	90	10	11	4,5
A157-080/2 PU	80X90X12	80	90	12	13	4,5
A157-080/3 PU	80X92X9	80	92	9	10	5
A157-085 PU	85X93X8	85	93	8	9	4
A157-085/1 PU	85X95X12	85	95	12	13	4,5
A157-087 PU	87,5X97,3X8	87,5	97,3	8	9	4,5
A157-090 PU	90X98X8	90	98	8	9	4
A157-090/3 PU	90X100X10	90	100	10	11	4,5
A157-090/1 PU	90X102X9	90	102	9	10	5
A157-090/2 PU	90X105X11,5	90	105	11,5	12,5	5,5
A157-097 PU	97X105X12	97	105	12	13	4
A157-100/1 PU	100X108X11,5	100	108	11,5	12,5	4
A157-100/2 PU	100X115X12	100	115	12	13	5,5
A157-100 PU	100X120X15	100	120	15	16	6
A157-105/1 PU	105X113X8	105	113	8	9	4
A157-105 PU	105X115X8	105	115	8	9	4,5
A157-106 PU	106,5X116,3X8	106,5	116,3	8	9	4,5
A157-108 PU	108X116X8	108	116	8	9	4
A157-120 PU	120X128X11,5	120	128	11,5	12,5	4
A157-125 PU	125,5X135,3X8	125,5	135,3	8	9	4,5
A157-128 PU	128X136X11,5	128	136	11,5	12,5	4
A157-144 PU	144,5X154,3X8	144,5	154,3	8	9	4,5
A157-158 PU	158X168X12	158	168	12	13	4,5
A157-160 PU	160X170X8	160	170	8	9	4,5
A157-164 PU	164,5X174,3X8	164,5	174,3	8	9	4,5
A157-186 PU	186,5X196,3X8	186,5	196,3	8	9	4,5
A157-209 PU	209,5X219,3X8	209,5	219,3	8	9	4,5