A802

A802 piston keçelerimiz özel profile sahip dinamik sızdırma-zlık dudağı nedeni ile çok düşük sürtünme kuvvetleri ile pnömatik silindirlerde piston keçesi olarak kullanılır.

Standart olarak PU ve NBR malzemelerden üretilirler. alüminyum pnömatik silindirlerde PU malzemeden üretilen A802 piston keçelerimiz kullanılan hava şartlandırılmamış olsada emniyetle görev yapar.

A802 pneumatic piston seals are used in pneumatic cylinders with low friction force due to their special profiled dynamic sealing lip.

Standard production of A802 pneumatic piston seals is from PU and NBR materials. A802 seals can be used safely in aluminum pneumatic cylinders although air in the system is not conditioned.

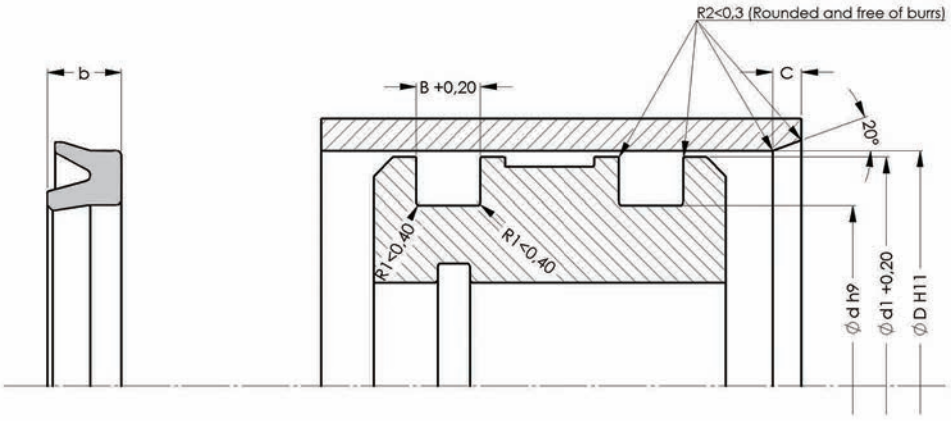
TEKNİK VERİLER / TECHNICAL DATA

Standart Malzemeler / Standard Materials	PU	NBR
Çalışma Basıncı / Working Pressure	16 Bar	12 Bar
Çalışma Sıcaklığı / Working Temperature	-30 +80	-30 +105
Kayma Hızı / Sliding Speed	1 m/sn	1 m/sn
Malzeme / Material	85 PU	80 NBR
Akışkan Tipi / Media	Şartlandırılmamış hava / Dried compressed air	Şartlandırılmış hava / Dried, oiled compressed air

Yüzey Pürüzlülüğü / Surface Roughness

	Rmax
Dinamik Yüzey / Dynamic Surface	≤ 4 µm
Kanal Çapı / Groove Base	≤ 10 µm
Yan Yüzeyler / Groove Flanks	≤ 15 µm





ALP No - Code	Ölçü - Dimension	ØD	Ød	b	B	Ød1	C	NBR	PU
A802-016	16X10X3	16	10	3	3,5	15	4	NBR	PU
A802-024	24X18X4	24	18	4	4,5	23	4	NBR	PU
A802-025	25X19X3,25	25	19	3,25	3,75	24	4	NBR	PU
A802-032	32X24X5,5	32	24	5,5	6	30,5	5	NBR	PU
A802-040	40X30X7	40	30	7	7,5	38,5	6	NBR	PU
A802-042	42X30X10	42	30	10	11	40,5	6	NBR	PU
A802-050/1	50X36X7	50	36	7	7,5	48,5	6	NBR	PU
A802-050	50X40X7	50	40	7	7,5	48,5	6	NBR	PU
A802-060	60X48X6,5	60	48	6,5	7	58,5	6	NBR	PU
A802-063	63X53X7	63	53	7	7,5	61,5	6	NBR	PU
A802-080	80X68X8,5	80	68	8,5	9,5	78,5	6	NBR	PU
A802-100	100X88X8,5	100	88	8,5	9,5	98	6	NBR	PU
A802-125/1	125X105X8,25	125	105	8,25	9,25	123	8	NBR	PU
A802-125	125X110X10	125	110	10	11	123	6,5	NBR	PU
A802-160/1	160X140X8,25	160	140	8,25	9,25	158	8	NBR	PU
A802-160	160X140X14	160	140	14	15	158	8	NBR	PU
A802-180	180X160X12	180	160	12	13	178	8	NBR	PU
A802-200	200X180X14	200	180	14	15	198	8	NBR	PU
A802-250	250X226X16	250	226	16	17	248	8	NBR	PU
A802-250/1	250X230X14	250	230	14	15	248	8	NBR	PU
A802-320	320X295X17	320	295	17	18	317	11	NBR	PU