

Алматы (7273)495-231  
 Ангарск (3955)60-70-56  
 Архангельск (8182)63-90-72  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Благовещенск (4162)22-76-07  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Владикавказ (8672)28-90-48  
 Владимир (4922)49-43-18  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Коломна (4966)23-41-49  
 Кострома (4942)77-07-48  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Курган (352)50-90-47  
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Ноябрьск (3496)41-32-12  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Петрозаводск (8142)55-98-37  
 Псков (8112)59-10-37  
 Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Саранск (8342)22-96-24  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Сургут (3462)77-98-35  
 Сыктывкар (8212)25-95-17  
 Тамбов (4752)50-40-97  
 Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)33-79-87  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Улан-Удэ (3012)59-97-51  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Чебоксары (8352)28-53-07  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Чита (3022)38-34-83  
 Якутск (4112)23-90-97  
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://kastas.nt-rt.ru/> || [ksi@nt-rt.ru](mailto:ksi@nt-rt.ru)

## K50 - PNEUMATIC PISTON SEAL



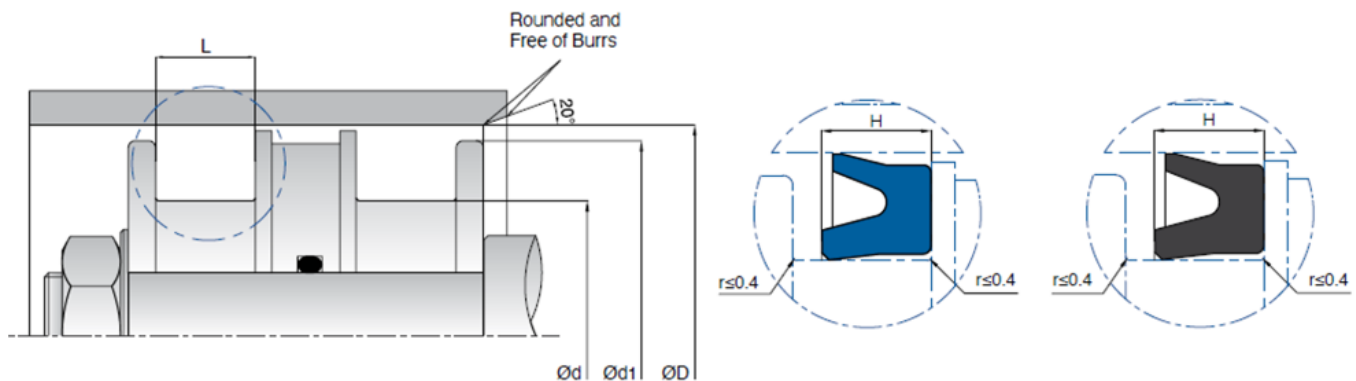
K50 pneumatic piston seal is a single acting uring type sealing element suitable for use in piston applications and can respond quickly to pressurized air with its specially designed outer lip structure.

### Advantages

- Superior static and dynamic sealing effect with its special design
- Low friction
- Wide range of dimensions
- Suitable for systems with long stroke cylinders and with high axial loads
- Easy installation

### Area of Application

- Pneumatic Cylinders
- Recommended for use in general pneumatic cylinders and cylinders according ISO 15552.



	D (H11)	d (h9)	L (+0.2/-0)	H	d1 (+0.2/-0)	MATERIAL	Kastaş CODE
K50-016	16	10	3.5	3	15	NB8001	10021289
K50-016 PU	16	10	3.5	3	15	PU8502	10021291
K50-020	20	12	5	4.5	19	NB8001	10021298

	<b>D (H11)</b>	<b>d (h9)</b>	<b>L (+0.2/- 0)</b>	<b>H</b>	<b>d1 (+0.2 /-0)</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>Kastaş CODE</b>
K50-024	24	16	6	5.5	23	NB8001	10021304
K50-025/1	25	17	6	5.5	24	NB8001	10021307
K50-028	28	20	4.5	4	27	NB8001	10021310
K50-032	32	24	6	5.5	30.5	NB8001	10021313
K50-032 PU	32	24	6	5.5	30.5	PU8502	10021316
K50-035 PU	35	27	4.5	4	33.5	PU8502	10021321
K50-036 PU	36.51	25.4	8.95	7.95	35	PU8502	10021322
K50-036/1 PU	36	26	7.5	7	34.5	PU8502	10021323
K50-038 PU	38.1	30.16	7.64	7.14	36.6	PU8502	10021324
K50-040	40	30	7.5	7	38.5	NB8001	10021326
K50-040 PU	40	30	7.5	7	38.5	PU8502	10021329
K50-040/2	40	28	7.5	7	38.5	NB8001	10021332
K50-042 PU	42	30	11	10	40.5	PU8502	10021333
K50-050	50	40	7.5	7	48.5	NB8001	10021337
K50-050 PU	50	40	7.5	7	48.5	PU8502	10021342
K50-050/1	50	36	7.5	7	48.5	NB8001	10021343
K50-050/1 PU	50	36	7.5	7	48.5	PU8502	10021344
K50-050/3 PU	50.8	39.29	10.52	9.52	48.5	PU8502	10021346
K50-050/4 PU	50.8	40.54	7.64	7.14	49.3	PU8502	10021347
K50-050/5 PU	50.08	41.27	7.64	7.14	48.58	PU8502	10021348
K50-053 PU	53.97	44.45	6.85	6.35	52.47	PU8502	10021349
K50-057	57.15	44.45	8.93	7.93	55.65	NB8001	10021350
K50-057 PU	57.15	44.45	8.93	7.93	55.65	PU8502	10021351
K50-060	60	47	9	8	58.5	NB8001	10021352
K50-063	63	53	7.5	7	61.5	NB8001	10021355
K50-063 PU	63	53	7.5	7	61.5	PU8502	10021359
K50-063/1 PU	63.1	46.3	8.1	7.6	61.6	PU8502	10021361
K50-063/3 PU	63.5	51.19	11.31	10.31	62	PU8502	10021363
K50-063/4 PU	63.5	50	8.95	7.95	48.5	PU8502	10021364
K50-066 PU	66.67	57.15	8.94	7.94	65.17	PU8502	10021365
K50-069 PU	69.85	53.97	10.52	9.52	68.35	PU8502	10021367
K50-076 PU	76.2	58.3	14.89	13.89	74.7	PU8502	10021369
K50-080	80	68	9.5	8.5	78.5	NB8001	10021371
K50-080 PU	80	68	9.5	8.5	78.5	PU8502	10021375
K50-080/2 PU	80	67.3	6.85	6.35	78.5	PU8502	10021378
K50-080/3	80	62	13.7	12.7	78.5	NB8001	10021379

	<b>D (H11)</b>	<b>d (h9)</b>	<b>L (+0.2/- 0)</b>	<b>H</b>	<b>d1 (+0.2 /-0)</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>Kastaş CODE</b>
K50-082 PU	82.55	70.64	9.73	8.73	81.05	PU8502	10021380
K50-090 PU	90	78	9.5	8.5	88.5	PU8502	10021381
K50-093 PU	93	81	9.5	8.5	91.5	PU8502	10021383
K50-098 PU	98.42	86.51	10.52	9.52	96.42	PU8502	10021384
K50-100	100	88	9.5	8.5	98	NB8001	10021385
K50-100 PU	100	88	9.5	8.5	98	PU8502	10021388
K50-101 PU	101.6	83.56	13.7	12.7	99.6	PU8502	10021391
K50-115	115	100	11	10	113	NB8001	10021435
K50-124	124	111.3	10.52	9.52	122	NB8001	10021452
K50-125	125	110	11	10	123	NB8001	10021453
K50-125 PU	125	110	11	10	123	PU8502	10021457
K50-125/1 PU	125	105	9.25	8.25	123	PU8502	10021459
K50-125/2	125	110	10	9	123	NB8001	10021460
K50-127 PU	127	107.95	12.81	11.81	125	PU8502	10021463
K50-127/1 PU	127	107.15	18.06	17.06	125	PU8502	10021464
K50-135	135	115	15	14	133	NB8001	10021466
K50-152	152.4	134.94	20.05	19.05	150.4	NB8001	10021469
K50-152 PU	152.4	134.94	20.05	19.05	150.4	PU8502	10021471
K50-158 PU	158	146	9.5	8.5	156	PU8502	10021472
K50-160 PU	160	140	15	14	158	PU8502	10021475
K50-160/1 PU	160	140	9.25	8.25	158	PU8502	10021476
K50-160/2	160	145	11	10	158	NB8001	10021477
K50-160/2 PU	160	145	11	10	158	PU8502	10021480
K50-160/3	160	148	9	8	158	NB8001	10021481
K50-160/4	160	145	10	9	158	NB8001	10021482
K50-180 PU	180	160	13	12	178	PU8502	10021486
K50-180/1 PU	180	160	15	14	178	PU8502	10021487
K50-200	200	180	15	14	198	NB8001	10021497
K50-200 PU	200	180	15	14	198	PU8502	10021502
K50-203 PU	203.2	182.56	23.22	22.22	201.2	PU8502	10021504
K50-250 PU	250	226	17	16	248	PU8502	10021507
K50-254 PU	254	223.83	27.1	26.1	252	PU8502	10021508
K50-320	320	295	18	17	317	NB8001	10021539
K50-320 PU	320	295	18	17	317	PU8502	10021543

**А**лматы (7273)495-231  
**А**нгарск (3955)60-70-56  
**А**рхангельск (8182)63-90-72  
**А**страхань (8512)99-46-04  
**Б**арнаул (3852)73-04-60  
**Б**елгород (4722)40-23-64  
**Б**лаговещенск (4162)22-76-07  
**Б**рянск (4832)59-03-52  
**В**ладивосток (423)249-28-31  
**В**ладикавказ (8672)28-90-48  
**В**ладимир (4922)49-43-18  
**В**олгоград (844)278-03-48  
**В**ологда (8172)26-41-59  
**В**оронеж (473)204-51-73  
**Е**катеринбург (343)384-55-89

**И**ваново (4932)77-34-06  
**И**жевск (3412)26-03-58  
**И**ркутск (395)279-98-46  
**К**азань (843)206-01-48  
**К**алининград (4012)72-03-81  
**К**алуга (4842)92-23-67  
**К**емерово (3842)65-04-62  
**К**иров (8332)68-02-04  
**К**оломна (4966)23-41-49  
**К**острома (4942)77-07-48  
**К**раснодар (861)203-40-90  
**К**расноярск (391)204-63-61  
**К**урск (4712)77-13-04  
**К**урган (3522)50-90-47  
**Л**ипецк (4742)52-20-81

**М**агнитогорск (3519)55-03-13  
**М**осква (495)268-04-70  
**М**урманск (8152)59-64-93  
**Н**абережные Челны (8552)20-53-41  
**Н**ижний Новгород (831)429-08-12  
**Н**овокузнецк (3843)20-46-81  
**Н**оябрьск (3496)41-32-12  
**Н**овосибирск (383)227-86-73  
**О**мск (3812)21-46-40  
**О**рел (4862)44-53-42  
**О**ренбург (3532)37-68-04  
**П**енза (8412)22-31-16  
**П**етрозаводск (8142)55-98-37  
**П**сков (8112)59-10-37  
**П**ермь (342)205-81-47

**Р**остов-на-Дону (863)308-18-15  
**Р**язань (4912)46-61-64  
**С**амара (846)206-03-16  
**С**анкт-Петербург (812)309-46-40  
**С**аратов (845)249-38-78  
**С**евастополь (8692)22-31-93  
**С**аранск (8342)22-96-24  
**С**имферополь (3652)67-13-56  
**С**моленск (4812)29-41-54  
**С**очи (862)225-72-31  
**С**таврополь (8652)20-65-13  
**С**ургут (3462)77-98-35  
**С**ыктывкар (8212)25-95-17  
**Т**амбов (4752)50-40-97  
**Т**верь (4822)63-31-35

**Т**ольятти (8482)63-91-07  
**Т**омск (3822)98-41-53  
**Т**ула (4872)33-79-87  
**Т**юмень (3452)66-21-18  
**У**льяновск (8422)24-23-59  
**У**лан-Удэ (3012)59-97-51  
**У**фа (347)229-48-12  
**Х**абаровск (4212)92-98-04  
**Ч**ебоксары (8352)28-53-07  
**Ч**елябинск (351)202-03-61  
**Ч**ереповец (8202)49-02-64  
**Ч**ита (3022)38-34-83  
**Я**кутск (4112)23-90-97  
**Я**рославль (4852)69-52-93

**Россия** +7(495)268-04-70

**Казахстан** +7(7172)727-132

**Киргизия** +996(312)96-26-47

<https://kastas.nt-rt.ru/> || [ksi@nt-rt.ru](mailto:ksi@nt-rt.ru)