

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

Россия +7(495)268-04-70

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 (3522)50-90-47
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Ижевск (3412)26-03-58
 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

Казахстан +7(7172)727-132

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

Киргизия +996(312)96-26-47

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

<https://kastas.nt-rt.ru/> || ksi@nt-rt.ru

K48 - HEAVY DUTY PISTON SEAL



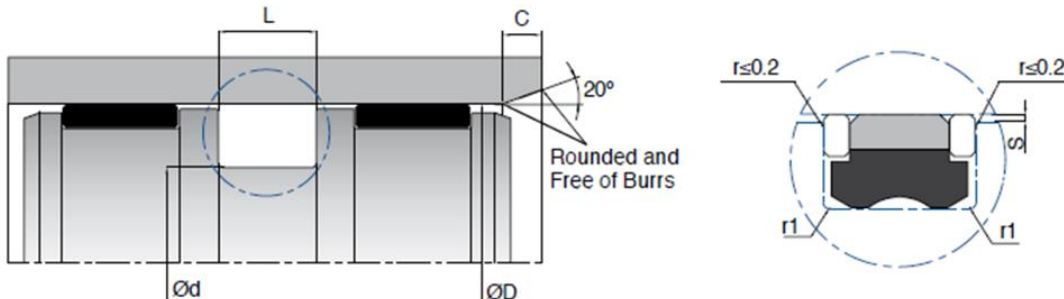
K48 is a four piece double acting heavy duty piston seal which consists of one TPE profile ring, one elastomeric nitrile rubber to preload sealing element and two thermoplastic backup rings. TPE profile ring has superior abrasion resistance properties and K48 is a preferred sealing solution for rough countersurfaces.

Advantages

- High wear resistance
- High extrusion resistance
- Good performance in high and variable pressure
- Long service life
- High performance in water-based oils and on rough surfaces
- Suitable with long term locked systems

Area of Application

- Mining industry
- Heavy duty cylinders



	D (H10)	d (h9)	L (+0.2/- 0)	r1	C	MATERIAL	Kastas CODE
K48 063-050	63	50	14.5	0.2	8	TP5501	10020993
K48 075-055	75	55	23	0.4	10	TP5501	10020994
K48 080-066	80	66	17	0.2	8	TP5501	10020995
K48 090-075	90	75	13.5	0.2	8	TP5501	10020997

	D (H10)	d (h9)	L (+0.2/- 0)	r1	C	MATERIAL	Kastaş CODE
K48 090-076	90	76	16	0.2	8	TP5501	10020998
K48 100-082	100	82	22.5	0.4	8	TP5501	10020999
K48 100-085	100	85	13.5	0.2	8	TP5501	10021000
K48 110-095	110	95	16	0.2	8	TP5501	10021001
K48 110-095/1	110	95	12.5	0.2	8	TP5501	10021002
K48 120-105	120	105	16	0.2	8	TP5501	10021003
K48 125-110	125	110	15.8	0.2	8	TP5501	10021004
K48 130-105	130	105	30	0.8	13	TP5501	10021005
K48 130-113	130	113	12.5	0.4	8	TP5501	10021006
K48 135-118	135	118	20.5	0.4	8	TP5501	10021007
K48 135-120	135	120	16	0.2	8	TP5501	10021008
K48 140-123	140	123	16	0.4	8	TP5501	10021009
K48 140-125	140	125	16	0.2	8	TP5501	10021011
K48 150-133	150	133	20	0.4	8	TP5501	10021012
K48 160-143	160	143	20	0.4	8	TP5501	10021013
K48 160-145	160	145	16	0.2	8	TP5501	10021014
K48 165-145	165	145	20	0.4	10	TP5501	10021015
K48 170-145	170	145	20	0.8	13	TP5501	10021016
K48 170-150	170	150	16	0.2	10	TP5501	10021017
K48 170-150/1	170	150	20	0.4	10	TP5501	10021018
K48 180-160	180	160	16	0.2	10	TP5501	10021019
K48 180-163	180	163	20	0.4	8	TP5501	10021020
K48 185-165	185	165	20	0.4	10	TP5501	10021022
K48 186-166	186	166	16	0.2	10	TP5501	10021024
K48 190-170	190	170	16	0.4	10	TP5501	10021025
K48 200-175	200	175	28	0.8	13	TP5501	10021026
K48 200-180/1	200	180	16	0.4	10	TP5501	10021028
K48 200-180	200	180	20	0.4	10	TP5501	10021027
K48 200-183	200	183	20	0.4	8	TP5501	10021029
K48 220-195	220	195	25	0.8	13	TP5501	10021031
K48 220-200	220	200	20.5	0.4	10	TP5501	10021032
K48 224-204	224	204	20.5	0.4	10	TP5501	10021033
K48 230-205	230	205	25	0.8	13	TP5501	10021034
K48 230-210	230	210	20	0.4	10	TP5501	10021035
K48 240-215	240	215	25	0.8	13	TP5501	10021037
K48 250-225	250	225	25	0.8	13	TP5501	10021039
K48 260-235	260	235	25	0.8	13	TP5501	10021040

	D (H10)	d (h9)	L (+0.2/- 0)	r1	C	MATERIAL	Kastaş CODE
K48 290-265	290	265	25	0.8	13	TP5501	10021042
K48 290-265/1	290	265	27	0.8	13	TP5501	10021043
K48 300-275/1	300	275	25	0.8	13	TP5501	10021045
K48 300-275	300	275	33	0.8	13	TP5501	10021044
K48 320-290	320	290	30	1	15	TP5501	10021046
K48 360-330	360	330	31.5	1	15	TP5501	10021047
K48 370-340	370	340	30	1	15	TP5501	10021048

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 (3522)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
Новоуральск (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