

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  
 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

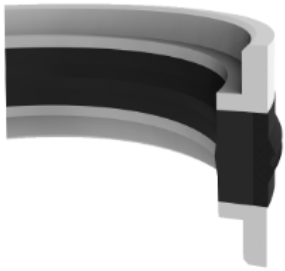
Россия +7(495)268-04-70

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)

## K16 - COMPACT PISTON SEAL



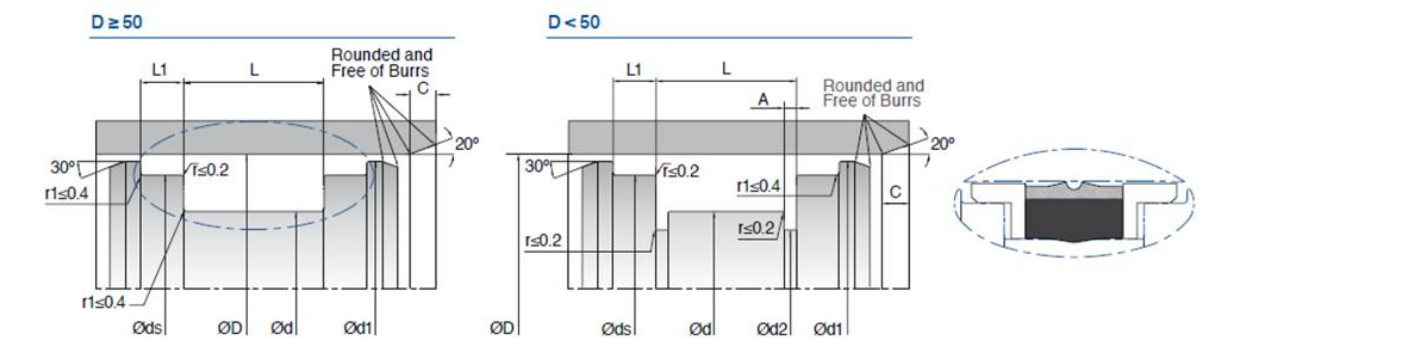
K16 is a three piece double acting compact seal which consists of one fabric reinforced elastomeric sealing element and two thermoplastic guide backup rings. The self-lubricating sealing ring allow K16 to work safely in systems with insufficient lubrication as well as rough surfaces

### Advantages

- Good dynamic and static sealing
- Good sealing at heavy duty applications
- Long service life
- High wear resistance
- Free of stick-slip even at long stand by

### Area of Application

- Mining industry
- Marine hydraulics
- Iron and steel industry
- Presses



	D (H10 )	d (h11)	L (+0.2/- 0)	ds (h8 )	d1 (±0. 1)	d2 (+0/- 0.1)	A (+0.1/ -0)	L1	C	MATERI AL	Kastaş CODE
K16 025-017	25	17	13.5	21	24.4	14	2.1	3.2	4	FB8001	10002482

	D (H10 )	d (h11)	L (+0.2/- 0)	ds (h8 )	d1 (±0. 1)	d2 (+0/- 0.1)	A (+0.1/ -0)	L1	C	MATERI AL	Kastaş CODE
K16 030-021	30	21	13.5	27	29.4	21	2.2	2.1	4	FB8001	10002484
K16 030-022	30	22	13.5	26	29.4	19	2.1	3.2	4	FB8001	10002485
K16 032-024	32	24	15.5	28	31.4	21	3.1	3.2	4	FB8001	10002486
K16 035-027	35	27	15.5	31	34.4	24	3.1	3.2	4	FB8001	10002487
K16 040-032	40	32	15.5	36	39.4	29	3.1	3.2	4	FB8001	10002488
K16 045-037	45	37	15.5	41	44.4	34	3.1	3.2	4	FB8001	10002490
K16 050-038	50	38	20.5	46	49.4	-	-	4.2	4	FB8001	10002491
K16 060-048	60	48	20.5	56	59.4	-	-	4.2	4	FB8001	10002493
K16 063-051	63	51	20.5	59	62.4	-	-	4.2	4	FB8001	10002495
K16 065-053	65	53	20.5	61	64.4	-	-	4.8 5	4	FB8001	10002497
K16 070-058	70	58	20.5	66	69.4	-	-	4.2	4	FB8001	10002499
K16 075-063	75	63	20.5	71	69.4	-	-	4.2	4	FB8001	10002501
K16 080-065	80	65	20	76	78.5 0	-	-	5	5	FB8001	10002502
K16 080-066	80	66	22.5	76	79.4	-	-	5.2	4.5	FB8001	10002504
K16 085-071	85	71	22.5	81	84.4	-	-	5.2	4.5	FB8001	10002506
K16 090-076	90	76	22.5	86	89.4	-	-	5.2	4.5	FB8001	10002508
K16 095-081	95	81	22.5	91	94.4	-	-	5.2	4.5	FB8001	10002509
K16 100-086	100	86	22.5	96	99.4	-	-	5.2	4.5	FB8001	10002510
K16 110-096	110	96	22.5	106	109. 4	-	-	5.2	4.5	FB8001	10002512
K16 115-101	115	101	22.5	111	114. 4	-	-	5.2	4.5	FB8001	10002514
K16 120-106	120	106	22.5	116	119. 4	-	-	5.2	4.5	FB8001	10002515
K16 125-103	125	103	26.5	121	124. 4	-	-	5.2	6	FB8001	10002517

	D (H10 )	d (h11)	L (+0.2/- 0)	ds (h8 )	d1 (±0. 1)	d2 (+0/- 0.1)	A (+0.1/ -0)	L1	C	MATERI AL	Kastaş CODE
K16 125-108	125	108	26.5	121	124. 4	-	-	7.2	5	FB8001	10002518
K16 140-123	140	123	26.5	136	139. 4	-	-	7.2	5	FB8001	10002520
K16 150-133	150	133	26.5	146	149. 4	-	-	7.2	5	FB8001	10002522
K16 160-140	160	140	25	155	158	-	-	6.3	6	FB8001	10002523
K16 160-143	160	143	26.5	156	159. 4	-	-	7.2	5	FB8001	10002524
K16 170-153	170	153	26.5	166	169. 4	-	-	7.2	5	FB8001	10002526
K16 180-163	180	163	26.5	176	179. 4	-	-	7.2	5	FB8001	10002527
K16 200-180	200	180	31.5	196	199. 4	-	-	9.2	6	FB8001	10002528
K16 220-200	220	200	31.5	216	219. 4	-	-	9.2	6	FB8001	10002529
K16 250-225	250	225	31.5	246	249. 4	-	-	6.6	6	FB8001	10002530
K16 250-230	250	230	31.5	246	249. 4	-	-	9.2	6	FB8001	10002531

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  
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)