

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](mailto:ksi@nt-rt.ru)

## K29 - BUFFER SEAL



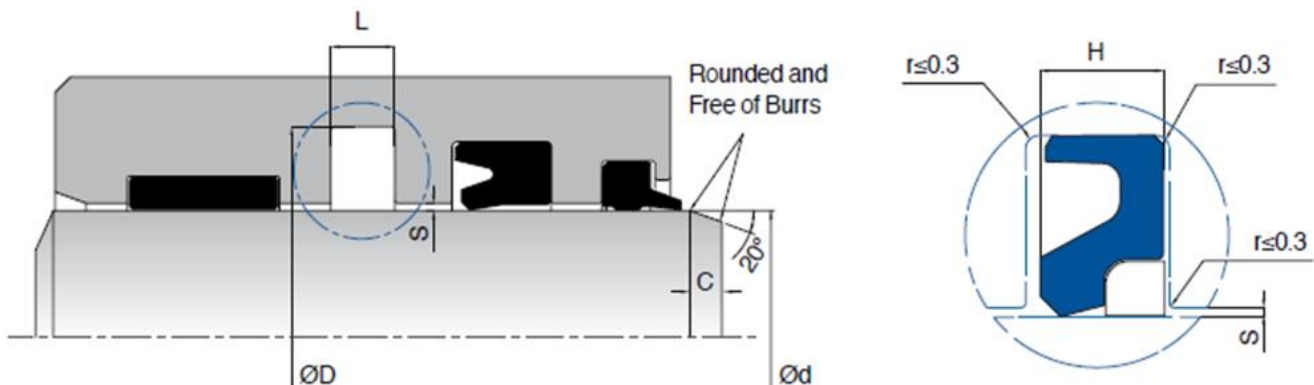
K29 buffer ring works as tandem with a main rod seal. K29 consists of a TPU sealing ring and thermoplastic back-up ring which is resistant for peak pressures in hydraulic applications and offers additional safety for the complete system.

### Advantages

- No hydrodynamic pressure
- Low static and dynamic friction
- Designed for grooves according to ISO 7425/2
- Excellent system protection at pressure peaks
- High wear resistance

### Area of Application

- Medium and heavy duty cylinders
- Presses
- Construction machinery
- Mobile Cylinders
- Cranes



	d (f8)	D (H10)	L (+0.2/-0)	H	C	MATERIAL	Kastas CODE
K29-030	30	40.7	4.2	3.9	5.5	PU9201	10014962
K29-032	32	42.7	4.2	3.9	5.5	PU9201	10014963

	<b>d (f8)</b>	<b>D (H10)</b>	<b>L (+0.2/-0)</b>	<b>H</b>	<b>C</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>Kastaş CODE</b>
K29-035	35	45.7	4.2	3.9	5.5	PU9201	10014964
K29-036	36	46.7	4.2	3.9	5.5	PU9201	10014965
K29-038	38	48.7	4.2	3.9	5.5	PU9201	10014966
K29-040	40	55.5	6.3	5.8	5.5	PU9201	10014967
K29-040/1	40	50.7	4.2	3.9	5.5	PU9201	10014968
K29-045	45	60.5	6.3	5.8	5.5	PU9201	10014970
K29-045/1	45	55.7	4.2	3.9	5.5	PU9201	10014972
K29-048	48	63.5	6.3	5.8	5.5	PU9201	10014973
K29-050	50	65.5	6.3	5.8	5.5	PU9201	10014974
K29-050/1	50	60.7	4.2	3.9	5.5	PU9201	10014976
K29-055	55	70.5	6.3	5.8	5.5	PU9201	10014977
K29-055/1	55	70.1	6.3	5.8	5.5	PU9201	10014979
K29-056	56	71.1	6.3	5.8	5.5	PU9201	10014980
K29-056/1	56	71.5	6.3	5.8	5.5	PU9201	10014981
K29-060	60	75.5	6.3	5.8	5.5	PU9201	10014982
K29-060/1	60	75.1	6.3	5.8	5.5	PU9201	10014984
K29-060/2	60.35	75.45	6.3	5.8	5.5	PU9201	10014985
K29-063	63	78.5	6.3	5.8	5.5	PU9201	10014986
K29-065	65	80.5	6.3	5.8	5.5	PU9201	10014987
K29-070	70	85.5	6.3	5.8	6	PU9201	10014989
K29-070/1	70	85.1	6.3	5.8	6	PU9201	10014992
K29-075	75	90.5	6.3	5.8	6	PU9201	10014993
K29-075/1	75	90.1	6.3	5.8	6	PU9201	10014995
K29-078	78	93.1	6.3	5.8	6	PU9201	10014996
K29-080	80	95.5	6.3	5.8	6	PU9201	10014997
K29-080/2	80	95.1	6.3	5.8	6	PU9201	10015001
K29-085	85	100.5	6.3	5.8	6	PU9201	10015002
K29-090	90	105.5	6.3	5.8	6	PU9201	10015005
K29-095	95	110.5	6.3	5.8	6	PU9201	10015007
K29-100	100	115.5	6.3	5.8	6	PU9201	10015009
K29-105	105	120.5	6.3	5.8	6	PU9201	10015011
K29-110	110	125.5	6.3	5.8	6	PU9201	10015013
K29-115	115	130.5	6.3	5.8	6	PU9201	10015015
K29-120	120	135.5	6.3	5.8	6	PU9201	10015017
K29-125	125	140.5	6.3	5.8	6	PU9201	10015019
K29-130	130	145.5	6.3	5.8	6	PU9201	10015022
K29-140	140	155.5	6.3	5.8	6	PU9201	10015026

**d (f8)****D (H10)****L (+0.2/-0)****H****C****MATERIAL****Kastaş  
CODE**

K29-150

150

165.5

6.3

5.8

6

PU9201

10015027

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

Россия +7(495)268-04-70

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

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](mailto:ksi@nt-rt.ru)