

# AV



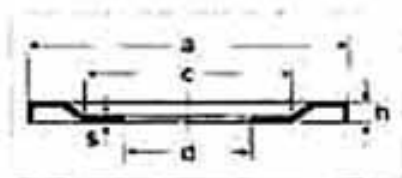
NILOS-Ring	a	c	d	h	s
6000 AV	23,5	15	10	1,8	0,3
6001 AV	25,5	17	12	1,8	0,3
6002 AV	29,5	21	15	2	0,3
6003 AV	32,7	24	17	2	0,3
6004 AV	37,8	28	20	2	0,3
6005 AV	43,7	34	25	2,5	0,3
6006 AV	50	40	30	2,5	0,3
6007 AV	56,2	44	35	2,5	0,3
6008 AV	62,2	51	40	2,5	0,3
6009 AV	69,7	56	45	2,5	0,3
6010 AV	74,6	61	50	2,5	0,3
6011 AV	83,5	67	55	3	0,3
6012 AV	88	71	60	3	0,3
6013 AV	93,5	78	65	3	0,3
6014 AV	103	83	70	3	0,3
6015 AV	108	89	75	3	0,3
6016 AV	117,5	95	80	3	0,3
6017 AV	123	104	85	3,5	0,5
6018 AV	129	106	90	3,5	0,5
6019 AV	137	110	95	3,5	0,5
6020 AV	142	117	100	3,5	0,5
6021 AV	148	124	105	3,5	0,5
6022 AV	157,5	130	110	3,5	0,5
6024 AV	169	140	120	4	0,5
6026 AV	188	155	130	4	0,5
6028 AV	199	165	140	4	0,5
6030 AV	214	173	150	4	0,5
6032 AV	229	183	160	4	0,5
6034 AV	248	200	170	4	0,5
6036 AV	267	220	180	5	0,5
6038 AV	275	220	190	5	0,5
6040 AV	286	235	200	5	0,5
6044 AV	314	260	220	5	0,5
6048 AV	335	280	240	5	0,5
6052 AV	369	285	260	5,8	0,7
6056 AV	390	345	280	5,3	0,7
6060 AV	440	388	300	8	0,7
6064 AV	440	388	320	8	0,7

# JV



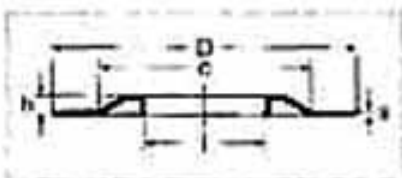
NILOS-Ring	i	c	D	h	s
6000 JV	12,3	22	26	1,8	0,3
6001 JV	15	23	28	1,8	0,3
6002 JV	17,5	27	32	2	0,3
6003 JV	19,5	28	35	2	0,3
6004 JV	24,5	34	42	2	0,3
6005 JV	29	38	47	2,5	0,3
6006 JV	35	46	55	2,5	0,3
6007 JV	40,2	52	62	2,5	0,3
6008 JV	46	57	68	2,5	0,3
6009 JV	51	63	75	2,5	0,3
6010 JV	56	67	80	2,5	0,3
6011 JV	61,5	74	90	3	0,3
6012 JV	67	80	95	3	0,3
6013 JV	74	86,5	100	3	0,3
6014 JV	77	90	110	3	0,3
6015 JV	82	95	115	3	0,3
6016 JV	86,5	105	125	3	0,3
6017 JV	91,5	110	130	3,5	0,5
6018 JV	98	118	140	3,5	0,5
6019 JV	103	123	145	3,5	0,5
6020 JV	108	128	150	3,5	0,5
6021 JV	116,5	137	160	3,5	0,5
6022 JV	120	145	170	3,5	0,5
6024 JV	130	150	180	4	0,5
6026 JV	140	170	200	4	0,5
6028 JV	152	175	210	4	0,5
6030 JV	164	185	225	4	0,5
6032 JV	174	200	240	4	0,5
6034 JV	185	215	260	4	0,5
6036 JV	200	230	280	5	0,5
6038 JV	203	243	290	5	0,5
6040 JV	220	255	310	5	0,5
6044 JV	250	285	340	5,3	0,5
6048 JV	260	315	360	5,8	0,5
6052 JV	290	342	400	6,2	0,7
6056 JV	310	360	420	7,7	0,7
6060 JV	330	406	460	6,7	0,7
6064 JV	350	415	480	5,5	0,7
6068 JV	370	440	520	5	0,7

# AV



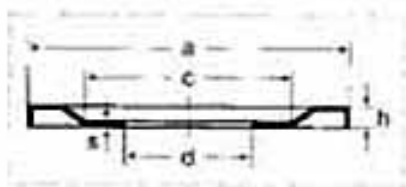
NILOS-Ring	a	c	d	h	s
6200 AV	27,5	18	10	1,8	0,3
6201 AV	28,1	20	12	1,8	0,3
6207 AV	31,8	22	15	2	0,3
6203 AV	35,7	25	17	2	0,3
6204 AV	41,2	29	20	2	0,3
6205 AV	47	36	25	2,5	0,3
6206 AV	56,2	44	30	2,5	0,3
6207 AV	64,8	48	35	2,5	0,3
6208 AV	72,7	57	40	3	0,3
6209 AV	77,8	61	45	3	0,3
6210 AV	82,8	67	50	3	0,3
6211 AV	90,8	75	55	3	0,3
6212 AV	100,8	85	60	3	0,3
6213 AV	110,5	90	65	3	0,3
6214 AV	115,8	95	70	3,5	0,3
6215 AV	120,5	100	75	3,5	0,5
6216 AV	129	106	80	3,5	0,5
6217 AV	138,5	115	85	3,5	0,5
6218 AV	148	124	90	3,5	0,5
6219 AV	157,5	130	95	3,5	0,5
6220 AV	167	135	100	4	0,5
6221 AV	174	140	105	4	0,5
6222 AV	184	150	110	4	0,5
6224 AV	199	165	120	4	0,5
6226 AV	214	173	130	4	0,5
6228 AV	229	183	140	4	0,5
6230 AV	248	200	150	4	0,5
6232 AV	267	220	160	5	0,5
6234 AV	286	235	170	5	0,5
6236 AV	295	237	180	5	0,5
6238 AV	314	260	190	5	0,5
6240 AV	335	280	200	5	0,5
6244 AV	369	285	220	5,8	0,7
6248 AV	390	345	240	5,3	0,7
6252 AV	400	388	260	8	0,7

# JV



NILOS-Ring	l	c	D	h	s
6200 JV	14,4	24	30	1,8	0,3
6201 JV	16,4	26	32	1,8	0,3
6202 JV	18,6	27	35	2	0,3
6203 JV	21,5	31	40	2	0,3
6204 JV	25,7	37	47	2	0,3
6205 JV	31,5	42	52	2,5	0,3
6206 JV	36,3	47	62	2,5	0,3
6207 JV	43	56	72	2,5	0,3
6208 JV	48	62	80	3	0,3
6209 JV	53	68	85	3	0,3
6210 JV	57,5	73	90	3	0,3
6211 JV	64,5	80	100	3	0,3
6212 JV	70	85	110	3	0,3
6213 JV	74,5	95	120	3	0,3
6214 JV	79,5	102	125	3,5	0,3
6215 JV	85	105	130	3,5	0,5
6216 JV	92	112	140	3,5	0,5
6217 JV	98	125	150	3,5	0,5
6218 JV	103	125	160	3,5	0,5
6219 JV	110	137	170	3,5	0,5
6220 JV	115	145	180	4	0,5
6221 JV	119,5	158	190	4	0,5
6222 JV	125,5	165	200	4	0,5
6224 JV	134	175	215	4	0,5
6226 JV	147	190	230	4	0,5
6228 JV	160	200	250	4	0,5
6230 JV	172	220	270	4	0,5
6232 JV	184	240	290	5	0,5
6234 JV	200	261	310	5	0,5
6236 JV	205	265	320	5	0,5
6238 JV	212	285	340	5	0,5
6240 JV	220	305	360	5	0,5
6244 JV	260	380	400	7	0,7
6248 JV	260	380	440	7	0,7
6260 JV	350	470	540	8	0,7

# AV



## NILOS-Ring

	a	c	d	h	s
6300 AV	30,6	20	10	2	0,3
6301 AV	32,7	23	12	2	0,3
6302 AV	36,5	26	15	2	0,3
6303 AV	41,2	29	17	2	0,3
6304 AV	44,8	33	20	2	0,3
6305 AV	54,8	40	25	2,5	0,3
6306 AV	64,8	48	30	2,5	0,3
6307 AV	70,7	54	35	2,5	0,3
6308 AV	80,5	60	40	3	0,3
6309 AV	90,8	75	45	3	0,3
6310 AV	98,9	80	50	3	0,3
6311 AV	108	89	55	3	0,3
6312 AV	117,5	95	60	3	0,3
6313 AV	127,5	100	65	3,5	0,5
6314 AV	137	110	70	3,5	0,5
6315 AV	147	110	75	3,5	0,5
6316 AV	157,5	130	80	3,5	0,5
6317 AV	164	135	85	4	0,5
6318 AV	174	140	90	4	0,5
6319 AV	184	150	95	4	0,5
6320 AV	199	165	100	4	0,5
6321 AV	208	174	105	4	0,5
6322 AV	219	179	110	4	0,5
6324 AV	239	190	120	4	0,5
6326 AV	251	200	130	5	0,5
6328 AV	267	220	140	5	0,5
6330 AV	286	235	150	5	0,5
6332 AV	314	260	160	5	0,5
6334 AV	320	268	170	5	0,5
6336 AV	335	280	180	5	0,5
6338 AV	369	285	190	5,8	0,7
6340 AV	369	285	200	5,8	0,7

# JV

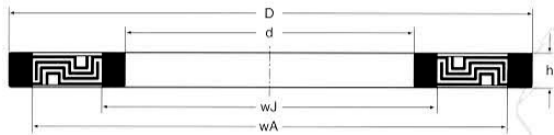


## NILOS-Ring

	l	c	D	h	s
6300 JV	15,5	27	35	2	0,3
6301 JV	17,5	29	37	2	0,3
6302 JV	20,8	33	42	2	0,3
6303 JV	23	36	47	2	0,3
6304 JV	27,2	40	52	2	0,3
6305 JV	32,2	47	62	2,5	0,3
6306 JV	37,2	56	72	2,5	0,3
6307 JV	45	65	80	2,5	0,3
6308 JV	51	70	90	3	0,3
6309 JV	56	80	100	3	0,3
6310 JV	62	86	110	3	0,3
6311 JV	67	93	120	3	0,3
6312 JV	73	102	130	3	0,5
6313 JV	77,5	110	140	3,5	0,5
6314 JV	82,6	120	150	3,5	0,5
6315 JV	87,2	125	160	3,5	0,5
6316 JV	95	138	170	3,5	0,5
6317 JV	100	140	180	4	0,5
6318 JV	106	150	190	4	0,5
6319 JV	115	160	200	4	0,5
6320 JV	118	170	215	4	0,5
6321 JV	127	180	225	4	0,5
6322 JV	133	197	240	4	0,5
6324 JV	142	205	260	4	0,5
6326 JV	148	225	280	5	0,5
6328 JV	165	235	300	5	0,5
6330 JV	172	255	320	5	0,5
6332 JV	185	276	340	5	0,5
6334 JV	200	295	360	5	0,5
6336 JV	222	330	380	6,5	0,7
6338 JV	222	330	400	6,5	0,7
6340 JV	260	380	420	7	0,7
6344 JV	260	380	460	7	0,7



## LSTO

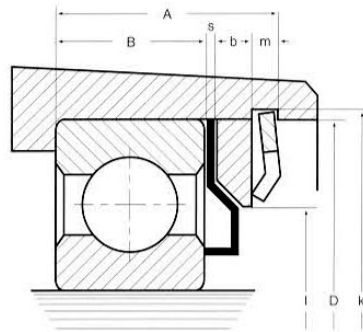
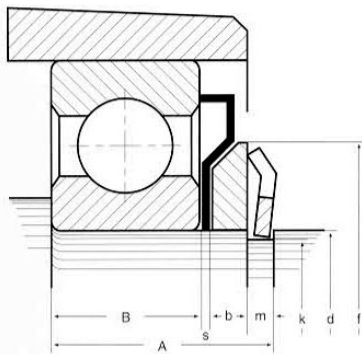


<i>d</i> (Passung M8) (Tolerance M8)	<i>D</i> (Passung k7) (Tolerance k7)	<i>NILOS-Ring</i> Kurzzeichen Part number	<i>h</i> + 0,2	<i>w<sub>A</sub></i>	<i>w<sub>J</sub></i>	Passende Lagergröße <i>Fitting bearing sizes</i>
10	19	10 x 19 LSTO	4,0	16	14	
10	30	10 x 30 LSTO	4,0	25	15	
12	28	12 x 28 LSTO	4,0	25	15	
15	35	15 x 35 LSTO	4,0	30	20	
17	35	17 x 35 LSTO	4,0	31	21	
17	40	17 x 40 LSTO	4,0	34	23	
20	42	20 x 42 LSTO	4,0	38	24	
20	47	20 x 47 LSTO	4,0	41	26	
20	52	20 x 52 LSTO	4,0	45	27	
25	47	25 x 47 LSTO	4,0	43	29	
25	52	25 x 52 LSTO	4,0	46	31	
25	62	25 x 62 LSTO	4,0	54	33	
30	55	30 x 55 LSTO	4,0	50	35	
30	62	30 x 62 LSTO	4,0	56	36	
30	72	30 x 72 LSTO	4,0	65	37	
35	62	35 x 62 LSTO	4,0	57	40	
35	72	35 x 72 LSTO	4,0	65	42	
35	80	35 x 80 LSTO	4,0	71	44	
40	68	40 x 68 LSTO	4,0	63	45	
40	80	40 x 80 LSTO	4,0	73	47	
40	90	40 x 90 LSTO	4,0	81	49	
45	75	45 x 75 LSTO	4,0	70	50	
45	85	45 x 85 LSTO	4,0	78	52	
45	100	45 x 100 LSTO	4,0	91	54	
50	90	50 x 90 LSTO	4,0	83	57	
50	110	50 x 110 LSTO	4,0	99	61	
55	100	55 x 100 LSTO	4,0	91	64	
60	110	60 x 110 LSTO	4,0	101	69	
70	125	70 x 125 LSTO	4,0	116	79	
75	130	75 x 130 LSTO	4,0	121	84	
80	140	80 x 140 LSTO	4,0	129	91	



**NILOS-Distanzring Typ A**  
**NILOS-Spacer-Ring type A**

**NILOS-Distanzring Typ J**  
**NILOS-Spacer-Ring type J**



NILOS-Distanzring Typ A mit NILOS-Ring AV (außen dichtend)  
NILOS-Spacer-Ring type A with NILOS-Ring AV (externally-sealing)

NILOS-Distanzring Typ J mit NILOS-Ring IV (innen dichtend)  
NILOS-Spacer-Ring type J with NILOS-Ring IV (internally-sealing)

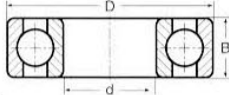
NILOS-Distanzringe Typ A NILOS-Spacer-Rings type A			
Welle d shaft d	NILOS-Distanzring Kurzzeichen NILOS-Spacer-Ring part number	f	b
17	A 17	26	2
20	A 20	30	2
25	A 25	37	2
30	A 30	43	2,5
35	A 35	47	2,5
40	A 40	54	2,5
45	A 45	59	2,5
50	A 50	64	2,5
55	A 55	71	3
60	A 60	75	3
65	A 65	83	3,5
70	A 70	88	3,5
75	A 75	94	3,5
80	A 80	100	3,5
85	A 85	105	3,5
90	A 90	111	3,5
95	A 95	115	3,5
100	A 100	122	3,5

NILOS-Distanzringe Typ J NILOS-Spacer-Rings type J			
Gehäuse D housing D	NILOS-Distanzring Kurzzeichen NILOS-Spacer-Ring part number	l	b
22	J 22	14	2
26	J 26	17	2,5
28	J 28	19	2,5
30	J 30	20	2,5
32	J 32	22	3
35	J 35	24	2,5
40	J 40	27	2,5
42	J 42	29	3
47	J 47	34	3
52	J 52	37	3
55	J 55	41	3
62	J 62	48	3
68	J 68	50	3,5
72	J 72	50	3,5
75	J 75	57	3,5
80	J 80	60	3,5
85	J 85	60	3,5
90	J 90	68	3,5
95	J 95	73	3,5
100	J 100	77	4

**NILOS-Ringe für einreihige Rillenkugellager nach DIN 625**  
**NILOS-Rings for single row deep groove ball bearings**

**Lagerreihe 600/Series 600**

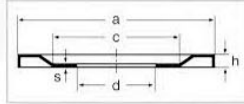
**600**



Lager/  
bearing

	d	D	B
623	3	10	4
624	4	13	5
625	5	16	5
626	6	19	6
607	7	19	6
608	8	22	7
609	9	24	7
634	4	16	5
635	5	19	6
627	7	22	7
629	9	26	8

**AV**



NILOS-  
Ring

	a	c	d	h	s
623 AV	9,2	6	3	1,2	0,3
624 AV	11,8	8	4	1,3	0,3
625 AV	14,8	10	5	1,5	0,3
626 AV	16,8	11	6	1,5	0,3
607 AV	17,8	12	7	1,8	0,3
608 AV	20	13	8	1,8	0,3
609 AV	22	16	9	1,8	0,3
634 AV	14,8	10	4	1,5	0,3
635 AV	16,8	11	5	1,5	0,3
627 AV	20	13	7	1,8	0,3
629 AV	23	17	9	1,8	0,3

**JV**

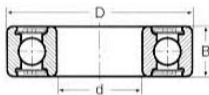


NILOS-  
Ring

	i	c	D	h	s
623 JV	4,4	8	10	1,2	0,3
624 JV	5,4	11	13	1,3	0,3
625 JV	6,2	13	16	1,5	0,3
626 JV	7,2	15	19	1,5	0,3
607 JV	8,2	15	19	1,8	0,3
608 JV	10,2	17	22	1,8	0,3
609 JV	11	19	24	1,8	0,3
634 JV	5,4	13	16	1,5	0,3
635 JV	7,2	15	19	1,5	0,3
627 JV	10,2	17	22	1,8	0,3
629 JV	12,3	22	26	1,8	0,3

**Lagerreihe 600 mit Deck- bzw. Dichtscheiben/Series 600 with shields or seals**

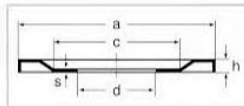
**600**



Lager/  
bearing

	d	D	B
623 Z/RS	3	10	4
624 Z/RS	4	13	5
625 Z/RS	5	16	5
626 Z/RS	6	19	6
607 Z/RS	7	19	6
608 Z/RS	8	22	7
609 Z/RS	9	24	7
634 Z/RS	4	16	5
635 Z/RS	5	19	6
627 Z/RS	7	22	7
629 Z/RS	9	26	8

**AV**



NILOS-  
Ring

	a	c	d	h	s
623 ZAV	9,2	6	3	1,2	0,3
624 ZAV	12,2	7	4	1,3	0,3
625 ZAV	14,8	10	5	1,5	0,3
626 ZAV	17,8	12	6	1,8	0,3
607 ZAV	17,8	12	7	1,8	0,3
608 ZAV	20	13	8	1,8	0,3
609 ZAV	22,6	16	9	1,8	0,3
634 ZAV	14,8	10	4	1,5	0,3
635 ZAV	17,8	12	5	1,8	0,3
627 ZAV	20	13	7	1,8	0,3
629 ZAV	23,8	17	9	1,8	0,3

**JV**



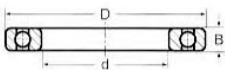
NILOS-  
Ring

	i	c	D	h	s
623 ZJV	4	8	10	1,2	0,3
624 ZJV	4,9	11	13	1,3	0,3
625 ZJV	6,2	13	16	1,5	0,3
626 ZJV	7,2	15	19	1,5	0,3
607 ZJV	8	15	19	1,8	0,3
608 ZJV	9,3	17	22	1,8	0,3
609 ZJV	10,4	19	24	1,8	0,3
634 ZJV	5,4	13	16	1,5	0,3
635 ZJV	6,9	15	19	1,8	0,3
627 ZJV	9,3	17	22	1,8	0,3
629 ZJV	11,4	22	26	1,8	0,3

**160**

**Lagerreihe 160, 161/Series 160, 161**

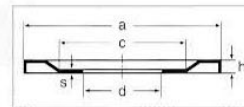
**161**



Lager/  
bearing

	d	D	B
16100	10	28	8
16101	12	30	8

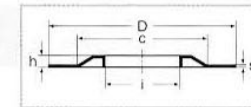
**AV**



NILOS-  
Ring

	a	c	d	h	s
16100 AV	25,5	17	10	1,8	0,3
16101 AV	28,1	20	12	1,8	0,3

**JV**



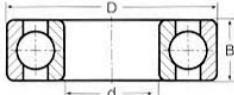
NILOS-  
Ring

	i	c	D	h	s
16100 JV	13	23	28	1,8	0,3
16101 JV	15	24	30	1,8	0,3

**NILOS-Ringe für einreihige Rillenkugellager nach DIN 625**  
**NILOS-Rings for single row deep groove ball bearings**

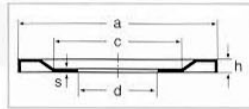
Lagerreihe 618/Series 618

**618**



Lager/ bearing	d	D	B
61800	10	19	5
61801	12	21	5
61802	15	24	5
61803	17	26	5
61804	20	32	7
61805	25	37	7
61806	30	42	7
61807	35	47	7
61808	40	52	7
61809	45	58	7
61810	50	65	7
61811	55	72	9
61812	60	78	10
61813	65	85	10
61814	70	90	10
61815	75	95	10
61816	80	100	10
61817	85	110	13
61818	90	115	13
61819	95	120	13
61820	100	125	13
61821	105	130	13
61822	110	140	16
61824	120	150	16
61826	130	165	18
61828	140	175	18
61830	150	190	20
61832	160	200	20
61834	170	215	22
61836	180	225	22
61838	190	240	24
61840	200	250	24
61844	220	270	24
61848	240	300	28
61852	260	320	28
61856	280	350	33
61860	300	380	38
61864	320	400	38

**AV**



NILOS- Ring	a	c	d	h	s
61800 AV	17,4	12,5	10	1,5	0,3
61801 AV	19,4	14,5	12	1,5	0,3
61802 AV	22,4	18	15	1,8	0,3
61803 AV	24,4	20	17	1,8	0,3
61804 AV	29,6	23,5	20	2	0,3
61805 AV	34,6	28,5	25	2	0,3
61806 AV	39,6	34	30	2	0,3
61807 AV	44,9	39	35	2	0,3
61808 AV	50,3	43,5	40	2,5	0,3
61809 AV	55,8	48,5	45	2,5	0,3
61810 AV	61,8	55	50	2,5	0,3
61811 AV	68,8	59,5	55	2,5	0,3
61812 AV	74,2	65,5	60	2,5	0,3
61813 AV	80,5	70,5	65	2,5	0,3
61814 AV	85,7	76	70	2,5	0,3
61815 AV	91,1	80	75	2,5	0,3
61816 AV	95,7	86	80	2,5	0,3
61817 AV	104,8	92,5	85	2,5	0,3
61818 AV	109,8	97,5	90	2,5	0,3
61819 AV	114,6	102	95	3	0,3
61820 AV	119,6	107	100	3	0,3
61821 AV	124,8	112	105	3	0,3
61822 AV	134	120	110	3	0,5
61824 AV	143,4	130	120	3	0,5
61826 AV	157	141	130	3	0,5
61828 AV	168	153	140	3	0,5
61830 AV	180,8	162	150	4	0,5
61832 AV	190,5	172	160	4	0,5
61834 AV	204,3	183	170	4	0,5
61836 AV	215,7	194	180	4	0,5
61838 AV	227,3	206	190	4	0,5
61840 AV	240	216	200	4	0,5
61844 AV	260	236	220	4	0,5
61848 AV	290	259	240	5	0,5
61852 AV	310	279	260	5	0,5
61856 AV	340	302	280	5	0,5
61864 AV	385	346	320	8	0,7

**JV**

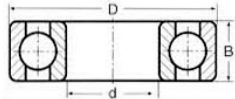


NILOS- Ring	i	c	D	h	s
61800 JV	11,6	16	19	1,5	0,3
61801 JV	13,6	18	21	1,5	0,3
61802 JV	16,6	21	24	1,8	0,3
61803 JV	18,6	23	26	1,8	0,3
61804 JV	22,4	28	32	2	0,3
61805 JV	27,4	33	37	2	0,3
61806 JV	32,4	38	42	2	0,3
61807 JV	37,1	43	47	2	0,3
61808 JV	42,5	48	52	2,5	0,3
61809 JV	47,2	54	58	2,5	0,3
61810 JV	53,1	60,5	65	2,5	0,3
61811 JV	58,1	67	72	2,5	0,3
61812 JV	64	72,5	78	2,5	0,3
61813 JV	69,1	79	85	2,5	0,3
61814 JV	74,5	84	90	2,5	0,3
61815 JV	79,1	89	95	2,5	0,3
61816 JV	84,5	94	100	2,5	0,3
61817 JV	90,4	103	110	2,5	0,3
61818 JV	95,4	108	115	2,5	0,3
61819 JV	100,6	113	120	3	0,3
61820 JV	105,6	118	125	3	0,3
61821 JV	110,4	123	130	3	0,5
61822 JV	116	130	140	3	0,5
61824 JV	126	141	150	3	0,5
61826 JV	137	156	165	3	0,5
61828 JV	148,5	164	175	3	0,5
61830 JV	159	178	190	4	0,5
61832 JV	169	188	200	4	0,5
61834 JV	180	201	215	4	0,5
61836 JV	191	212	225	4	0,5
61838 JV	203	224	240	4	0,5
61840 JV	210	235	250	4	0,5
61844 JV	230	255	270	4	0,5
61848 JV	250	282	300	5	0,5
61852 JV	272	302	320	5	0,5
61856 JV	295	329	350	5	0,5
61860 JV	315	355	380	5	0,5



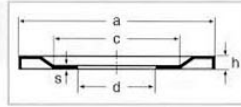
Lagerreihe 619/Series 619

619



Lager/ bearing	d	D	B
61900	10	22	6
61901	12	24	6
61902	15	28	7
61903	17	30	7
61904	20	37	9
61905	25	42	9
61906	30	47	9
61907	35	55	10
61908	40	62	12
61909	45	68	12
61910	50	72	12
61911	55	80	13
61912	60	85	13
61913	65	90	13
61914	70	100	16
61915	75	105	16
61916	80	110	16
61917	85	120	18
61918	90	125	18
61919	95	130	18
61920	100	140	20
61921	105	145	20
61922	110	150	20
61924	120	165	22
61926	130	180	24
61928	140	190	24
61930	150	210	28
61932	160	220	28
61934	170	230	28
61936	180	250	33
61938	190	260	33
61940	200	280	38
61944	220	300	38
61948	240	320	38
61952	260	360	46
61956	280	380	46
61960	300	420	56

AV



NILOS-Ring	a	c	d	h	s
61900 AV	19,8	14	10	1,8	0,3
61901 AV	21,8	16	12	1,8	0,3
61902 AV	26	19	15	1,8	0,3
61903 AV	27,5	22	17	1,8	0,3
61904 AV	34	25	20	2	0,3
61905 AV	39	31	25	2	0,3
61906 AV	44	36	30	2	0,3
61907 AV	51	42	35	2,5	0,3
61908 AV	57	47	40	2,5	0,3
61909 AV	63	52	45	2,5	0,3
61910 AV	68	57	50	2,5	0,3
61911 AV	75	63	55	2,5	0,3
61912 AV	80	68	60	2,5	0,3
61913 AV	84	72	65	3	0,3
61914 AV	94	83	70	3	0,3
61915 AV	98	84	75	3	0,3
61916 AV	104	92	80	3	0,3
61917 AV	113	99	85	3	0,3
61918 AV	117	105	90	3	0,3
61919 AV	123	109	95	3,5	0,5
61920 AV	132	118	100	3,5	0,5
61921 AV	136	120	105	3,5	0,5
61922 AV	142	127	110	3,5	0,5
61924 AV	156	140	120	3,5	0,5
61926 AV	170	151	130	4	0,5
61928 AV	180	161	140	4	0,5
61930 AV	198	172	150	4	0,5
61932 AV	208	186	160	4	0,5
61934 AV	218	195	170	4	0,5
61936 AV	240	206	180	4	0,5
61938 AV	245	216	190	4	0,5
61940 AV	262	232	200	5	0,5
61944 AV	285	235	220	5	0,5
61948 AV	305	273	240	5	0,5
61952 AV	345	296	260	5	0,5
61956 AV	365	318	280	5	0,5
61960 AV	400	342	300	8	0,7

JV



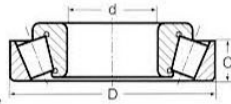
NILOS-Ring	i	c	D	h	s
61900 JV	12,5	18	22	1,5	0,3
61901 JV	14,5	20	24	1,5	0,3
61902 JV	17,5	24	28	1,8	0,3
61903 JV	19,5	26	30	1,8	0,3
61904 JV	23	32	37	2	0,3
61905 JV	28	37	42	2	0,3
61906 JV	33	42	47	2	0,3
61907 JV	39,5	49	55	2	0,3
61908 JV	44	56	62	2,5	0,3
61909 JV	50	61	68	2,5	0,3
61910 JV	55	66	72	2,5	0,3
61911 JV	60	73	80	2,5	0,3
61912 JV	66	78	85	2,5	0,3
61913 JV	70	82	90	3	0,3
61914 JV	76	92	100	3	0,3
61915 JV	81	97	105	3	0,3
61916 JV	86	102	110	3	0,3
61917 JV	93	111	120	3	0,3
61918 JV	98	114	125	3	0,3
61919 JV	103	120	130	3,5	0,5
61920 JV	108	128	140	3,5	0,5
61921 JV	113	133	145	3,5	0,5
61922 JV	118	139	150	3,5	0,5
61924 JV	128	153	165	3,5	0,5
61926 JV	140	166	180	4	0,5
61928 JV	149	176	190	4	0,5
61930 JV	161	193	210	4	0,5
61932 JV	171	203	220	4	0,5
61934 JV	181	213	230	4	0,5
61936 JV	192	229	250	4	0,5
61938 JV	203	240	260	4	0,5
61940 JV	215	256	280	5	0,5
61944 JV	235	275	300	5	0,5
61948 JV	254	297	320	5	0,5
61952 JV	275	330	360	5	0,5
61960 JV	318	385	420	8	0,7



**NILOS-Ringe für einreihige Kegelrollenlager nach DIN 720**  
**NILOS-Rings for single row taper roller bearings**

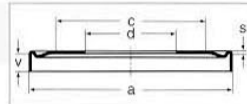
Lagerreihe 320 X / Series 320 X

**320 X**



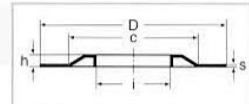
Lager/ bearing	d	D	B
32004 X	20	42	12
320/22 X	22	44	11,5
32005 X	25	47	11,5
320/28 X	28	52	12
32006 X	30	55	13
320/32 X	32	58	13
32007 X	35	62	14
32008 X	40	68	14,5
32009 X	45	75	15,5
32010 X	50	80	15,5
32011 X	55	90	17,5
32012 X	60	95	17,5
32013 X	65	100	17,5
32014 X	70	110	19
32015 X	75	115	19
32016 X	80	125	22
32017 X	85	130	22
32018 X	90	140	24
32019 X	95	145	24
32020 X	100	150	24
32021 X	105	160	26
32022 X	110	170	29
32024 X	120	180	29
32026 X	130	200	34
32028 X	140	210	34
32030 X	150	225	36
32032 X	160	240	38
32034 X	170	260	57
32036 X	180	280	64
32038 X	190	290	64
32040 X	200	310	70
32044 X	220	340	76
32048 X	240	360	76

**AV**



NILOS-Ring	a	c	d	s	v
32004 X AV	40,5	33	20	0,3	3,2
320/22 X AV	43	36	22	0,3	3,7
32005 X AV	46	39	25	0,3	3,7
320/28 X AV	51	42	28	0,3	4,2
32006 X AV	53,8	44	30	0,3	4,2
320/32 X AV	56,5	47	32	0,3	4,2
32007 X AV	60	53	35	0,3	4,2
32008 X AV	66,5	56	40	0,3	4,7
32009 X AV	73,5	63	45	0,3	4,7
32010 X AV	78,6	68	50	0,3	4,7
32011 X AV	88,4	76	55	0,3	5,7
32012 X AV	93,2	80	60	0,3	5,7
32013 X AV	98,4	86	65	0,3	5,7
32014 X AV	107,5	92	70	0,3	6,2
32015 X AV	113	98	75	0,5	6,2
32016 X AV	122,5	105	80	0,5	7,2
32017 X AV	128	110	85	0,5	7,2
32018 X AV	137	116	90	0,5	8,2
32019 X AV	142	122	95	0,5	8,2
32020 X AV	147	127	100	0,5	8,2
32021 X AV	156	133	105	0,5	9,2
32022 X AV	165,5	142	110	0,5	9,2
32024 X AV	174,5	152	120	0,5	9,2
32026 X AV	195	175	130	0,5	11,3
32028 X AV	206	180	140	0,5	11,3
32030 X AV	220	198	150	0,5	12,3
32032 X AV	235	208	160	0,5	13,3
32034 X AV	255	235	170	0,5	14,8
32036 X AV	274	235	180	0,5	16,5
32038 X AV	280	255	190	0,5	16,8
32040 X AV	300	260	200	0,5	17,9
32044 X AV	330	290	220	0,5	19,9
32048 X AV	350	310	240	0,7	19,9

**JV**

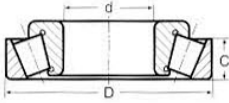


NILOS-Ring	i	c	D	h	s
32004 JV	23,2	34	42	2	0,3
320/22 JV	24,7	37	44	2	0,3
32005 JV	28,1	38	47	2,5	0,3
320/28 JV	31,5	42	52	2,5	0,3
32006 JV	32,2	47	55	2,5	0,3
320/32 JV	35	48	58	2,5	0,3
32007 JV	37	51	62	2,5	0,3
32008 JV	43	58	68	3	0,3
32009 JV	48	64	75	3	0,3
32010 JV	53	68	80	3	0,3
32011 JV	60	80	90	3	0,3
32012 JV	63	82	95	3	0,3
32013 JV	70	88	100	3,5	0,3
32014 JV	74,5	95	110	3,5	0,3
32015 JV	79,5	102	115	3,5	0,3
32016 JV	85	112	125	3,5	0,5
32017 JV	90	114	130	3,5	0,5
32018 JV	95	122	140	3,5	0,5
32019 JV	97,8	130	145	3,5	0,5
32020 JV	105	132	150	4	0,5
32021 JV	110	140	160	4	0,5
32022 JV	116	148	170	4	0,5
32024 JV	125,5	165	180	4	0,5
32026 JV	134	175	200	4	0,5
32028 JV	144	190	210	4	0,5
32030 JV	155	200	225	4	0,5
32032 JV	172	220	240	4	0,5
32036 JV	190	240	280	5	0,5
32040 JV	205	265	310	5	0,5

**NILOS-Ringe für einreihige Kegelrollenlager nach DIN 720**  
**NILOS-Rings for single row tapered roller bearings**

**Lagerreihe 302/Series 302**

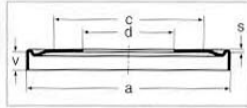
**302**



Lager/  
bearing

	d	D	B
30202	15	35	10
30203	17	40	11
30204	20	47	12
30205	25	52	13
30206	30	62	14
30207	35	72	15
30208	40	80	16
30209	45	85	16
30210	50	90	17
30211	55	100	18
30212	60	110	19
30213	65	120	20
30214	70	125	21
30215	75	130	22
30216	80	140	22
30217	85	150	24
30218	90	160	26
30219	95	170	27
30220	100	180	29
30221	105	190	30
30222	110	200	32
30224	120	215	34
30226	130	230	34
30228	140	250	36
30230	150	270	38
30232	160	290	40
30234	170	310	43
30236	180	320	43

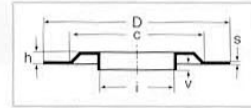
**AV**



NILOS-  
Ring

	a	c	d	s	v
30202 AV	34	15	27	0,3	2,1
30203 AV	38	30	17	0,3	2,6
30204 AV	45	36	20	0,3	3,6
30205 AV	49	40	25	0,3	3,6
30206 AV	60	47	30	0,3	3,6
30207 AV	69,5	55	35	0,3	3,6
30208 AV	77,5	61	40	0,3	4,1
30209 AV	82	67	45	0,3	5,1
30210 AV	87,5	71	50	0,3	5,1
30211 AV	97	78	55	0,3	5,1
30212 AV	106,5	93	60	0,5	5,1
30213 AV	116,5	98	65	0,5	5,1
30214 AV	121	98	70	0,5	5,6
30215 AV	127	104	75	0,5	5,6
30216 AV	136	110	80	0,5	5,6
30217 AV	146	124	85	0,5	7,1
30218 AV	156	125	90	0,5	7,1
30219 AV	165	133	95	0,5	8,1
30220 AV	175	140	100	0,5	8,6
30221 AV	185	168	105	0,5	9,6
30222 AV	195	175	110	0,5	9,6
30224 AV	210	178	120	0,5	10,1
30226 AV	220	178	130	0,5	10,6
30228 AV	240	192	140	0,5	10,6
30230 AV	260	208	150	0,5	12,1
30232 AV	280	255	160	0,5	13,1
30234 AV	300	260	170	0,5	15,2
30236 AV	310	270	180	0,5	15,2

**JV**

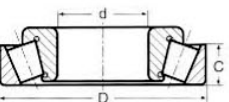


NILOS-  
Ring

	i	c	D	h	s	v
30202 JV	17,3	27	35	2	0,3	1
30203 JV	20,2	31	40	2	0,3	1,6
30204 JV	23,6	37	47	2	0,3	1,6
30205 JV	27,2	40	52	2	0,3	1,6
30206 JV	33	49	62	2,5	0,3	1,6
30207 JV	41,9	56	72	3	0,3	1,6
30208 JV	45	65	80	2,5	0,3	2,1
30209 JV	49,4	68	85	3	0,3	2,1
30210 JV	53	82	90	2,5	0,3	2,1
30211 JV	85	84	100	4,6	0,5	2,1
30212 JV	67	93	110	3	0,5	2,1
30213 JV	74,5	108	120	5	0,5	2,1
30214 JV	76,5	108	125	5	0,5	2,6
30215 JV	81	105	130	3,5	0,5	2,6
30216 JV	87,2	120	140	3,5	0,5	2,6
30217 JV	92,3	127	150	3,5	0,5	3,1
30218 JV	97,8	130	160	3,5	0,5	3,1
30219 JV	103	150	170	3,5	0,5	3,1
30220 JV	109,5	160	180	4	0,5	3,6
30221 JV	115	160	190	4	0,5	3,6
30222 JV	120	170	200	4	0,5	3,6
30224 JV	130	180	215	4	0,5	4,1
30226 JV	136	215	230	4	0,5	3,75
30228 JV	148	225	250	5	0,5	3,8

**330**

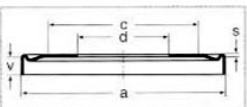
**Lagerreihe 330/Series 330**



Lager/  
bearing

	d	D	B
33005	25	47	14
33006	30	55	16
33007	35	62	17
33008	40	68	18
33009	45	75	19
33010	50	80	19
33011	55	90	21
33012	60	95	21
33013	65	100	21
33014	70	110	25,5
33015	75	115	25,5
33016	80	125	29,5
33017	85	130	29,5
33018	90	140	32,5
33019	95	145	32,5
33020	100	150	32,5
33021	105	160	34
33022	110	170	37
33024	120	180	38
33026	130	200	43
33028	140	210	44
33030	150	225	46

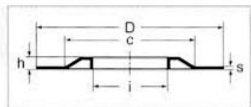
**AV**



NILOS-  
Ring

	a	c	d	s	v
33005 AV	46	39	25	0,3	3,5
33006 AV	53,8	44	30	0,3	4,2
33007 AV	60	53	35	0,3	4,2
33008 AV	66,5	56	40	0,3	4,5
33009 AV	73,5	63	45	0,3	5,5
33010 AV	78,6	68	50	0,3	5,2
33011 AV	88,4	76	55	0,3	6,5
33012 AV	93,2	80	60	0,3	6,5
33013 AV	98,4	86	65	0,3	6,2
33014 AV	107,5	92	70	0,3	5,7
33015 AV	113	98	75	0,5	5,7
33016 AV	122,5	105	80	0,5	7
33017 AV	128	110	85	0,5	7
33018 AV	137	116	90	0,5	6,7
33019 AV	142	122	95	0,5	6,7
33020 AV	147	127	100	0,5	6,7
33021 AV	156	133	105	0,5	9,2
33022 AV	165,5	142	110	0,5	10,5
33024 AV	174,5	152	120	0,5	10,2
33026 AV	195	175	130	0,5	12,5
33028 AV	106	180	140	0,5	12,5
33030 AV	220	198	150	0,5	13,5

**JV**



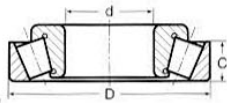
NILOS-  
Ring

	i	c	D	h	s
33005 JV	28,1	38	47	2,5	0,3
33006 JV	32,2	47	55	2,5	0,3
33007 JV	37	51	62	2,5	0,3
33008 JV	43	58	68	3	0,3
33009 JV	48	64	75	3	0,3
33010 JV	53	68	80	3	0,3
33011 JV	60	80	90	3	0,3
33012 JV	63	82	95	3	0,3
33013 JV	70	88	100	3,5	0,3
33014 JV	74,5	95	110	3,5	0,3
33015 JV	79,5	102	115	3,5	0,3
33016 JV	85	112	125	3,5	0,5
33017 JV	90	114	130	3,5	0,5
33018 JV	95	122	140	3,5	0,5
33019 JV	97,8	130	145	3,5	0,5
33020 JV	105	132	150	4	0,5
33021 JV	110	140	160	4	0,5
33022 JV	116	148	170	4	0,5
33024 JV	125,5	165	180	4	0,5
33026 JV	134	175	200	4	0,5
33028 JV	144	190	210	4	0,5

**NILOS-Ringe für einreihige Kegelrollenlager nach DIN 720**  
**NILOS-Rings for single row tapered roller bearings**

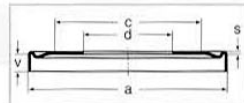
**Lagerreihe 322/Series 322**

**322**



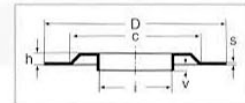
Lager/ bearing	d	D	B
32203	17	40	16
32204	20	47	15
32205	25	52	18
32206	30	62	17
32207	35	72	19
32208	40	80	19
32209	45	85	19
32210	50	90	19
32211	55	100	21
32212	60	110	24
32213	65	120	27
32214	70	125	27
32215	75	130	27
32216	80	140	28
32217	85	150	30
32218	90	160	34
32219	95	170	37
32220	100	180	39
32221	105	190	43
32222	110	200	46
32224	120	215	50
32226	130	230	54
32228	140	250	58
32230	150	270	60

**AV**



NILOS-Ring	a	c	d	s	v
32203 AV	38	30	17	0,3	3,6
32204 AV	45	36	20	0,3	4,6
32205 AV	49	40	25	0,3	4,6
32206 AV	60	47	30	0,3	4,6
32207 AV	69,5	55	35	0,3	5,6
32208 AV	77,5	61	40	0,3	6,1
32209 AV	82	67	45	0,3	6,1
32210 AV	87,5	71	50	0,3	6,1
32211 AV	97	78	55	0,3	6,1
32212 AV	106,5	85	60	0,5	6,1
32213 AV	116,5	99	65	0,5	6,1
32214 AV	121	98	70	0,5	6,6
32215 AV	127	104	75	0,5	6,6
32216 AV	136	110	80	0,5	7,6
32217 AV	146	117	85	0,5	9,1
32218 AV	156	125	90	0,5	9,1
32219 AV	165	133	95	0,5	9,1
32220 AV	175	140	100	0,5	10,6
32221 AV	185	148	105	0,5	10,6
32222 AV	195	156	110	0,5	10,6
32224 AV	210	165	120	0,5	12,1
32226 AV	220	178	130	0,5	14,6
32228 AV	240	192	140	0,5	14,6
32230 AV	260	208	150	0,5	17,8

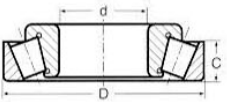
**JV**



NILOS-Ring	i	c	D	h	s	v
32205 JV	27,2	40	52	2	0,3	1,6
32206 JV	33	49	62	2,5	0,3	1,6
32207 JV	41,9	56	72	3	0,3	1,6
32208 JV	45	65	80	2,5	0,3	2,1
32209 JV	49,4	68	85	3	0,3	2,1
32210 JV	53	82	90	2,5	0,3	2,1
32211 JV	85	84	100	4,6	0,5	2,1
32212 JV	67	93	110	3	0,5	2,1
32213 JV	74,5	108	120	5	0,5	2,1
32214 JV	76,5	108	125	5	0,5	2,6
32215 JV	81	105	130	3,5	0,5	2,6
32216 JV	87,2	120	140	3,5	0,5	2,6
32217 JV	92,3	127	150	3,5	0,5	3,1
32218 JV	97,8	130	160	3,5	0,5	3,1
32219 JV	103	150	170	3,5	0,5	3,1
32220 JV	109,5	160	180	4	0,5	3,6
32221 JV	115	160	190	4	0,5	3,6
32222 JV	120	170	200	4	0,5	3,6
32224 JV	130	180	215	4	0,5	4,1
32226 JV	136	215	230	4	0,5	3,75

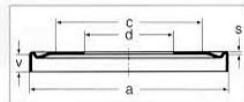
**303**

**Lagerreihe 303/Series 303**



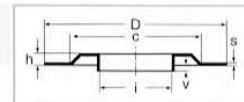
Lager/ bearing	d	D	B
30302	15	42	11
30303	17	47	12
30304	20	52	13
30305	25	62	15
30306	30	72	16
30307	35	80	18
30308	40	90	20
30309	45	100	22
30310	50	110	23
30311	55	120	25
30312	60	130	26
30313	65	140	28
30314	70	150	30
30315	75	160	31
30316	80	170	33
30317	85	180	34
30318	90	190	36
30319	95	200	38
30320	100	215	39
30321	105	225	41
30322	110	240	42
30324	120	260	46
30326	130	280	49
30328	140	300	53
30330	150	320	55
30332	160	340	58
30334	170	360	62
30336	180	380	64

**AV**



NILOS-Ring	a	c	d	s	v
30302 AV	40	30	15	0,3	3,6
30303 AV	45	36	17	0,3	3,6
30304 AV	49	40	20	0,3	3,6
30305 AV	60	47	25	0,3	3,6
30306 AV	69,5	55	30	0,3	5,1
30307 AV	77,5	61	35	0,3	5,1
30308 AV	87,5	71	40	0,3	5,6
30309 AV	97	78	45	0,3	5,6
30310 AV	106,5	85	50	0,5	6,6
30311 AV	116,5	93	55	0,5	7,1
30312 AV	127	104	60	0,5	8,1
30313 AV	136	110	65	0,5	8,6
30314 AV	146	117	70	0,5	8,6
30315 AV	156	125	75	0,5	9,6
30316 AV	165	133	80	0,5	10,1
30317 AV	175	140	85	0,5	11,1
30318 AV	185	148	90	0,5	11,1
30319 AV	195	156	95	0,5	12,1
30320 AV	210	165	100	0,5	13,1
30321 AV	220	178	105	0,5	13,1
30322 AV	235	190	110	0,5	13,1
30324 AV	255	205	120	0,5	14,1
30326 AV	274	235	130	0,5	15,7
30328 AV	294	255	140	0,5	15,7
30330 AV	310	270	150	0,5	18,2
30332 AV	330	290	160	0,5	18,2
30334 AV	350	310	170	0,7	19,2
30336 AV	370	315	180	0,7	20,1

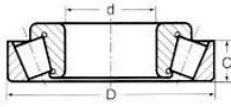
**JV**



NILOS-Ring	i	c	D	h	s	v
30302 JV	19	32	42	2	0,3	1,6
30303 JV	20,5	36	47	2	0,3	1,6
30304 JV	24,5	40	52	2	0,3	1,6
30305 JV	30	49	62	2,5	0,3	1,6
30306 JV	37,2	56	72	2,5	0,3	2,1
30307 JV	41,9	63	80	3	0,3	2,1
30308 JV	47,5	70	90	3	0,3	2,6
30309 JV	52,3	80	100	3	0,5	2,6
30310 JV	57,5	87	110	3	0,5	2,6
30311 JV	64	95	120	3	0,5	3,1
30312 JV	69,3	104	130	3	0,5	3,1
30313 JV	75,3	110	140	3,5	0,5	3,6
30314 JV	81	125	150	3,5	0,5	3,6
30315 JV	87,2	128	160	3,5	0,5	3,6
30316 JV	92,3	135	170	3,5	0,5	4,1
30317 JV	97,8	144	180	4	0,5	4,1
30318 JV	106	150	190	4	0,5	4,1
30319 JV	110,5	160	200	4	0,5	5,1
30320 JV	116	170	215	4	0,5	5,1
30321 JV	121	160	225	4	0,5	5,1
30322 JV	126	195	240	4	0,5	5,1
30324 JV	136	215	260	4	0,5	5,1

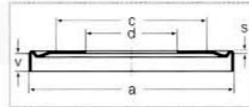
Lagerreihe 313/Series 313

313



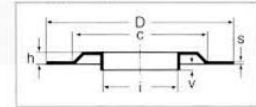
Lager/ bearing	d	D	B
31305	25	62	13
31306	30	72	14
31307	35	80	15
31308	40	90	17
31309	45	100	18
31310	50	110	19
31311	55	120	21
31312	60	130	22
31313	65	140	23
31314	70	150	25
31315	75	160	37
31316	80	170	39
31317	85	180	41
31318	90	190	43
31319	95	200	45

AV



NILOS-Ring	a	c	d	s	v
31305 AV	60	47	25	0,3	5,6
31306 AV	69,5	55	30	0,3	7,1
31307 AV	77,5	61	35	0,3	8,1
31308 AV	87,5	71	40	0,3	8,6
31309 AV	97	78	45	0,3	9,6
31310 AV	106,5	85	50	0,5	10,6
31311 AV	116,5	98	55	0,5	11,1
31312 AV	127	104	60	0,5	12,1
31313 AV	136	110	65	0,5	13,6
31314 AV	146	124	70	0,5	13,6
31315 AV	156	125	75	0,5	14,6
31316 AV	165	133	80	0,5	16,1
31317 AV	175	140	85	0,5	17,1
31318 AV	185	148	90	0,5	17,1
31319 AV	195	156	95	0,5	18,1

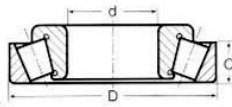
JV



NILOS-Ring	i	c	D	h	s	v
31305 JV	30	49	62	2,5	0,3	1,6
31306 JV	37,2	56	72	2,5	0,3	2,1
31307 JV	41,9	63	80	3	0,3	2,1
31308 JV	47,5	70	90	3	0,3	2,6
31309 JV	52,3	80	100	3	0,5	2,6
31310 JV	57,5	87	110	3	0,5	2,6
31311 JV	64	95	120	3	0,5	3,1
31312 JV	69,3	104	130	3	0,5	3,1
31313 JV	75,3	110	140	3,5	0,5	3,6
31314 JV	81	125	150	3,5	0,5	3,6
31315 JV	87,2	128	160	3,5	0,5	3,6
31316 JV	92,3	135	170	3,5	0,5	4,1
31317 JV	97,8	144	180	4	0,5	4,1
31318 JV	106	150	190	4	0,5	4,1
31319 JV	110,5	160	200	4	0,5	5,1

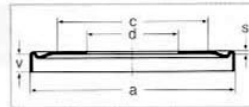
323

Lagerreihe 323/Series 323



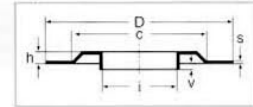
Lager/ bearing	d	D	B
32303	17	47	16
32304	20	52	18
32305	25	62	20
32306	30	72	23
32307	35	80	25
32308	40	90	27
32309	45	100	30
32310	50	110	33
32311	55	120	35
32312	60	130	37
32313	65	140	39
32314	70	150	42
32315	75	160	45
32316	80	170	48
32317	85	180	49
32318	90	190	53
32319	95	200	55
32320	100	215	60
32321	105	225	63
32322	110	240	65
32324	120	260	69

AV



NILOS-Ring	a	c	d	s	v
32303 AV	45	36	17	0,3	4,6
32304 AV	49	40	20	0,3	4,6
32305 AV	60	47	25	0,3	5,6
32306 AV	69,5	55	30	0,3	6,1
32307 AV	77,5	61	35	0,3	8,1
32308 AV	87,5	71	40	0,3	8,6
32309 AV	97	78	45	0,3	8,6
32310 AV	106,5	85	50	0,5	9,6
32311 AV	116,5	93	55	0,5	11,1
32312 AV	127	104	60	0,5	12,1
32313 AV	136	110	65	0,5	12,6
32314 AV	146	117	70	0,5	12,6
32315 AV	156	125	75	0,5	13,6
32316 AV	165	133	80	0,5	14,1
32317 AV	175	140	85	0,5	15,1
32318 AV	185	148	90	0,5	15,1
32319 AV	195	156	95	0,5	17,1
32320 AV	210	165	100	0,5	18,1
32321 AV	220	178	105	0,5	19,1
32322 AV	235	190	110	0,5	20,1
32324 AV	255	205	120	0,5	22,1

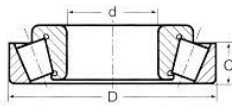
JV



NILOS-Ring	i	c	D	h	s	v
32304 JV	24,5	40	52	2	0,3	1,6
32305 JV	30	49	62	2,5	0,3	1,6
32306 JV	37,2	56	72	2,5	0,3	2,1
32307 JV	41,9	63	80	3	0,3	2,1
32308 JV	47,5	70	90	3	0,3	2,6
32309 JV	52,3	80	100	3	0,5	2,6
32310 JV	57,5	87	110	3	0,5	2,6
32311 JV	64	95	120	3	0,5	3,1
32312 JV	69,3	104	130	3	0,5	3,1
32313 JV	75,3	110	140	3,5	0,5	3,6
32314 JV	81	125	150	3,5	0,5	3,6
32315 JV	87,2	128	160	3,5	0,5	3,6
32316 JV	92,3	135	170	3,5	0,5	4,1
32317 JV	97,8	144	180	4	0,5	4,1
32318 JV	106	150	190	4	0,5	4,1
32319 JV	110,5	160	200	4	0,5	5,1
32320 JV	116	170	215	4	0,5	5,1
32321 JV	121	160	225	4	0,5	5,1
32322 JV	126	195	240	4	0,5	5,1
32324 JV	136	215	260	4	0,5	5,1

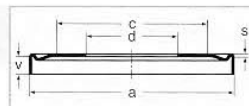
Lagerreihe 332/Series 332

332



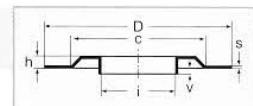
Lager/ bearing	d	D	B
33205	25	52	18
33206	30	62	19,5
33207	35	72	22
33208	40	80	25
33209	45	85	25
33210	50	90	24,5
33211	55	100	27
33212	60	110	29
33213	65	120	32
33214	70	125	32
33215	75	130	31
33216	80	140	35
33217	85	150	37
33218	90	160	42
33219	95	170	44
33220	100	180	48
33221	105	190	52

AV



NILOS-Ring	a	c	d	s	v
33205 AV	51	42	25	0,5	4,2
33206 AV	60	47	30	0,5	5,7
33207 AV	69,5	55	35	0,5	6,2
33208 AV	77,5	61	40	0,5	7,2
33209 AV	82	67	45	0,5	7,2
33210 AV	87,5	72	50	0,5	7,7
33211 AV	97	78	55	0,5	8,2
33212 AV	106,5	85	60	0,5	9,2
33213 AV	116,5	98	65	0,5	9,2
33214 AV	121	98	70	0,5	9,2
33215 AV	127	104	75	0,5	10,2
33216 AV	136	110	80	0,5	11,2
33217 AV	146	124	85	0,5	12,2
33218 AV	156	125	90	0,5	13,2
33219 AV	165	133	95	0,5	14,2
33220 AV	175	140	100	0,5	15,2
33221 AV	185	168	105	0,5	16,2

JV



Lieferung auf Anfrage

delivery only on request