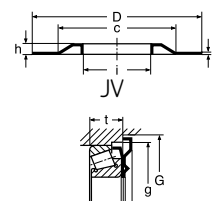
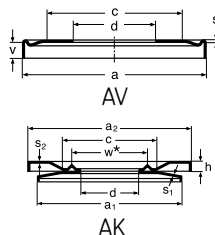
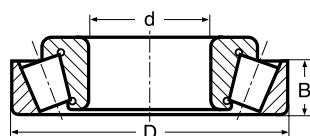


NILOS-Rings for single row taper roller bearings

Series 302



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

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

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

Bearing	d	D	B
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
30234	170	310	43

NILOS-Ring	a ₁	a ₂	c	d	w*	h	s ₁	s ₂	G	g	t
30203 AK	38	43	30	17	24	3	0.3	0.5	44	41	13.8
30204 AK	45	50	36	20	27	3	0.3	0.5	51	48	15.8
30205 AK	49	55	40	25	33	3	0.3	0.5	56	53	16.8
30206 AK	60	65	47	30	38	3	0.3	0.5	66	63	17.5
30207 AK	69.5	75	55	35	45	4	0.3	0.5	76	73	18.8
30208 AK	77.5	83	61	40	50	4	0.3	0.5	84	81	20.3
30209 AK	82	88	67	45	55	4	0.3	0.5	89	86	21.3
30210 AK	87.5	93	71	50	60	4	0.3	0.5	94	91	22.3
30211 AK	97	103	78	55	68	4.5	0.3	0.5	104	101	23.3
30212 AK	106.5	113	85	60	73	4.5	0.5	0.5	114	111	24.5
30213 AK	116.5	123	93	65	78	4.5	0.5	0.5	124	121	25.5
30214 AK	121	128	98	70	83	5	0.5	0.5	129	126	27
30215 AK	127	133	104	75	88	5	0.5	0.5	134	131	28
30216 AK	136	143	110	80	95	5	0.5	0.5	144	141	29
30217 AK	146	153	117	85	100	5	0.5	0.5	154	151	31.5
30218 AK	156	163	125	90	103	5	0.5	0.5	164	161	33.5
30219 AK	165	173	113	95	115	5	0.5	0.5	174	171	35.5
30220 AK	175	183	140	100	120	5	0.5	0.5	184	181	38
30221 AK	185	193	148	105	125	5	0.5	0.5	194	191	40
30222 AK	195	203	156	110	135	5	0.5	0.5	204	201	42
30224 AK	210	218	165	120	145	5	0.5	0.5	219	216	44.5
30226 AK	220	233	178	130	160	5	0.5	0.5	234	231	45
30228 AK	240	253	192	140	170	5	0.5	0.5	254	251	47
30230 AK	260	273	208	150	180	5	0.5	0.5	274	271	50.5
30234 AK	300	314	260	170	205	5	0.5	0.5	315	311	58.6

*See page 5 for mounting instructions