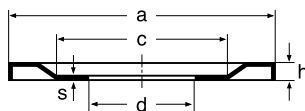
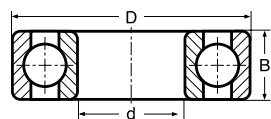
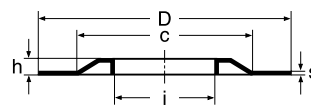


NILOS-Rings for single row deep groove ball bearings

Series 64
Series 161
Series 160



AV



JV

Bearing	d	D	B
6403	17	62	17
6404	20	72	19
6405	25	80	21
6406	40	90	23
6407	35	100	25
6408	40	110	27
6409	45	120	29
6410	50	130	31
6411	55	140	33
6412	60	150	35
6413	65	160	37
6414	70	180	42
6415	75	190	45
6416	80	200	48
6417	85	210	52
6418	90	225	54

NILOS-Ring	a	c	d	h	s
6403 AV	54	36	17	2.5	0.3
6404 AV	62.2	51	20	2.5	0.3
6405 AV	69	55	25	2.5	0.3
6406 AV	77.8	61	30	3	0.3
6407 AV	88	71	35	3	0.3
6408 AV	94.8	75	40	3	0.3
6409 AV	105.8	84	45	3	0.3
6410 AV	115.8	95	50	3.5	0.3
6411 AV	125.8	95	55	3.5	0.5
6412 AV	133.5	100	60	3.5	0.5
6413 AV	143.5	110	65	3.5	0.5
6414 AV	162	123	70	3.5	0.5
6415 AV	169	140	75	4	0.5
6416 AV	180	140	80	4	0.5
6417 AV	188	155	85	4	0.5
6418 AV	199	165	90	4	0.5

NILOS-Ring	i	c	D	h	s
6403 JV	28	43	62	2.5	0.3
6404 JV	31.2	55	72	2.5	0.3
6405 JV	36.2	62	80	2.5	0.3
6406 JV	42	68	90	3	0.3
6407 JV	47	77	100	3	0.3
6408 JV	54	81	110	3	0.3
6409 JV	58.2	94	120	3	0.3
6410 JV	65	a103	130	3.5	0.5
6411 JV	70.5	110	140	3.5	0.5
6412 JV	75.5	115	150	3.5	0.5
6413 JV	81	125	160	3.5	0.5
6414 JV	89	131	180	3.5	0.5
6415 JV	93	141	190	4	0.5
6416 JV	100	150	200	4	0.5
6417 JV	106	155	210	4	0.5
6418 JV	112.5	165	225	4	0.5

16100	10	28	8
16101	12	30	8

16100 AV	25.5	17	10	1.8	0.3
16101 AV	28.1	20	12	1.8	0.3

16100 JV	13	23	28	1.8	0.3
16101 JV	15	24	30	1.8	0.3

16002	15	32	8
16003	17	35	8
16004	20	42	8
16005	25	47	8
16006	30	55	9
16007	35	62	9
16008	40	68	9
16009	45	75	10
16010	50	80	10
16011	55	90	11
16012	60	95	11
16013	65	100	11
16014	70	110	13
16015	75	115	13
16016	80	125	14
16017	85	130	14
16018	90	140	16
16019	95	145	16
16020	100	150	16
16021	105	160	18
16022	110	170	19
16024	120	180	19
16026	130	200	22
16028	140	210	22
16030	150	225	24
16032	160	240	25
16034	170	260	28
16036	180	280	31
16038	190	290	31
16040	200	310	34
16044	220	340	37
16048	240	360	37
16052	260	400	44
16056	280	420	44
16060	300	460	50

16002 AV	29.5	21	15	2	0.3
16003 AV	32.7	24	17	2	0.3
16004 AV	37.8	28	20	2	0.3
16005 AV	43.7	34	25	2.5	0.3
16006 AV	50	40	30	2.5	0.3
16007 AV	56.2	44	35	2.5	0.3
16008 AV	62.2	51	40	2.5	0.3
16009 AV	69.7	56	45	2.5	0.3
16010 AV	74.6	61	50	2.5	0.3
16011 AV	83.5	67	55	3	0.3
16012 AV	88	71	60	3	0.3
16013 AV	93.5	78	65	3	0.3
16014 AV	103	83	70	3	0.3
16015 AV	108	89	75	3	0.3
16016 AV	117.5	95	80	3	0.3
16017 AV	123	104	85	3.5	0.5
16018 AV	129	106	90	3.5	0.5
16019 AV	137	110	95	3.5	0.5
16020 AV	142	117	100	3.5	0.5
16021 AV	148	124	105	3.5	0.5
16022 AV	157.5	130	110	3.5	0.5
16024 AV	169	140	120	4	0.5
16026 AV	188	155	130	4	0.5
16028 AV	199	165	140	4	0.5
16030 AV	214	173	150	4	0.5
16032 AV	229	183	160	4	0.5
16034 AV	248	200	170	4	0.5
16036 AV	267	220	180	5	0.5
16038 AV	275	220	190	5	0.5
16040 AV	286	235	200	5	0.5
16044 AV	314	260	220	5	0.5
16048 AV	335	280	240	5	0.5
16052 AV	369	285	260	5.8	0.7
16056 AV	390	345	280	5.3	0.7
16060 AV	440	388	300	8	0.7

16002 JV	17.5	27	32	2	0.3
16003 JV	19.5	28	35	2	0.3
16004 JV	24.5	34	42	2	0.3
16005 JV	29	38	47	2.5	0.3
16006 JV	35	46	55	2.5	0.3
16007 JV	40.2	52	62	2.5	0.3
16008 JV	46	57	68	2.5	0.3
16009 JV	51	63	75	2.5	0.3
16010 JV	56	67	80	2.5	0.3
16011 JV	61.5	74	90	3	0.3
16012 JV	67	80	95	3	0.3
16013 JV	74	86.5	100	3	0.3
16014 JV	77	90	110	3	0.3
16015 JV	82	95	115	3	0.3
16016 JV	86.5	105	125	3	0.3
16017 JV	91.5	110	130	3.5	0.5
16018 JV	98	118	140	3.5	0.5
16019 JV	103	123	145	3.5	0.5
16020 JV	108	128	150	3.5	0.5
16021 JV	116.5	137	160	3.5	0.5
16022 JV	120	145	170	3.5	0.5
16024 JV	130	150	180	4	0.5
16026 JV	140	170	200	4	0.5
16028 JV	152	175	210	4	0.5
16030 JV	164	185	225	4	0.5
16032 JV	174	200	240	4	0.5
16034 JV	185	215	260	4	0.5
16036 JV	200	230	280	5	0.5
16038 JV	203	243	290	5	0.5
16040 JV	220	255	310	5	0.5
16044 JV	250	285	340	5.3	0.5
16048 JV	260	315	360	5.8	0.5
16052 JV	290	342	400	6.2	0.7
16056 JV	310	360	420	7.7	0.7
16060 JV	330	406	460	6.7	0.7