

DIN Rings (metryczne)

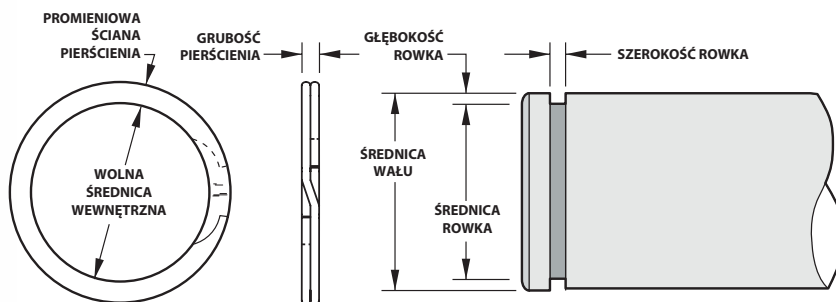
Seria XDNS



Pozycje magazynowe dostępne w:

- Stal węglowa
- 302 & 316 Stal nierdzewna

Rowek zgodny z normą DIN 471



	Numer części ¹	Średnica wału	Pierścień			Rowek		Zdolność oporowa	
			Średnica wewnętrzną	Ściana promieniowa	Grubość	Średnica	Szerokość	Plastyczność rowka (N) ²	Ścinanie pierścieniowe(N) ³
metryczne (mm)	XDNS-13	13,00	12,27	1,40	0,99	12,40	1,10	1901	13474
	XDNS-14	14,00	13,26	1,40	0,99	13,40	1,10	2047	14510
	XDNS-15	15,00	14,15	1,40	0,99	14,30	1,10	2559	15547
	XDNS-16	16,00	15,04	1,65	0,99	15,20	1,10	3119	16583
	XDNS-17	17,00	16,04	1,65	0,99	16,20	1,10	3314	17620
	XDNS-18	18,00	16,83	1,91	1,14	17,00	1,30	4386	18668
	XDNS-19	19,00	17,83	1,91	1,14	18,00	1,30	4630	19705
	XDNS-20	20,00	18,82	1,91	1,14	19,00	1,30	4874	20742
	XDNS-21	21,00	19,79	1,91	1,14	20,00	1,30	5117	21779
	XDNS-22	22,00	20,78	1,91	1,14	21,00	1,30	5361	22816
	XDNS-23	23,00	21,77	1,91	1,14	22,00	1,30	5605	23853
	XDNS-24	24,00	22,66	2,18	1,14	22,90	1,30	6433	24891
	XDNS-25	25,00	23,65	2,18	1,14	23,90	1,30	6701	25928
	XDNS-26	26,00	24,64	2,18	1,14	24,90	1,30	6969	26965
	XDNS-27	27,00	25,34	2,18	1,14	25,60	1,30	9211	28002
	XDNS-28	28,00	26,34	2,39	1,44	26,60	1,60	9552	36681
	XDNS-29	29,00	27,33	2,39	1,44	27,60	1,60	9893	37991
	XDNS-30	30,00	28,32	2,39	1,44	28,60	1,60	10235	39301
	XDNS-32	32,00	30,00	3,25	1,44	30,30	1,60	13256	41921
	XDNS-33	33,00	30,99	3,25	1,44	31,30	1,60	13670	43231
	XDNS-34	34,00	31,98	3,25	1,44	32,30	1,60	14085	44541
	XDNS-35	35,00	32,66	3,25	1,44	33,00	1,60	17058	45851
	XDNS-36	36,00	33,65	4,01	1,69	34,00	1,85	17545	55349
	XDNS-38	38,00	35,64	4,01	1,69	36,00	1,85	18520	58424
	XDNS-40	40,00	37,11	4,01	1,69	37,50	1,85	24368	61498
	XDNS-42	42,00	39,09	4,01	1,69	39,50	1,85	25586	64573
	XDNS-45	45,00	42,06	4,01	1,69	42,50	1,85	27414	69186
	XDNS-46	46,00	43,05	4,01	1,69	43,50	1,85	28023	70723
	XDNS-47	47,00	44,04	4,01	1,69	44,50	1,85	28633	72261
	XDNS-48	48,00	45,03	4,01	1,69	45,50	1,85	29242	73798
	XDNS-50	50,00	46,53	5,08	1,93	47,00	2,15	36552	87790
	XDNS-52	52,00	48,51	5,08	1,93	49,00	2,15	38014	91302
	XDNS-54	54,00	50,50	5,08	1,93	51,00	2,15	39476	94813
	XDNS-55	55,00	51,49	5,08	1,93	52,00	2,15	40207	96569
	XDNS-56	56,00	52,48	5,08	1,93	53,00	2,15	40938	98325
	XDNS-58	58,00	54,43	5,08	1,93	55,00	2,15	42400	101836
	XDNS-60	60,00	56,42	5,08	1,93	57,00	2,15	43863	105348
	XDNS-62	62,00	58,42	5,08	1,93	59,00	2,15	45325	108860
	XDNS-63	63,00	59,39	5,08	1,93	60,00	2,15	46056	110615
	XDNS-65	65,00	61,39	5,08	2,41	62,00	2,65	47518	135725
	XDNS-67	67,00	63,37	5,08	2,41	64,00	2,65	48980	139901
	XDNS-68	68,00	64,34	5,08	2,41	65,00	2,65	49711	141989
	XDNS-70	70,00	66,34	5,08	2,41	67,00	2,65	51173	146165
	XDNS-72	72,00	68,33	5,08	2,41	69,00	2,65	52635	150341
	XDNS-75	75,00	71,33	5,08	2,41	72,00	2,65	54828	156605

¹ Dodaj przyrostek "-S02" dla stali nierdzewnej 302, "-S16" dla stali nierdzewnej 316. ² W oparciu o granicę plastyczności materiału rowka wynoszącą 310 N/mm² i współczynnik bezpieczeństwa 2. ³ W oparciu o współczynnik bezpieczeństwa 3.

	Numer części ¹	Średnica wału	Pierścień				Rowek			Zdolność oporowa	
			Średnica wewnętrzna	Ściana promieniowa	Grubość		Średnica	Szerokość		Plastyczność rowka (N) ²	Ścinanie pierścieniowe (N) ³
metryczne (mm)	XDNS-77	77,00	73,33	5,08	2,41	±0,12	74,00	2,65	+0,14/-0,00	56290	160782
	XDNS-78	78,00	74,33	5,08	2,41		75,00	2,65		57021	162870
	XDNS-80	80,00	75,81	6,05	2,41		76,50	2,65		68231	167046
	XDNS-82	82,00	77,81	6,05	2,41		78,50	2,65		69936	171222
	XDNS-85	85,00	80,80	6,35	2,91	±0,08	81,50	3,15	+0,14/-0,00	72495	214309
	XDNS-88	88,00	83,80	6,35	2,91		84,50	3,15		75054	221873
	XDNS-90	90,00	85,80	6,35	2,91		86,50	3,15		76759	226915
	XDNS-95	95,00	90,80	6,35	2,91		91,50	3,15		81024	239522
	XDNS-98	98,00	93,79	6,35	2,91	±0,13	94,50	3,15	+0,14/-0,00	83583	247086
	XDNS-100	100,00	95,79	6,35	2,91		96,50	3,15		85288	252128
	XDNS-102	102,00	97,29	6,73	3,89		98,00	4,15		99422	343778
	XDNS-105	105,00	100,28	6,73	3,89		101,00	4,15	+0,18/-0,00	102346	353889
	XDNS-108	108,00	103,25	6,73	3,89	±0,10	104,00	4,15		105270	364000
	XDNS-110	110,00	105,23	6,73	3,89		106,00	4,15		107220	370741
	XDNS-115	115,00	110,19	6,73	3,89		111,00	4,15		112093	387593
	XDNS-120	120,00	115,16	6,73	3,89	±0,15	116,00	4,15	+0,22/-0,00	116967	404445
	XDNS-125	125,00	120,12	6,73	3,89		121,00	4,15		121840	421297
	XDNS-130	130,00	125,07	6,73	3,89		126,00	4,15		126714	438149
	XDNS-135	135,00	130,02	6,73	3,89		131,00	4,15		131588	455001
	XDNS-140	140,00	134,98	6,73	3,89	±0,13	136,00	4,15	+0,22/-0,00	136461	471852
	XDNS-145	145,00	139,93	6,73	3,89		141,00	4,15		141335	488704
	XDNS-150	150,00	143,91	7,92	3,89		145,00	4,15		182761	505556
	XDNS-155	155,00	148,89	7,92	3,89	±0,19	150,00	4,15		188853	522408
	XDNS-160	160,00	153,85	7,92	3,89		155,00	4,15		194945	539260
	XDNS-165	165,00	158,80	7,92	3,89		160,00	4,15		201037	556112
	XDNS-170	170,00	163,75	7,92	3,89	±0,13	165,00	4,15	+0,22/-0,00	207129	572964
	XDNS-175	175,00	168,73	7,92	3,89		170,00	4,15		213221	589815
	XDNS-180	180,00	173,69	7,92	3,89		175,00	4,15		219313	606667
	XDNS-185	185,00	178,66	7,92	3,89		180,00	4,15		225405	623519
	XDNS-190	190,00	183,59	7,92	3,89	±0,13	185,00	4,15	+0,22/-0,00	231497	640371
	XDNS-195	195,00	188,54	7,92	3,89		190,00	4,15		237589	657223
	XDNS-200	200,00	193,54	7,92	3,89		195,00	4,15		243681	674075
	XDNS-205	205,00	197,54	11,18	4,86	±0,13	199,00	5,15	+0,22/-0,00	299727	863214
	XDNS-210	210,00	202,54	11,18	4,86		204,00	5,15		307038	884268
	XDNS-220	220,00	212,47	11,18	4,86		214,00	5,15		321659	926376
	XDNS-230	230,00	222,40	11,18	4,86		224,00	5,15		336280	968484
	XDNS-240	240,00	232,33	11,18	4,86	±0,13	234,00	5,15	+0,22/-0,00	350900	1010592
	XDNS-250	250,00	242,24	11,18	4,86		244,00	5,15		365521	1052700
	XDNS-260	260,00	250,19	12,70	4,86		252,00	5,15		506856	1094808
	XDNS-270	270,00	260,15	12,70	4,86	±0,13	262,00	5,15	+0,22/-0,00	526351	1136916
	XDNS-280	280,00	270,08	12,70	4,86		272,00	5,15		545845	1179024
	XDNS-290	290,00	279,98	12,70	4,86		282,00	5,15		565340	1221132
	XDNS-300	300,00	289,92	12,70	4,86		292,00	5,15		584834	1263241
	XDNS-310	310,00	297,84	15,88	5,87	±0,19	300,00	6,20	+0,22/-0,00	755411	1576625
	XDNS-320	320,00	307,84	15,88	5,87		310,00	6,20		779779	1627484
	XDNS-330	330,00	317,75	15,88	5,87		320,00	6,20		804147	1678342
	XDNS-340	340,00	327,69	15,88	5,87		330,00	6,20		828515	1729201
	XDNS-350	350,00	337,64	15,88	5,87	±0,13	340,00	6,20	+0,22/-0,00	852883	1780060
	XDNS-360	360,00	347,57	15,88	5,87		350,00	6,20		877251	1830919
	XDNS-370	370,00	357,48	15,88	5,87		360,00	6,20		901619	1881778
	XDNS-380	380,00	367,41	15,88	5,87		370,00	6,20		925987	1932637
	XDNS-390	390,00	377,34	15,88	5,87	±0,13	380,00	6,20	+0,22/-0,00	950355	1983496
	XDNS-400	400,00	387,25	15,88	5,87		390,00	6,20		974723	2034354

¹ Dodaj przyrostek "-S02" dla stali nierdzewnej 302, "-S16" dla stali nierdzewnej 316. ² W oparciu o granicę plastyczności materiału rowka wynoszącą 310 N/mm² i współczynnik bezpieczeństwa 2. ³ W oparciu o współczynnik bezpieczeństwa 3.