

Podkładka sprężysta / Spring lock washer

Norma
Standart

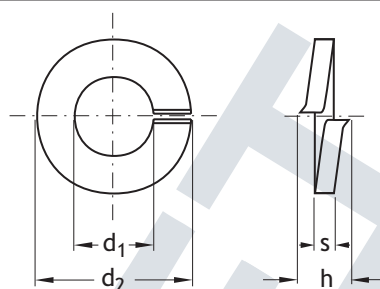
DIN 127 A

PN 82008

Zakres / Range $\varnothing 2,1 \div \varnothing 52$

Zakres twardości / Hardness range - 5.8

Materiał / Material Stal, Stal nierdzewna, metale nieżelazne
Steel, stainless steel, non-ferrous metals



Pod gwint		M 2	M 2,5	M 3	M 4	M 5	M 6	M 7
d ₁	MIN	2,1	2,6	3,1	4,1	5,1	6,1	7,1
	MAX	2,4	2,9	3,4	4,4	5,4	6,5	7,5
d ₂		4,4	5,1	6,2	7,6	9,2	11,8	12,8
s _{nom}		0,5	0,6	0,8	0,9	1,2	1,6	1,6
h _{max}		1,2	1,4	1,9	2,1	2,8	3,8	3,8

Pod gwint		M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20
d ₁	MIN	8,1	10,2	12,2	14,2	16,2	18,2	20,2
	MAX	8,5	10,7	12,7	14,7	17	19	21,2
d ₂		14,8	18,1	21,1	24,1	27,4	29,4	33,6
s _{nom}		2	2,2	2,5	3	3,5	3,5	4
h _{max}		4,7	5,2	5,9	7,1	8,3	8,3	9,4

Pod gwint		M 22	M 24	M 27	M 30	M 33	M 36	M 39
d ₁	MIN	22,5	24,5	27,5	30,5	33,5	36,5	39,5
	MAX	23,5	25,5	28,5	31,7	34,7	37,7	40,7
d ₂		35,9	40	43	48,2	55,2	58,2	61,2
s _{nom}		4	5	5	6	6	6	6
h _{max}		9,4	11,8	11,8	14,2	14,2	14,2	14,2

Pod gwint		M 42	M 45	M 48	M 52
d ₁	MIN	42,5	45,5	49	53
	MAX	43,7	46,7	50,5	54,5
d ₂		68,2	71,2	75	83
s _{nom}		7	7	7	8
h _{max}		16,5	16,5	16,5	18,9

Przykład oznaczania podkładki okrągłej sprężystej forma A o wielkości nominalnej 10 wykonanej ze stali sprężystej

Podkładka sprężysta zabezpieczająca DIN 127 A - 10 - FSt

Example designation type A spring lock washer, nominal size 10 and made of spring steel

Spring lock washer DIN 127 A - 10 - FSt

1/1

