

DIN 7980

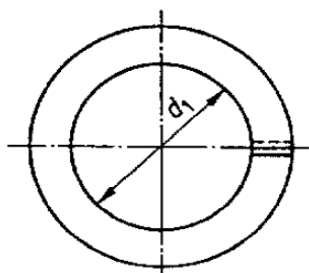
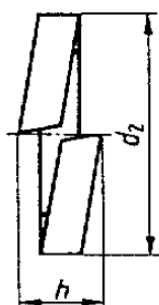
Rondella elastica aperta (grower) per viti testa cilindrica

Spring lock washer with square ends (grower) for cheese head screws

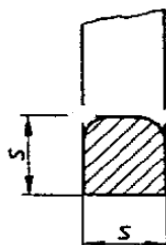
Disponibile/Available 1.4310



A4



Washer cross section (enlarged)



h	max.	2,36	2,36	2,83	3,78	3,78	4,72	5,9	5,9	7,1
	min.	2	2	2,4	3,2	3,2	4	5	5	6
s	Nom.	1	1	1,2	1,6	1,6	2	2,5	2,5	3
	Tolerances	$\pm 0,1$	$\pm 0,1$	$\pm 0,1$	$\pm 0,1$	$\pm 0,1$	$\pm 0,1$	$\pm 0,15$	$\pm 0,15$	$\pm 0,2$
d ₂	max.	5,6	6,1	7	8,8	9,9	12,7	16	18	21,1
d ₁	max.	3,4	3,9	4,4	5,4	6,5	8,5	10,7	12,7	14,7
	min.	3,1	3,6	4,1	5,1	6,1	8,1	10,2	12,2	14,2
Ø screw		M3	M3,5	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14

h	max.	8,25	8,25	10,6	10,6	11,8	11,8	14,2	14,2	16,5
	min.	7	7	9	9	10	10	12	12	14
s	Nom.	3,5	3,5	4,5	4,5	5	5	6	6	7
	Tolerances	$\pm 0,2$	$\pm 0,2$	$\pm 0,2$	$\pm 0,2$	$\pm 0,2$	$\pm 0,2$	$\pm 0,2$	$\pm 0,2$	$\pm 0,25$
d ₂	max.	24,4	26,4	30,6	32,9	35,9	38,9	44,1	47,1	52,2
d ₁	max.	17	19	21,2	23,5	25,5	28,5	31,7	37,7	37,7
	min.	16,2	18,2	20,2	22,5	24,5	27,5	30,5	36,5	36,5
Ø screw		M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36

h	max.	18,9	18,9
	min.	16	16
s	Nom.	8	8
	Tolerances	$\pm 0,25$	$\pm 0,25$
d ₂	max.	60,2	67
d ₁	max.	43,7	50,5
	min.	42,5	49
Ø screw		M42	M48

last edit 25/10/2019

DRAWING N. 1126