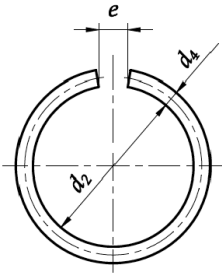


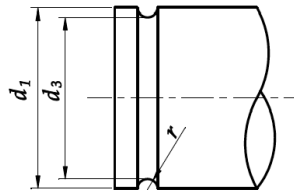


Pierścienie osadcze sprężynujące z drutu okrągłego do wałków  
DIN 7993 A

Forma A do wałków



Form A for shafts



Forma A do wałków													
Wymiary													
Średnica wałka Shaft diameter $d_1$	4	5	6	7	8	10	12	14	16	18	20	22	
$d_2$		3,1	4,1	5,1	6,1	7,1	9,1	10,8	12,8	14,2	16,2	17,7	19,7
	tol.	0			0			0			0		
$d_3$		3,2	4,2	5,2	6,2	7,2	9,2	11	13	14,4	16,4	18	20
	tol.	±0,05			±0,05			±0,05			±0,05	±0,1	
$d_4$		0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1	1	1,6	1,6	2	2
$e \approx$		1	1	1	2	2	2	3	3	3	3	3	3
$r$		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,9	0,9	1,1	1,1

Średnica wałka Shaft diameter $d_1$	24	25	26	28	30	32	35	38	40	42	45	48	
$d_2$		21,7	22,7	23,7	25,7	27,7	29,1	32,1	35,1	37,1	39	42	45
	tol.	0			0			0			0		
$d_3$		22	23	24	26	28	29,5	32,5	35,5	37,5	39,5	42,5	45,5
	tol.	±0,1			±0,1			±0,1			±0,05		
$d_4$		2	2	2	2	2	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
$e \approx$		3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4
$r$		1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4

Wymiary													
Średnica wałka Shaft diameter $d_1$	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	
$d_2$		47	51,1	56,1	61,1	66	71	76	81	86	91	95,8	100,8
	tol.	0			0			0			0		
$d_3$		47,5	51,8	56,8	61,8	66,8	71,8	76,8	81,8	86,8	91,8	96,8	101,8
	tol.	±0,1	±0,15		±0,15			±0,15			±0,15		
$d_4$		2,5	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
$e \approx$		4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5
$r$		1,4	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8

Średnica wałka Shaft diameter $d_1$	110	115	120	125	
$d_2$		105,8	110,8	115,8	120,8
	tol.	0 -1,2			
$d_3$		106,8	111,8	116,8	121,8
	tol.	±0,15			
$d_4$		3,2	3,2	3,2	3,2
$e \approx$		5	5	5	5
$r$		1,8	1,8	1,8	1,8

Przykład zamawiania pierścienia osadczego  
sprężynującego z drutu okrągłego, odmiana A do wałków o średnicy  $d_1 = 20$  mm:  
Pierścień osadczy A20 DIN 7993