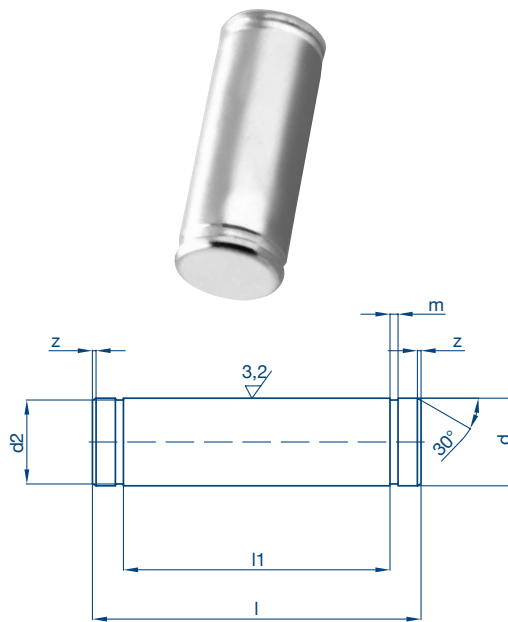


Pins ISO

Dimensions mm

DESIGNATION	d1	l	d2	l1	z	m	weight ≈ (kg)
	h11	+0,50 0	h11	+0,20 0	min	H13	
PI 6	6	17	5,7	12,5	0,5	0,8	0,005
PI 8	8	20	7,6	16,5	0,5	0,9	0,008
PI10	10	25	9,6	20,5	0,5	1,1	0,015
PI12	12	30	11,5	24,5	1	1,1	0,026
PI14	14	35	13,4	27,5	1	1,1	0,042
PI16	16	39	15,2	32,5	1	1,1	0,061
PI20	20	48	19	40,5	1	1,3	0,118
PI25	25	60	23,9	50,5	1	1,3	0,230
PI30	30	65	28,6	55,5	1	1,6	0,350
PI35	35	84	33,4	70,5	1	1,6	0,620
PI40	40	104,3	37,5	89,0	2	1,85	1,020
PI42	42	104,3	39,5	89,0	2	1,85	1,100
PI50	50	117,3	47	100	2	2,15	1,720



MATERIAL

automatic steel 11SMnPb30 (1.0718)

Surface protection:

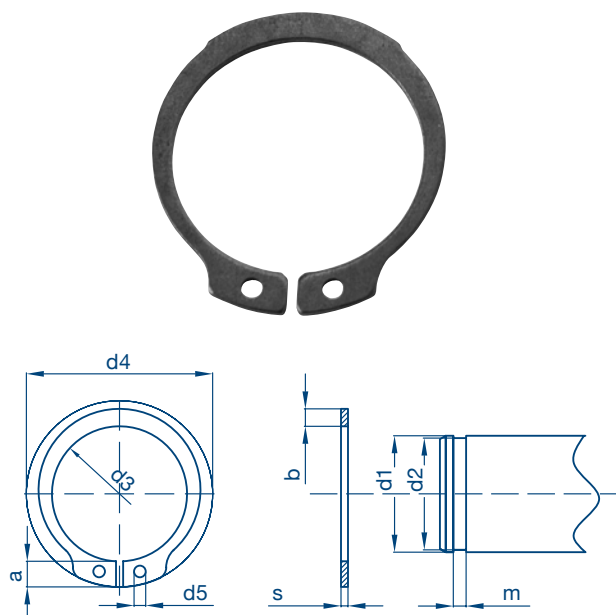
- Zinc plating according to standard EN ISO 4042, Fe/Zn 8c ...
- Exemple of chromate treatment (passivation): type A please add 1A (ex.: PI 12 1A)
- Surface treatments table at page 6
- With no indications the pin will be supplied oiled and unplated

Tolerances:

The dimensional tolerances shown in the table make reference to zinc plated products.

Dimensions mm

DESIGNATION	s	d3	d4	d5	a	b
	h11	≈		min	max	≈
SE 6	0,7	5,6	11,7	1,15	2,7	1,3
SE 8	0,8	7,4	14,7	1,20	3,2	1,5
SE10	1,0	9,3	17,0	1,50	3,3	1,8
SE12	1,0	11	19,0	1,70	3,3	1,8
SE14	1,0	12,9	21,4	1,70	3,5	2,1
SE16	1,0	14,7	23,8	1,70	3,7	2,2
SE20	1,2	18,5	28,4	2,00	4,0	2,6
SE25	1,2	23,2	34,2	2,00	4,4	3,0
SE30	1,5	27,9	40,5	2,00	5,0	3,5
SE35	1,5	32,2	46,8	2,50	5,6	3,9
SE40	1,8	36,5	52,6	2,50	6,0	4,4
SE42	1,8	38,5	55,7	2,50	6,5	4,5
SE50	2,0	45,8	64,5	2,50	6,9	5,1



MATERIAL

carbon steel for springs Ck 75 (1.1248)

Series

PI

CLEVIS ACCESSORIES

Series

SE

chiavette unificate