

62



Seeger-Paßscheiben Seeger Shim Washers Rondelles d'ajustage Seeger

Maßliste
Data chart
Table
dimensionnelle

Standard
Standard
Exécution
standard

PS 3 – PS 10 / DIN 988

Durchmesser
Diameter
Diamètre

Dicke
Thickness
Épaisseur

Gew.
Weight
Masse
kg/1000

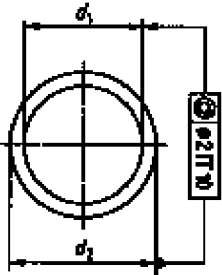
Bezeichnung
Designation
Designation

d

D

s

Toleranz
Tolerance
Tolérance



PS 3x 6x 0,10
PS 3x 6x 0,15
PS 3x 6x 0,20
PS 3x 6x 0,25
PS 3x 6x 0,30

3
3
3
3
3

6
6
6
6
6

0,10
0,15
0,20
0,25
0,30

-0,03
-0,04
-0,04
-0,04
-0,05

0,016
0,024
0,032
0,040
0,050

PS 3x 6x 0,50
PS 3x 6x 1,00
PS 4x 8x 0,10
PS 4x 8x 0,15
PS 4x 8x 0,20

3
3
4
4
4

6
6
8
8
8

0,50
1,00
0,10
0,15
0,20

-0,05
-0,05
-0,03
-0,04
-0,04

0,083
0,165
0,030
0,045
0,060

PS 4x 8x 0,25
PS 4x 8x 0,30
PS 4x 8x 0,50
PS 4x 8x 1,00
PS 5x10x 0,10

4
4
4
4
5

8
8
8
8
10

0,25
0,30
0,50
1,00
0,10

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,03

0,075
0,089
0,148
0,296
0,046

PS 5x10x 0,15
PS 5x10x 0,20
PS 5x10x 0,25
PS 5x10x 0,30
PS 5x10x 0,50

5
5
5
5
5

10
10
10
10
10

0,15
0,20
0,25
0,30
0,50

-0,04
-0,04
-0,04
-0,05
-0,05

0,069
0,092
0,115
0,139
0,231

PS 5x10x 1,00
PS 6x12x 0,10
PS 6x12x 0,15
PS 6x12x 0,20
PS 6x12x 0,25

5
6
6
6
6

10
12
12
12
12

1,00
0,10
0,15
0,20
0,25

-0,05
-0,03
-0,04
-0,04
-0,04

0,462
0,067
0,101
0,134
0,168

PS 6x12x 0,30
PS 6x12x 0,50
PS 6x12x 1,00
PS 7x13x 0,10
PS 7x13x 0,15

6
6
6
7
7

12
12
12
13
13

0,30
0,50
1,00
0,10
0,15

-0,05
-0,05
-0,05
-0,03
-0,04

0,200
0,333
0,666
0,074
0,111

PS 7x13x 0,20
PS 7x13x 0,25
PS 7x13x 0,30
PS 7x13x 0,50
PS 7x13x 1,00

7
7
7
7
7

13
13
13
13
13

0,20
0,25
0,30
0,50
1,00

-0,04
-0,04
-0,05
-0,05
-0,05

0,148
0,185
0,221
0,369
0,738

PS 8x14x 0,10
PS 8x14x 0,15
PS 8x14x 0,20
PS 8x14x 0,25
PS 8x14x 0,30

8
8
8
8
8

14
14
14
14
14

0,10
0,15
0,20
0,25
0,30

-0,03
-0,04
-0,04
-0,04
-0,05

0,082
0,123
0,164
0,205
0,245

PS 8x14x 0,50
PS 8x14x 1,00
PS 9x15x 0,10
PS 9x15x 0,15
PS 9x15x 0,20

8
8
9
9
9

14
14
15
15
15

0,50
1,00
0,10
0,15
0,20

-0,05
-0,05
-0,03
-0,04
-0,04

0,408
0,815
0,089
0,134
0,178

PS 9x15x 0,25
PS 9x15x 0,30
PS 9x15x 0,50
PS 9x15x 1,00
PS 10x16x 0,10

9
9
9
9
10

15
15
15
15
16

0,25
0,30
0,50
1,00
0,10

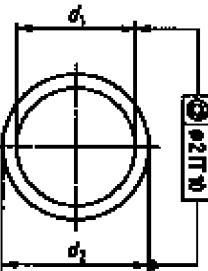

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,03

0,223
0,270
0,445
0,891
0,096

62



Seeger-Paßscheiben Seeger Shim Washers Rondelles d'ajustage Seeger

Maßliste Data chart Table dimensionnelle	Standard Standard Exécution standard	PS 10 – PS 15 / DIN 988				
		Durchmesser Diameter Diamètre		Dicke Thickness Epaisseur		Gew. Weight Masse kg/1000
 	Bezeichnung Designation Désignation	d	D	S	Toleranz Tolerance Tolérance	
		PS 10x16x 0,15	10	16	0,15	-0,04
	PS 10x16x 0,20	10	16	0,20	-0,04	0,192
	PS 10x16x 0,25	10	16	0,25	-0,04	0,240
	PS 10x16x 0,30	10	16	0,30	-0,05	0,290
	PS 10x16x 0,50	10	16	0,50	-0,05	0,481
	PS 10x16x 1,00	10	16	1,00	-0,05	0,963
	PS 11x17x 0,10	11	17	0,10	-0,03	0,103
	PS 11x17x 0,15	11	17	0,15	-0,04	0,155
	PS 11x17x 0,20	11	17	0,20	-0,04	0,206
	PS 11x17x 0,25	11	17	0,25	-0,04	0,258
	PS 11x17x 0,30	11	17	0,30	-0,05	0,310
	PS 11x17x 0,50	11	17	0,50	-0,05	0,515
	PS 11x17x 1,00	11	17	1,00	-0,05	1,030
	PS 12x18x 0,10	12	18	0,10	-0,03	0,111
	PS 12x18x 0,15	12	18	0,15	-0,04	0,167
	PS 12x18x 0,20	12	18	0,20	-0,04	0,222
	PS 12x18x 0,25	12	18	0,25	-0,04	0,278
	PS 12x18x 0,30	12	18	0,30	-0,05	0,332
	PS 12x18x 0,50	12	18	0,50	-0,05	0,555
	PS 12x18x 1,00	12	18	1,00	-0,05	1,110
	PS 13x19x 0,10	13	19	0,10	-0,03	0,119
	PS 13x19x 0,15	13	19	0,15	-0,04	0,179
	PS 13x19x 0,20	13	19	0,20	-0,04	0,237
	PS 13x19x 0,25	13	19	0,25	-0,04	0,296
	PS 13x19x 0,30	13	19	0,30	-0,05	0,357
	PS 13x19x 0,50	13	19	0,50	-0,05	0,595
	PS 13x19x 1,00	13	19	1,00	-0,05	1,190
	PS 13x19x 1,20	13	19	1,20	-0,07	1,428
	PS 14x20x 0,10	14	20	0,10	-0,03	0,126
	PS 14x20x 0,15	14	20	0,15	-0,04	0,189
	PS 14x20x 0,20	14	20	0,20	-0,04	0,252
	PS 14x20x 0,25	14	20	0,25	-0,04	0,315
	PS 14x20x 0,30	14	20	0,30	-0,05	0,378
	PS 14x20x 0,50	14	20	0,50	-0,05	0,630
	PS 14x20x 1,00	14	20	1,00	-0,05	1,260
	PS 14x20x 1,20	14	20	1,20	-0,07	1,512
	PS 15x21x 0,10	15	21	0,10	-0,03	0,133
	PS 15x21x 0,15	15	21	0,15	-0,04	0,199
	PS 15x21x 0,20	15	21	0,20	-0,04	0,266
	PS 15x21x 0,25	15	21	0,25	-0,04	0,333
	PS 15x21x 0,30	15	21	0,30	-0,05	0,399
	PS 15x21x 0,50	15	21	0,50	-0,05	0,665
	PS 15x21x 1,00	15	21	1,00	-0,05	1,330
	PS 15x21x 1,20	15	21	1,20	-0,07	1,596
	PS 15x22x 0,10	15	22	0,10	-0,03	0,137
	PS 15x22x 0,15	15	22	0,15	-0,04	0,205
	PS 15x22x 0,20	15	22	0,20	-0,04	0,274
	PS 15x22x 0,25	15	22	0,25	-0,04	0,342
	PS 15x22x 0,30	15	22	0,30	-0,05	0,410
	PS 15x22x 0,50	15	22	0,50	-0,05	0,683

62



Seeger-Paßscheiben Seeger Shim Washers Rondelles d'ajustage Seeger

Maßliste
Data chart
Table
dimensionnelle

Standard
Standard
Exécution
standard

PS 15 – PS 22 / DIN 988

Durchmesser
Diameter
Diamètre

Dicke
Thickness
Épaisseur

Gew.
Weight
Masse
kg/1000

Bezeichnung
Designation
Designation

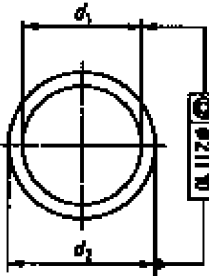
d

D

s

Toleranz
Tolerance
Tolérance

Gew.
Weight
Masse
kg/1000



PS 15x22x 1,00
PS 15x22x 1,20
PS 16x22x 0,10
PS 16x22x 0,15
PS 16x22x 0,20

15
15
16
16
16

22
22
22
22
22

1,00
1,20
0,10
0,15
0,20

-0,05
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

1,360
1,636
0,140
0,210
0,280

PS 16x22x 0,25
PS 16x22x 0,30
PS 16x22x 0,50
PS 16x22x 1,00
PS 16x22x 1,20

16
16
16
16
16

22
22
22
22
22

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

0,350
0,420
0,700
1,400
1,680

PS 17x24x 0,10
PS 17x24x 0,15
PS 17x24x 0,20
PS 17x24x 0,25
PS 17x24x 0,30

17
17
17
17
17

24
24
24
24
24

0,10
0,15
0,20
0,25
0,30

-0,03
-0,04
-0,04
-0,04
-0,05

0,177
0,266
0,354
0,443
0,530

PS 17x24x 0,50
PS 17x24x 1,00
PS 17x24x 1,20
PS 18x25x 0,10
PS 18x25x 0,15

17
17
17
18
18

24
24
24
25
25

0,50
1,00
1,20
0,10
0,15

-0,05
-0,05
-0,07
-0,03
-0,04

0,885
1,770
2,124
0,185
0,278

PS 18x25x 0,20
PS 18x25x 0,25
PS 18x25x 0,30
PS 18x25x 0,50
PS 18x25x 1,00

18
18
18
18
18

25
25
25
25
25

0,20
0,25
0,30
0,50
1,00

-0,04
-0,04
-0,05
-0,05
-0,05

0,370
0,463
0,551
0,925
1,850

PS 18x25x 1,20
PS 19x26x 0,10
PS 19x26x 0,15
PS 19x26x 0,20
PS 19x26x 0,25

18
19
19
19
19

25
26
26
26
26

1,20
0,10
0,15
0,20
0,25

-0,07
-0,03
-0,04
-0,04
-0,04

2,220
0,194
0,291
0,388
0,485

PS 19x26x 0,30
PS 19x26x 0,50
PS 19x26x 1,00
PS 19x26x 1,20
PS 20x28x 0,10

19
19
19
19
20

26
26
26
26
28

0,30
0,50
1,00
1,20
0,10

-0,05
-0,05
-0,05
-0,07
-0,03

0,584
0,970
1,940
2,358
0,236

PS 20x28x 0,15
PS 20x28x 0,20
PS 20x28x 0,25
PS 20x28x 0,30
PS 20x28x 0,50

20
20
20
20
20

28
28
28
28
28

0,15
0,20
0,25
0,30
0,50

-0,04
-0,04
-0,04
-0,05
-0,05

0,354
0,472
0,590
0,710
1,180

PS 20x28x 1,00
PS 20x28x 1,20
PS 20x28x 1,50
PS 22x30x 0,10
PS 22x30x 0,15

20
20
20
22
22

28
28
28
30
30

1,00
1,20
1,50
0,10
0,15

-0,05
-0,07
-0,07
-0,03
-0,04

2,360
2,832
3,540
0,257
0,386

PS 22x30x 0,20
PS 22x30x 0,25
PS 22x30x 0,30
PS 22x30x 0,50
PS 22x30x 1,00

22
22
22
22
22

30
30
30
30
30

0,20
0,25
0,30
0,50
1,00

-0,04
-0,04
-0,05
-0,05
-0,05

0,514
0,643
0,770
1,280
2,570

62



Seeger-Paßscheiben Seeger Shim Washers Rondelles d'ajustage Seeger

Maßliste Data chart Table dimensionnelle	Standard Standard Exécution standard	PS 22 – PS 30 / DIN 988				
		Durchmesser Diameter Diamètre		Dicke Thickness Epaisseur		Gew. Weight Masse kg/1000
		d	D	s	Toleranz Tolerance Tolérance	
	Bezeichnung Designation Désignation					
	PS 22x30x 1,20 PS 22x30x 1,50 PS 22x32x 0,10 PS 22x32x 0,15 PS 22x32x 0,20	22 22 22 22 22	30 30 32 32 32	1,20 1,50 0,10 0,15 0,20	-0,07 -0,07 -0,03 -0,04 -0,04	3,084 3,855 0,333 0,500 0,666
	PS 22x32x 0,25 PS 22x32x 0,30 PS 22x32x 0,50 PS 22x32x 1,00 PS 22x32x 1,20	22 22 22 22 22	32 32 32 32 32	0,25 0,30 0,50 1,00 1,20	-0,04 -0,05 -0,05 -0,05 -0,07	0,833 1,000 1,660 3,330 3,996
	PS 22x32x 1,50 PS 25x35x 0,10 PS 25x35x 0,15 PS 25x35x 0,20 PS 25x35x 0,25	22 25 25 25 25	32 35 35 35 35	1,50 0,10 0,15 0,20 0,25	-0,07 -0,03 -0,04 -0,04 -0,04	4,995 0,370 0,555 0,740 0,925
	PS 25x35x 0,30 PS 25x35x 0,50 PS 25x35x 1,00 PS 25x35x 1,20 PS 25x35x 1,50	25 25 25 25 25	35 35 35 35 35	0,30 0,50 1,00 1,20 1,50	-0,05 -0,05 -0,05 -0,07 -0,07	1,110 1,850 3,700 4,440 5,550
	PS 25x36x 0,10 PS 25x36x 0,15 PS 25x36x 0,20 PS 25x36x 0,25 PS 25x36x 0,30	25 25 25 25 25	36 36 36 36 36	0,10 0,15 0,20 0,25 0,30	-0,03 -0,04 -0,04 -0,04 -0,05	0,414 0,621 0,828 1,035 1,240
	PS 25x36x 0,50 PS 25x36x 1,00 PS 25x36x 1,20 PS 25x36x 1,50 PS 26x37x 0,10	25 25 25 25 26	36 36 36 36 37	0,50 1,00 1,20 1,50 0,10	-0,05 -0,05 -0,07 -0,07 -0,03	2,070 4,140 4,968 6,210 0,427
	PS 26x37x 0,15 PS 26x37x 0,20 PS 26x37x 0,25 PS 26x37x 0,30 PS 26x37x 0,50	26 26 26 26 26	37 37 37 37 37	0,15 0,20 0,25 0,30 0,50	-0,04 -0,04 -0,04 -0,05 -0,05	0,641 0,854 1,068 1,280 2,130
	PS 26x37x 1,00 PS 26x37x 1,20 PS 26x37x 1,50 PS 28x40x 0,10 PS 28x40x 0,15	26 26 26 28 28	37 37 37 40 40	1,00 1,20 1,50 0,10 0,15	-0,05 -0,07 -0,07 -0,03 -0,04	4,270 5,124 6,400 0,503 0,755
	PS 28x40x 0,20 PS 28x40x 0,25 PS 28x40x 0,30 PS 28x40x 0,50 PS 28x40x 1,00	28 28 28 28 28	40 40 40 40 40	0,20 0,25 0,30 0,50 1,00	-0,04 -0,04 -0,05 -0,05 -0,05	1,006 1,258 1,510 2,510 5,030
	PS 28x40x 1,20 PS 28x40x 1,50 PS 30x42x 0,10 PS 30x42x 0,15 PS 30x42x 0,20	28 28 30 30 30	40 40 42 42 42	1,20 1,50 0,10 0,15 0,20	-0,07 -0,07 -0,03 -0,04 -0,04	6,036 7,540 0,535 0,803 1,070

62



Seeger-Paßscheiben Seeger Shim Washers Rondelles d'ajustage Seeger

Maßliste
Data chart
Table
dimensionnelle

Standard
Standard
Exécution
standard

PS 30 – PS 40 / DIN 988

Durchmesser
Diameter
Diamètre

Dicke
Thickness
Épaisseur

Gew.
Weight
Masse
kg/1000

Bezeichnung
Designation
Désignation

d

D

s

Toleranz
Tolerance
Tolérance

Gew.
Weight
Masse
kg/1000

PS 30x42x0,25
PS 30x42x0,30
PS 30x42x0,50
PS 30x42x1,00
PS 30x42x1,20

30
30
30
30
30

42
42
42
42
42

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

1,338
1,600
2,680
5,350
6,420

PS 30x42x1,50
PS 30x42x2,00
PS 32x45x0,10
PS 32x45x0,15
PS 32x45x0,20

30
30
32
32
32

42
42
45
45
45

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

8,030
10,700
0,619
0,929
1,238

PS 32x45x0,25
PS 32x45x0,30
PS 32x45x0,50
PS 32x45x1,00
PS 32x45x1,20

32
32
32
32
32

45
45
45
45
45

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

1,548
1,860
3,100
6,190
7,430

PS 32x45x1,50
PS 32x45x2,00
PS 35x45x0,10
PS 35x45x0,15
PS 35x45x0,20

32
32
35
35
35

45
45
45
45
45

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

9,290
12,400
0,495
0,743
0,990

PS 35x45x0,25
PS 35x45x0,30
PS 35x45x0,50
PS 35x45x1,00
PS 35x45x1,20

35
35
35
35
35

45
45
45
45
45

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

1,238
1,490
2,480
4,950
5,940

PS 35x45x1,50
PS 35x45x2,00
PS 36x45x0,10
PS 36x45x0,15
PS 36x45x0,20

35
35
36
36
36

45
45
45
45
45

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

7,430
9,900
0,451
0,677
0,902

PS 36x45x0,25
PS 36x45x0,30
PS 36x45x0,50
PS 36x45x1,00
PS 36x45x1,20

36
36
36
36
36

45
45
45
45
45

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

1,128
1,350
2,250
4,510
5,410

PS 36x45x1,50
PS 36x45x2,00
PS 37x47x0,10
PS 37x47x0,15
PS 37x47x0,20

36
36
37
37
37

45
45
47
47
47

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

6,760
9,000
0,516
0,774
1,032

PS 37x47x0,25
PS 37x47x0,30
PS 37x47x0,50
PS 37x47x1,00
PS 37x47x1,20

37
37
37
37
37

47
47
47
47
47

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

1,290
1,550
2,580
5,160
6,190

PS 37x47x1,50
PS 37x47x2,00
PS 40x50x0,10
PS 40x50x0,15
PS 40x50x0,20

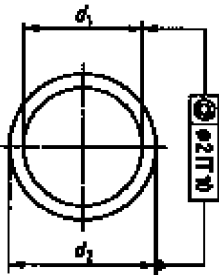
37
37
40
40
40

47
47
50
50
50

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

7,740
10,300
0,554
0,831
1,108



62



Seeger-Paßscheiben Seeger Shim Washers Rondelles d'ajustage Seeger

Maßliste
Data chart
Table
dimensionnelle

Standard
Standard
Exécution
standard

PS 40 – PS 50 / DIN 988

Durchmesser
Diameter
Diamètre

Dicke
Thickness
Épaisseur

Gew.
Weight
Masse
kg/1000

Bezeichnung
Designation
Désignation

d

D

s

Toleranz
Tolerance
Tolérance

Gew.
Weight
Masse
kg/1000

PS 40x50x0,25
PS 40x50x0,30
PS 40x50x0,50
PS 40x50x1,00
PS 40x50x1,20

40
40
40
40
40

50
50
50
50
50

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

1,385
1,690
2,770
5,540
6,650

PS 40x50x1,50
PS 40x50x2,00
PS 42x52x0,10
PS 42x52x0,15
PS 42x52x0,20

40
40
42
42
42

50
50
52
52
52

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

8,310
11,100
0,580
0,870
1,060

PS 42x52x0,25
PS 42x52x0,30
PS 42x52x0,50
PS 42x52x1,00
PS 42x52x1,20

42
42
42
42
42

52
52
52
52
52

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

1,350
1,730
2,900
5,780
6,930

PS 42x52x1,50
PS 42x52x2,00
PS 45x55x0,10
PS 45x55x0,15
PS 45x55x0,20

42
42
45
45
45

52
52
55
55
55

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

8,680
11,500
0,620
0,930
1,220

PS 45x55x0,25
PS 45x55x0,30
PS 45x55x0,50
PS 45x55x1,00
PS 45x55x1,20

45
45
45
45
45

55
55
55
55
55

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

1,530
1,850
3,100
6,200
7,440

PS 45x55x1,50
PS 45x55x2,00
PS 45x56x0,10
PS 45x56x0,15
PS 45x56x0,20

45
45
45
45
45

55
55
56
56
56

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

9,300
12,400
0,680
1,020
1,360

PS 45x56x0,25
PS 45x56x0,30
PS 45x56x0,50
PS 45x56x1,00
PS 45x56x1,20

45
45
45
45
45

56
56
56
56
56

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

1,700
2,040
3,400
6,800
8,160

PS 45x56x1,50
PS 45x56x2,00
PS 48x60x0,10
PS 48x60x0,15
PS 48x60x0,20

45
45
48
48
48

56
56
60
60
60

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

10,200
13,600
0,790
1,180
1,580

PS 48x60x0,25
PS 48x60x0,30
PS 48x60x0,50
PS 48x60x1,00
PS 48x60x1,20

48
48
48
48
48

60
60
60
60
60

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

1,970
2,370
3,950
7,900
9,480

PS 48x60x1,50
PS 48x60x2,00
PS 50x62x0,10
PS 50x62x0,15
PS 50x62x0,20

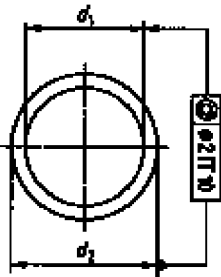
48
48
50
50
50

60
60
62
62
62

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

11,800
15,800
0,830
1,240
1,660



62



Seeger-Paßscheiben Seeger Shim Washers Rondelles d'ajustage Seeger

Maßliste
Data chart
Table
dimensionnelle

Standard
Standard
Exécution
standard

PS 50 – PS 56 / DIN 988

Durchmesser
Diameter
Diamètre

Dicke
Thickness
Épaisseur

Gew.
Weight
Masse
kg/1000

Bezeichnung
Designation
Designation

d

D

s

Toleranz
Tolerance
Tolérance

Gew.
Weight
Masse
kg/1000

PS 50x62x0,25
PS 50x62x0,30
PS 50x62x0,50
PS 50x62x1,00
PS 50x62x1,20

50
50
50
50
50

62
62
62
62
62

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

2,070
2,490
4,150
8,300
9,960

PS 50x62x1,50
PS 50x62x2,00
PS 50x63x0,10
PS 50x63x0,15
PS 50x63x0,20

50
50
50
50
50

62
62
63
63
63

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

12,400
16,600
0,910
1,360
1,820

PS 50x63x0,25
PS 50x63x0,30
PS 50x63x0,50
PS 50x63x1,00
PS 50x63x1,20

50
50
50
50
50

63
63
63
63
63

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

2,270
2,730
4,550
9,100
10,900

PS 50x63x1,50
PS 50x63x2,00
PS 52x65x0,10
PS 52x65x0,15
PS 52x65x0,20

50
50
52
52
52

63
63
65
65
65

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

13,600
18,200
0,940
1,410
1,880

PS 52x65x0,25
PS 52x65x0,30
PS 52x65x0,50
PS 52x65x1,00
PS 52x65x1,20

52
52
52
52
52

65
65
65
65
65

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

2,350
2,820
4,700
9,400
11,300

PS 52x65x1,50
PS 52x65x2,00
PS 55x68x0,10
PS 55x68x0,15
PS 55x68x0,20

52
52
55
55
55

65
65
68
68
68

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

14,100
18,800
0,980
1,470
1,960

PS 55x68x0,25
PS 55x68x0,30
PS 55x68x0,50
PS 55x68x1,00
PS 55x68x1,20

55
55
55
55
55

68
68
68
68
68

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

2,450
2,930
4,900
9,800
11,700

PS 55x68x1,50
PS 55x68x2,00
PS 56x70x0,10
PS 56x70x0,15
PS 56x70x0,20

55
55
56
56
56

68
68
70
70
70

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

14,700
19,600
1,090
1,640
2,180

PS 56x70x0,25
PS 56x70x0,30
PS 56x70x0,50
PS 56x70x1,00
PS 56x70x1,20

56
56
56
56
56

70
70
70
70
70

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

2,730
3,270
5,450
10,900
13,100

PS 56x70x1,50
PS 56x70x2,00
PS 56x72x0,10
PS 56x72x0,15
PS 56x72x0,20

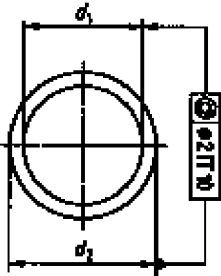
56
56
56
56
56

70
70
72
72
72

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

16,400
21,800
1,270
1,900
2,540



62



Seeger-Paßscheiben Seeger Shim Washers Rondelles d'ajustage Seeger

Maßliste
Data chart
Table
dimensionnelle

Standard
Standard
Exécution
standard

PS 56 – PS 75 / DIN 988

Durchmesser
Diameter
Diamètre

Dicke
Thickness
Épaisseur

Gew.
Weight
Masse
kg/1000

Bezeichnung
Designation
Désignation

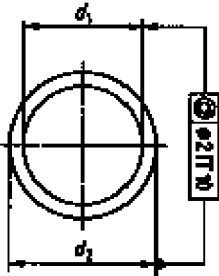
d

D

s

Toleranz
Tolerance
Tolérance

Gew.
Weight
Masse
kg/1000



PS 56x72x0,25	56	72	0,25	-0,04	3,170
PS 56x72x0,30	56	72	0,30	-0,05	3,800
PS 56x72x0,50	56	72	0,50	-0,05	6,350
PS 56x72x1,00	56	72	1,00	-0,05	12,700
PS 56x72x1,20	56	72	1,20	-0,07	15,200

PS 56x72x1,50	56	72	1,40	-0,07	19,000
PS 56x72x2,00	56	72	2,00	-0,07	25,400
PS 60x75x0,10	60	75	0,10	-0,03	1,250
PS 60x75x0,15	60	75	0,15	-0,04	1,870
PS 60x75x0,20	60	75	0,20	-0,04	2,500

PS 60x75x0,25	60	75	0,25	-0,04	3,120
PS 60x75x0,30	60	75	0,30	-0,05	3,750
PS 60x75x0,50	60	75	0,50	-0,05	6,250
PS 60x75x1,00	60	75	1,00	-0,05	12,500
PS 60x75x1,20	60	75	1,20	-0,07	15,000

PS 60x75x1,50	60	75	1,50	-0,07	18,700
PS 60x75x2,00	60	75	2,00	-0,07	25,000
PS 63x80x0,10	63	80	0,10	-0,03	1,500
PS 63x80x0,15	63	80	0,15	-0,04	2,250
PS 63x80x0,20	63	80	0,20	-0,04	3,000

PS 63x80x0,25	63	80	0,25	-0,04	3,750
PS 63x80x0,30	63	80	0,30	-0,05	4,500
PS 63x80x0,50	63	80	0,50	-0,05	7,500
PS 63x80x1,00	63	80	1,00	-0,05	15,000
PS 63x80x1,20	63	80	1,20	-0,07	18,000

PS 63x80x1,50	63	80	1,50	-0,07	22,500
PS 63x80x2,00	63	80	2,00	-0,07	30,000
PS 65x85x0,10	65	85	0,10	-0,03	1,850
PS 65x85x0,15	65	85	0,15	-0,04	2,770
PS 65x85x0,20	65	85	0,20	-0,04	3,700

PS 65x85x0,25	65	85	0,25	-0,04	4,620
PS 65x85x0,30	65	85	0,30	-0,05	5,550
PS 65x85x0,50	65	85	0,50	-0,05	9,250
PS 65x85x1,00	65	85	1,00	-0,05	18,500
PS 65x85x1,20	65	85	1,20	-0,07	22,200

PS 65x85x1,50	65	85	1,50	-0,07	27,700
PS 65x85x2,00	65	85	2,00	-0,07	37,000
PS 70x90x0,10	70	90	0,10	-0,03	1,970
PS 70x90x0,15	70	90	0,15	-0,04	2,950
PS 70x90x0,20	70	90	0,20	-0,04	3,940

PS 70x90x0,25	70	90	0,25	-0,04	4,920
PS 70x90x0,30	70	90	0,30	-0,05	5,900
PS 70x90x0,50	70	90	0,50	-0,05	9,850
PS 70x90x1,00	70	90	1,00	-0,05	19,700
PS 70x90x1,20	70	90	1,20	-0,07	23,600

PS 70x90x1,50	70	90	1,50	-0,07	29,500
PS 70x90x2,00	70	90	2,00	-0,07	39,400
PS 75x95x0,10	75	95	0,10	-0,03	2,090
PS 75x95x0,15	75	95	0,15	-0,04	3,130
PS 75x95x0,20	75	95	0,20	-0,04	4,180

62



Seeger-Paßscheiben Seeger Shim Washers Rondelles d'ajustage Seeger

Maßliste
Data chart
Table
dimensionnelle

Standard
Standard
Exécution
standard

PS 75 – PS 100 / DIN 988

Durchmesser
Diameter
Diamètre

Dicke
Thickness
Épaisseur

Gew.
Weight
Masse
kg/1000

Bezeichnung
Designation
Désignation

d

D

s

Toleranz
Tolerance
Tolérance

Gew.
Weight
Masse
kg/1000

PS 75x 95x0,25
PS 75x 95x0,30
PS 75x 95x0,50
PS 75x 95x1,00
PS 75x 95x1,20

75
75
75
75
75

95
95
95
95
95

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

5,220
6,280
10,500
20,900
25,100

PS 75x 95x1,50
PS 75x 95x2,00
PS 80x100x0,10
PS 80x100x0,15
PS 80x100x0,20

75
75
80
80
80

95
95
100
100
100

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

31,400
41,800
2,220
3,330
4,440

PS 80x100x0,25
PS 80x100x0,30
PS 80x100x0,50
PS 80x100x1,00
PS 80x100x1,20

80
80
80
80
80

100
100
100
100
100

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

5,550
6,650
11,100
22,200
26,600

PS 80x100x1,50
PS 85x100x2,00
PS 85x105x0,10
PS 85x105x0,15
PS 85x105x0,20

80
80
85
85
85

100
100
105
105
105

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

33,300
44,400
2,340
3,510
4,680

PS 85x105x0,25
PS 85x105x0,30
PS 85x105x0,50
PS 85x105x1,00
PS 85x105x1,20

85
85
85
85
85

105
105
105
105
105

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

5,850
7,050
11,700
23,400
28,100

PS 85x105x1,50
PS 85x105x2,00
PS 90x110x0,10
PS 90x110x0,15
PS 90x110x0,20

85
85
90
90
90

105
105
110
110
110

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

35,100
46,800
2,470
3,700
4,940

PS 90x110x0,25
PS 90x110x0,30
PS 90x110x0,50
PS 90x110x1,00
PS 90x110x1,20

90
90
90
90
90

110
110
110
110
110

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

6,170
7,400
12,400
24,700
29,600

PS 90x110x1,50
PS 90x110x2,00
PS 95x115x0,10
PS 95x115x0,15
PS 95x115x0,20

90
90
95
95
95

110
110
115
115
115

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

37,100
49,400
2,590
3,880
5,180

PS 95x115x0,25
PS 95x115x0,30
PS 95x115x0,50
PS 95x115x1,00
PS 95x115x1,20

95
95
95
95
95

115
115
115
115
115

0,25
0,30
0,50
1,00
1,20

-0,04
-0,05
-0,05
-0,05
-0,07

6,470
7,770
13,000
25,900
31,100

PS 95x115x1,50
PS 95x115x2,00
PS 100x120x0,10
PS 100x120x0,15
PS 100x120x0,20

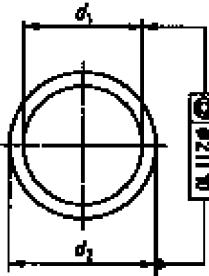
95
95
100
100
100

115
115
120
120
120

1,50
2,00
0,10
0,15
0,20

-0,07
-0,07
-0,03
-0,04
-0,04

38,900
51,800
2,720
4,080
5,440



62



Seeger-Paßscheiben Seeger Shim Washers Rondelles d'ajustage Seeger

Maßliste
Data chart
Table
dimensionnelle

Standard
Standard
Exécution
standard

PS 100 – PS 150 / DIN 988

Durchmesser
Diameter
Diamètre

Dicke
Thickness
Épaisseur

Gew.
Weight
Masse
kg/1000

Bezeichnung
Designation
Designation

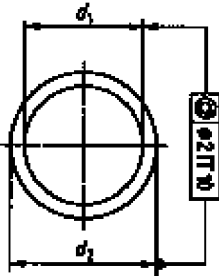
d

D

s

Toleranz
Tolerance
Tolérance

Gew.
Weight
Masse
kg/1000



Bezeichnung Designation Designation	d	D	s	Toleranz Tolerance Tolérance	Gew. Weight Masse kg/1000
PS 100x120x0,25	100	120	0,25	-0,04	6,800
PS 100x120x0,30	100	120	0,30	-0,05	8,150
PS 100x120x0,50	100	120	0,50	-0,05	13,600
PS 100x120x1,00	100	120	1,00	-0,05	27,200
PS 100x120x1,20	100	120	1,20	-0,07	32,600
PS 100x120x1,50	100	120	1,50	-0,07	40,800
PS 100x120x2,00	100	120	2,00	-0,07	54,400
PS 100x125x0,10	100	125	0,10	-0,03	3,470
PS 100x125x0,15	100	125	0,15	-0,04	5,200
PS 100x125x0,20	100	125	0,20	-0,04	6,940
PS 100x125x0,25	100	125	0,25	-0,04	8,670
PS 100x125x0,30	100	125	0,30	-0,05	10,400
PS 100x125x0,50	100	125	0,50	-0,05	17,300
PS 100x125x1,00	100	125	1,00	-0,05	34,700
PS 105x130x0,10	105	130	0,10	-0,03	3,620
PS 105x130x0,15	105	130	0,15	-0,04	5,430
PS 105x130x0,20	105	130	0,20	-0,04	7,220
PS 105x130x0,25	105	130	0,25	-0,04	9,050
PS 105x130x0,30	105	130	0,30	-0,05	10,800
PS 105x130x0,50	105	130	0,50	-0,05	18,100
PS 105x130x1,00	105	130	1,00	-0,05	36,200
PS 110x140x0,10	110	140	0,10	-0,03	4,620
PS 110x140x0,15	110	140	0,15	-0,04	6,930
PS 110x140x0,20	110	140	0,20	-0,04	9,220
PS 110x140x0,25	110	140	0,25	-0,04	11,500
PS 110x140x0,30	110	140	0,30	-0,05	13,900
PS 110x140x0,50	110	140	0,50	-0,05	23,100
PS 110x140x1,00	110	140	1,00	-0,05	46,200
PS 120x150x0,10	120	150	0,10	-0,03	5,000
PS 120x150x0,15	120	150	0,15	-0,04	7,500
PS 120x150x0,20	120	150	0,20	-0,04	10,000
PS 120x150x0,25	120	150	0,25	-0,04	12,500
PS 120x150x0,30	120	150	0,30	-0,05	15,000
PS 120x150x0,50	120	150	0,50	-0,05	25,000
PS 120x150x1,00	120	150	1,00	-0,05	50,000
PS 130x160x0,10	130	160	0,10	-0,03	5,360
PS 130x160x0,15	130	160	0,15	-0,04	8,040
PS 130x160x0,20	130	160	0,20	-0,04	10,700
PS 130x160x0,25	130	160	0,25	-0,04	13,400
PS 130x160x0,30	130	160	0,30	-0,05	16,100
PS 130x160x0,50	130	160	0,50	-0,05	26,800
PS 130x160x1,00	130	160	1,00	-0,05	53,600
PS 140x170x0,10	140	170	0,10	-0,03	5,730
PS 140x170x0,15	140	170	0,15	-0,04	8,600
PS 140x170x0,20	140	170	0,20	-0,04	11,500
PS 140x170x0,25	140	170	0,25	-0,04	14,300
PS 140x170x0,30	140	170	0,30	-0,05	17,200
PS 140x170x0,50	140	170	0,50	-0,05	28,500
PS 140x170x1,00	140	170	1,00	-0,05	57,300
PS 150x180x0,10	150	180	0,10	-0,03	6,100

62



Seeger-Paßscheiben Seeger Shim Washers Rondelles d'ajustage Seeger

Maßliste
Data chart
Table
dimensionnelle

Standard
Standard
Exécution
standard

PS 150 – PS 170 / DIN 988

Durchmesser
Diameter
Diamètre

Dicke
Thickness
Épaisseur

Gew.
Weight
Masse
kg/1000

Bezeichnung
Designation
Désignation

d

D

s

Toleranz
Tolerance
Tolérance

PS 150x180x0,15	150	180	0,15	-0,04	9,150
PS 150x180x0,20	150	180	0,20	-0,04	12,200
PS 150x180x0,25	150	180	0,25	-0,04	15,200
PS 150x180x0,30	150	180	0,30	-0,05	18,300
PS 150x180x0,50	150	180	0,50	-0,05	30,500
PS 150x180x1,00	150	180	1,00	-0,05	61,000
PS 160x190x0,10	160	190	0,10	-0,03	6,470
PS 160x190x0,15	160	190	0,15	-0,04	9,700
PS 160x190x0,20	160	190	0,20	-0,04	12,900
PS 160x190x0,25	160	190	0,25	-0,04	16,200
PS 160x190x0,30	160	190	0,30	-0,05	19,400
PS 160x190x0,50	160	190	0,50	-0,05	32,300
PS 160x190x1,00	160	190	1,00	-0,05	64,700
PS 170x200x0,10	170	200	0,10	-0,03	6,850
PS 170x200x0,15	170	200	0,15	-0,04	10,300
PS 170x200x0,20	170	200	0,20	-0,04	13,700
PS 170x200x0,25	170	200	0,25	-0,04	17,100
PS 170x200x0,30	170	200	0,30	-0,05	20,600
PS 170x200x0,50	170	200	0,50	-0,05	34,300
PS 170x200x1,00	170	200	1,00	-0,05	68,500

