

AV-Sicherungsringe


AV-Retaining Rings



AV-Sicherungsringe für Bohrungen

AV-Retaining Rings for Bores



Ø d ₁ (mm)	s (mm)	kg / %	
12	1,00	0,0491	1000
13	1,00	0,0550	1000
14	1,00	0,0581	1000
15	1,00	0,0659	1000
16	1,00	0,0721	1000
17	1,00	0,0810	1000
18	1,20	0,1089	1000
20	1,20	0,1290	1000
22	1,20	0,1550	500
23	1,20	0,1720	500
24	1,20	0,1819	500
25	1,20	0,2037	500
28	1,50	0,3120	250
30	1,50	0,3366	250
32	1,50	0,3675	250
34	1,50	0,3459	250
35	1,50	0,4158	250
40	1,75	0,6222	100
42	1,75	0,6530	100
45	1,75	0,7140	100
48	1,75	0,8710	100
50	2,00	0,9840	100
55	2,00	1,2140	100
58	2,00	1,3049	100
60	2,00	1,3777	100
65	2,50	1,8290	75
70	2,50	2,0375	75
75	2,50	2,2820	75
85	3,00	3,6730	50



Bis „d1 / 17 mm“ brüniert und geölt.
Von „d1 / 18 mm“ bis „d1 / 100 mm“
phosphatiert und geölt.

Bis „d1 / 17 mm“ lose in Schachteln.
Von „d1 / 18 mm“ bis „d1 / 100 mm“
magaziniert in Folie.

Material:

d1 16 - 33 = C60S

d1 34 - 100 = C75S

Up to „d1 / 17 mm“ self finish and oiled.
From „d1 / 18 mm“ to „d1 / 100 mm“ phos-
phated and oiled.

Up to „d1 / 17 mm“ packed in boxes.
From „d1 / 18 mm“ to „d1 / 100 mm“
thermoplastic wrapped.

Material:

d1 16 - 33 = C60S

d1 34 - 100 = C75S

IV-Sicherungsringe



IV-Retaining Rings



IV-Sicherungsringe für Bohrungen

IV-Retaining Rings for Bores



Ø d ₁ (mm)	s (mm)	kg / %	
Ø d ₁ (mm)	s (mm)	kg / %	
JV 16	1,00	0,040	2.000
JV 17	1,00	0,060	1.500
JV 18	1,00	0,062	200
JV 19	1,00	0,070	200
JV 20	1,00	0,080	200
JV 22	1,00	0,086	200
JV 24	1,20	0,130	170
JV 25	1,20	0,140	170
JV 26	1,20	0,150	170
JV 27	1,20	0,150	170
JV 28	1,20	0,169	170
JV 30	1,20	0,200	170
JV 32	1,20	0,210	170
JV 33	1,20	0,240	170
JV 35	1,50	0,320	125
JV 36	1,50	0,320	125
JV 38	1,50	0,370	125
JV 40	1,75	0,480	100
JV 42	1,75	0,520	100
JV 45	1,75	0,600	100
JV 47	1,75	0,650	100
JV 48	1,75	0,700	100
JV 50	2,00	0,700	100
JV 52	2,00	0,900	100
JV 55	2,00	1,000	100
JV 58	2,00	1,050	100
JV 60	2,00	1,130	100
JV 62	2,00	1,180	100
JV 65	2,50	1,630	75
JV 68	2,50	1,780	75
JV 72	2,50	1,960	75
JV 80	2,50	2,290	75
JV 85	3,00	2,800	50
JV 90	3,00	3,300	50
JV 95	3,00	4,000	50
JV 100	3,00	4,190	50



Bis „d1 / 17 mm“ brüniert und geölt.
Von „d1 / 18 mm“ bis „d1 / 100 mm“
phosphatiert und geölt.

Bis „d1 / 17 mm“ lose in Schachteln.
Von „d1 / 18 mm“ bis „d1 / 100 mm“
magaziniert in Folie.

Material:

d1 16 - 33 = C60S

d1 34 - 100 = C75S

Up to „d1 / 17 mm“ self finish and oiled.
From „d1 / 18 mm“ to „d1 / 100 mm“ phos-
phated and oiled.

Up to „d1 / 17 mm“ packed in boxes.
From „d1 / 18 mm“ to „d1 / 100 mm“
thermoplastic wrapped.

Material:

d1 16 - 33 = C60S

d1 34 - 100 = C75S